



CONVOCATORIA NACIONAL E INTERNACIONAL

PARA LA INSTALACIÓN
EN CHILE
**DE PRODUCTORES
ESPECIALIZADOS
DE PRODUCTOS DE LITIO
CON VALOR AGREGADO**



Gobierno
de Chile

gob.cl

ABRIL 2019



Convocatoria Nacional e Internacional para la Instalación en Chile de Productores Especializados de Productos de Litio de Valor Agregado

La Corporación de Fomento de la Producción - CORFO, invita a empresas a presentar propuestas para la materialización de proyectos que permitan la elaboración en Chile de productos de valor agregado, que utilicen como insumo los productos de litio que produce en Chile la empresa SQM SALAR S.A.

CORFO busca una o más empresas nacionales y/o internacionales que, en los ámbitos de inversión y producción comprometidos, tengan experiencia y capacidades técnica y financiera comprobables, ya sea por sí solas, o asociadas con otras empresas, utilizando figuras como consorcios, joint venture o cualquier otro tipo de asociación, las que podrán acceder a productos de litio a un precio preferente y a un suministro de largo plazo.

1.- ANTECEDENTES GENERALES.

Atendido el interés público comprometido en el desarrollo de la industria del litio, CORFO ha generado diversas acciones tendientes a impulsar un creciente desarrollo de esta industria y de sus productos de valor agregado, y el consecuente impacto en la economía nacional, con el objeto de mantener e impulsar la competitividad y el liderazgo de Chile en el mercado mundial.

En este contexto, con fecha 17 de enero de 2018, CORFO y SQM SALAR S.A. suscribieron una modificación al contrato de arrendamiento de pertenencias mineras OMA ubicadas en el Salar de Atacama (el Contrato), que es el que permite a SQM Salar S.A. la explotación de litio y otros minerales desde dichas pertenencias, que son de propiedad de CORFO.

El Contrato fomenta la generación de productos con un significativo valor agregado, a través del acceso a precios preferentes de productos de litio por parte de SQM Salar S.A. a los productores especializados que, en virtud de la presente Convocatoria, sean seleccionados para establecerse en Chile, así como un suministro de dichos productos en el largo plazo.

1.1.- CONTRATO DE ARRENDAMIENTO CORFO y SQM SALAR S.A. – Descripción del suministro y precio preferente.

El Contrato establece en su cláusula Décimo Quinta lo siguiente:

Precios Preferentes para Productores Especializados. En consonancia con los esfuerzos que realiza el Estado de Chile para atraer industrias que agreguen valor y produzcan bienes de mayor valor agregado en el país, SQM SALAR S.A. se obliga a que durante toda la vigencia del Contrato, y previa aprobación de la Corporación para cada caso, ofrecerá sus productos de litio al Precio Preferente (la “Obligación de Precio más Favorable”), a los productores especializados, sean públicos o privados, de productos de valor agregado incluyendo, entre otros, la producción de cátodos de litio, componentes de baterías de litio y sales de litio, que desarrollen sus labores de producción en Chile (“Productores Especializados establecidos en Chile”).

Es del caso señalar, que se considerarán Productores Especializados las empresas establecidas en Chile que hayan desarrollado o adquirido tecnología que les permita desarrollar productos de valor agregado, como los ya señalados, en base a lo producido por SQM SALAR S.A. en virtud de este Contrato. En consecuencia, en ningún caso la venta preferente se podrá destinar por los Productores Especializados o sus filiales a la comercialización de productos tales como carbonato de litio, hidróxido de litio o cloruro de litio en cualquiera de sus calidades.

La Obligación de Precio más Favorable no podrá exceder inicialmente del quince por ciento de la capacidad anual de producción teórica de los productos de hidróxido de litio y carbonato de litio. Una vez que se haya asignado íntegramente el quince por ciento antes señalado, dicho porcentaje será incrementado en tramos de dos coma cinco por ciento, anuales, hasta llegar a un veinticinco por ciento de la capacidad anual de producción teórica. Para hacer efectiva esta opción, CORFO deberá indicar por escrito la o las empresas que califiquen como Productores Especializados, con una anticipación de al menos un año al inicio de estas ventas.

Los volúmenes de producción teórica asociado a lo indicado anteriormente y estimación de entrada por año de oferta precio preferente se indican más adelante.

La Obligación de Precio más Favorable deberá ser formalizada mediante un contrato suscrito entre SQM SALAR S.A. y cada uno de los Productores Especializados. En dicho contrato, las partes deberán establecer, al menos, derechos y obligaciones recíprocos, en especial, la Obligación de Precio más Favorable de SQM Salar S.A. y la obligación del Productor Especializado de destinar los productos de litio adquiridos a SQM SALAR S.A.

únicamente para la elaboración de productos de valor agregado; la vigencia de la Obligación de Precio más Favorable asumida por SQM Salar S.A. en el Contrato, la que solamente podrá hacerse efectiva mientras se mantenga la calidad de Productor Especializado; los mecanismos de ajuste al porcentaje de productos de litio afectos a la Obligación de Precio más Favorable, si correspondiera; y las garantías para asegurar el cumplimiento de sus obligaciones, en especial, para el cumplimiento de la Obligación de Precio más Favorable. SQM SALAR S.A. no asumirá responsabilidad como consecuencia de cambios en las condiciones o terminación del contrato con ocasión de la calificación, cambios o pérdida de la calidad de Productor Especializado que determine CORFO. CORFO no será parte en el contrato recién referido, ni tendrá responsabilidad alguna ante la falta de cumplimiento de la Obligación de Precio más Favorable, ni de ninguna de las demás obligaciones establecidas en el contrato aludido. No obstante, atendido el interés público comprometido en la Obligación de Precio más Favorable, CORFO podrá ejecutar acciones destinadas a supervisar y verificar el cumplimiento de las obligaciones pactadas por las partes, de lo que deberá dejarse constancia expresa en el contrato que suscriban SQM SALAR S.A. y cada Productor especializado.

1.2.- ESTRUCTURA BASE DE PRECIO PREFERENTE.

De acuerdo a la cláusula Quinta “Definiciones” del Contrato, el “Precio Preferente” significa el precio más bajo de paridad de mercado de exportación de SQM Salar S.A. (FOB puerto Chileno) que se fijará de forma mensual para el Carbonato de Litio grado técnico, grado batería, Hidróxido de Litio grado técnico, grado batería y corresponderá en cada caso al precio FOB promedio ponderado calculado sobre el veinte por ciento de menor precio del volumen exportado por SQM Salar S.A. en los últimos seis meses disponibles, y regirá para el mes siguiente.

1.3.- ESQUEMA DE APLICACIÓN PRÁCTICA DE CÁLCULO DE PRECIO PREFERENTE.

Conforme lo indicado anteriormente, y para efectos de presentar a los interesados una simulación de aplicación práctica de Precio Preferente en el caso hipotético que se hubiera tenido que dar cumplimiento a la cláusula en el mes de enero de 2019, se ha tomado en consideración la serie de precios de paridad de exportación FOB puerto chileno julio 2018 a diciembre 2018, cuyo cálculo a nivel agregado por grado de producto, se muestra como ejemplo en la siguiente tabla resumen:

| Resumen Exportaciones FOB Puerto Chileno para Precio Preferente | Total Exportación FOB Período Julio-18 a Diciembre-18 | | 20% del Volumen con Inferior Valor FOB | |
|---|---|--|---|--|
| | Exportación total (Ton) | Precio promedio ponderado FOB por grado de productos (US\$/Ton) | Exportación (Ton) | Precio Preferente (*) (US\$/Ton) |
| Carbonato de Litio Grado Batería | 8.605 | 15.587 | 1.721 | 14.983 |
| Li2CO3 BG - MIC9000.00 (Micronizado) | | | | |
| Carbonato de Litio Grado Técnico | 9.657 | 14.532 | 1.931 | 12.330 |
| Li2CO3 TG - MIC8900.00 (Micronizado) | | | | |
| Li2CO3 TG - FIN9001.99 (Polvo) | | | | |
| Li2CO3 TG - FIN9000.00 (Polvo) | | | | |
| Li2CO3 TG - CRY9000.00 (Cristalizado) | | | | |
| Li2CO3 TG - CRY8900.00 (Cristalizado) | | | | |
| Hidróxido de Litio Grado Batería | 1.802 | 16.682 | 360 | 15.927 |
| LiOH BG - LHT-B (Cristalizado Monohidratado) | | | | |
| Hidróxido de Litio Grado Técnico | 1.065 | 17.202 | 213 | 16.630 |
| LiOH TG - LHI-W (Cristalizado Monohidratado) | | | | |
| LiOH TG - LHT(S) (Cristalizado Monohidratado) | | | | |
| LiOH TG - LHT-O (Cristalizado Monohidratado) | | | | |
| LiOH TG - LHT-O(S) (Cristalizado Monohidratado) | | | | |
| LiOH TG - LHT (Cristalizado Monohidratado) | | | | |
| LiOH TG - LHI (Cristalizado Monohidratado) | | | | |

* Precio Preferente corresponde a un Precio FOB promedio ponderado calculado sobre el 20% del volumen exportado de los últimos 6 meses con menor precio unitario (US\$/Ton), y para efectos de esta gráfica, estos precios se muestran en forma referencial a nivel agregado por grado de producto. No obstante lo anterior, el cálculo de precio preferente se determinará en forma detallada en función de cada una de las especificaciones técnicas indicadas en el cuadro anterior.

Tabla N° 1.

Fuente: Elaboración propia en base a ventas período julio a diciembre año 2018.

Es del caso señalar que el listado de productos antes descritos forma parte del catálogo de productos de SQM Salar S.A. que se encuentran disponibles en esta Convocatoria, y cuyas fichas técnicas se adjuntan en el denominado Anexo 1.

1.4.- VOLÚMENES DE PRODUCCIÓN TEÓRICA Y ENTRADA POR AÑO DE OFERTA PRECIO PREFERENTE.

En el Anexo N° 11 del Contrato de Arrendamiento de pertenencias mineras OMA entre CORFO y SQM Salar S.A., el detalle de los volúmenes totales de producción teórica por año es el que se indica en la columna “Total Producción Mt (LCE)”. Dichos volúmenes son los afectos a la obligación de Precio Preferente, independientemente de la producción efectiva.

En la Tabla N°2 siguiente, se presenta un ejercicio referencial para la aplicación de los porcentajes afectos al Precio Preferente. Para la aplicación inicial del 15% se ha tomado como supuesto que la Obligación de Precio más Favorable de SQM Salar S.A. comienza a regir el año 2021, considerando como escenario la selección de los Productores Especializados en el 2020, y la consiguiente comunicación escrita a SQM Salar S.A. que individualizará a la o las empresas seleccionadas, un año antes del inicio de las ventas.

En el supuesto señalado, los volúmenes totales antes indicados se detallan en la cuarta columna de la tabla N° 2, sobre los cuales se han aplicado los porcentajes incrementales desde un 15% hasta llegar a un 25%, para efectos de calcular el total de volumen de productos afectos a Precio Preferente por cada año, dando como resultado los volúmenes anuales indicados en la columna “Total Volumen destinado a Precio Preferente Li₂CO₃ Mt” y “Total Volumen destinado a Precio Preferente LiOH Mt”.

| Año | Producción Li ₂ CO ₃ Mt | Producción LiOH Mt | Total Producción Mt | Aplicación de % escalonado | Total Volumen destinado a Precio Preferente Li ₂ CO ₃ Mt | Total Volumen destinado a Precio Preferente LiOH Mt |
|--------------|---|--------------------|---------------------|----------------------------|--|---|
| 2018 | 60.000 | 6.000 | 66.000 | 0 | 0 | 0 |
| 2019 | 60.000 | 6.000 | 66.000 | 0 | 0 | 0 |
| 2020 | 60.000 | 6.000 | 66.000 | 0,0 | 0 | 0 |
| 2021 | 85.800 | 6.000 | 91.800 | 15,0 | 12.870 | 900 |
| 2022 | 110.000 | 6.000 | 116.000 | 17,5 | 19.250 | 1.050 |
| 2023 | 110.000 | 6.000 | 116.000 | 20,0 | 22.000 | 1.200 |
| 2024 | 110.000 | 6.000 | 116.000 | 22,5 | 24.750 | 1.350 |
| 2025 | 110.000 | 6.000 | 116.000 | 25,0 | 27.500 | 1.500 |
| 2026 | 110.000 | 6.000 | 116.000 | 25,0 | 27.500 | 1.500 |
| 2027 | 110.000 | 6.000 | 116.000 | 25,0 | 27.500 | 1.500 |
| 2028 | 110.000 | 6.000 | 116.000 | 25,0 | 27.500 | 1.500 |
| 2029 | 110.000 | 6.000 | 116.000 | 25,0 | 27.500 | 1.500 |
| 2030 | 110.000 | 6.000 | 116.000 | 25,0 | 27.500 | 1.500 |
| Total | 1.256.800 | 78.000 | 1.333.800 | | 243.870 | 13.500 |

Tabla N° 2.

Fuente: Elaboración propia en base a modificación Contrato de Arrendamiento entre CORFO y SQM Salar S.A.

1.5.- CONDICIONES Y ELEMENTOS RELEVANTES DEL PRECIO PREFERENTE.

El Precio Preferente que se fije de acuerdo a la forma establecida en el Contrato considerará las siguientes condiciones en su venta al Productor Especializado:

- a) Precio contado.
- b) Incoterm FCA, planta Salar del Carmen.
- c) El producto será entregado en envase estándar bajo la cual SQM Salar S.A. hace sus ventas, cuyo detalle se encuentra indicado en cada especificación técnica del Anexo N°1, bajo el nombre de "Standard Packaging".

Condiciones y elementos distintos a los anteriores, ya sea en el ámbito de condiciones de pago distintas del precio contado, características del crédito, otros Incoterm, plazos de entrega y/o distribución de volumen de entrega, envases no estándar, y otros términos contractuales, deberán ser negociados entre cada Productor Especializado y SQM Salar S.A., en condiciones equivalentes a las convenidas entre SQM Salar S.A. con otros clientes, y podrán implicar variaciones en el Precio Preferente.

Finalmente, se hace presente que los contratos de suministro a suscribir entre SQM Salar S.A. y cada Productor Especializado incorporarán un lenguaje estándar equivalente al de sus otros contratos de venta, de manera de cumplir con los requerimientos de la CCHEN, obligaciones de normativa anticorrupción, y otros que le sean aplicables.

2.- POSTULACIÓN.

2.1 CONVOCATORIA.

La comunicación sobre la apertura de las postulaciones se realizará mediante un aviso publicado en un diario de circulación nacional, y en el sitio www.corfo.cl, en el que se informará las fechas y horas de inicio y término para la presentación de las postulaciones, el correo electrónico para las consultas y el plazo para formularlas.

2.2 MEDIO DE POSTULACIÓN.

Las postulaciones, con el desarrollo de todos los contenidos y la información requerida en el numeral siguiente, deberán presentarse tanto vía correo electrónico o formato físico,

según el siguiente protocolo:

1) Vía correo electrónico: los documentos deberán ser enviados en formato PDF a la dirección: lithiumprojects@corfo.cl, señalando como asunto “Desarrollo de proyectos de valor agregado de litio en Chile”.

Para el envío por este medio, se deberá tener presente que cada correo electrónico tiene un límite de 10 MB.

2) Formato físico: Deberá enviar copia impresa de la postulación, firmada en original por su o sus representantes, ingresada por Oficina de Partes de CORFO, en un sobre caratulado de la siguiente forma:

Ref: DESARROLLO DE PROYECTOS DE VALOR AGREGADO DE LITIO EN CHILE.
Atención: SRES. VICEPRESIDENCIA EJECUTIVA DE CORFO. Dirección: CALLE MONEDA N° 921, SANTIAGO CENTRO, CHILE.

Las postulaciones que no fueren recibidas por alguno de los medios antes señalados y/o si cualquiera de ellos fuere recibido fuera del plazo y hora señalados, serán rechazadas de inmediato.

CORFO se reserva el derecho de rechazar una o más postulaciones por no ajustarse a los términos y finalidad de la convocatoria, como asimismo, a cambiar plazos o aspectos del procedimiento de selección hasta el término de la fase de postulación, y también a suspender o terminar el procedimiento en cualquier etapa, por motivos fundados.

Los postulantes aceptan lo dispuesto en el presente procedimiento por el sólo hecho de haber presentado sus propuestas.

2.3 CONSULTAS Y ACLARACIONES.

Los interesados en participar en la presente convocatoria podrán efectuar consultas relacionadas con el mismo, en idioma español o inglés y por escrito, al correo electrónico singularizado en el aviso que comunica la apertura de las postulaciones, indicando nombre y correo electrónico de contacto.

No se aceptarán ni responderán consultas planteadas por un conducto diferente al señalado en el aviso de la convocatoria, o vencido el plazo dispuesto al efecto.

Cada quince días CORFO publicará en su página web, un compilado con las preguntas que se hayan hecho por esta vía y las respuestas a todas ellas, las que permanecerán disponibles para su revisión, resguardando la identidad de quien las haya formulado.

CORFO podrá efectuar, a iniciativa propia, aclaraciones a las normas y/o condiciones de la presente convocatoria, para precisar el alcance o interpretar algún elemento de su contenido que a su juicio, no haya quedado suficientemente claro y dificulte las postulaciones.

Si por medio de las aclaraciones se realizaren modificaciones, éstas constarán en el respectivo acto administrativo que las apruebe y se entenderá que contribuyen a determinar el alcance y sentido de las mismas y, en tal condición, deberán ser consideradas en las postulaciones. La publicación de estas modificaciones se realizará en el sitio www.corfo.cl, y de ser necesario, se prorrogará el plazo para presentar las postulaciones, para que éstas se adecuen a los cambios introducidos.

2.4 ROADSHOW.

Con anterioridad al vencimiento del plazo para presentar las postulaciones, se podrá realizar uno o más roadshow, con el objeto de comunicar o aclarar los términos y finalidad del proceso. La asistencia al/a los roadshow será de carácter opcional para quienes deseen postular, de manera que la no participación no impedirá ni invalidará su propuesta.

Los roadshows se realizarán en el lugar y fecha que se informe oportunamente a través de la página web de CORFO, www.corfo.cl.

3. CONTENIDOS DE LA PROPUESTA.

Las entidades interesadas en participar deberán presentar una propuesta que contenga la información y antecedentes que se indican a continuación, en el formato y con el nivel de detalle indicado en la pauta de contenidos del Anexo N°2 para una adecuada evaluación de las propuestas presentadas. Dicha pauta está confeccionada sobre la base de los requerimientos del presente proceso, no obstante, por tratarse de una guía referencia, puede ser ajustada a las necesidades de cada proponente.

3.1 INDIVIDUALIZACIÓN DE LA EMPRESA Y/O ASOCIACIÓN DE EMPRESAS (CONSORCIO, JOINT VENTURE U OTROS).

Los interesados deberán entregar la siguiente información de la empresa, tratándose de postulaciones individuales, y para el caso de un consorcio o joint venture u otra forma de asociación, se deberá incluir la información respecto de cada miembro que forme parte del mismo:

a) Nombre o razón social y nombre de fantasía de la(s) persona(s) jurídica(s) postulante(s).

b) Nombre de representante legal de la empresa y correo electrónico autorizado.

c) Nombre y dirección de correo electrónico de la contraparte técnica de la empresa que será la contraparte para efectos de las comunicaciones.

d) Número de identificación de contribuyente en el país de origen.

e) Ubicación de las oficinas principales, sus instalaciones y sucursales o agencias en todo el mundo.

f) Principales líneas de negocio de la empresa o de cada miembro del consorcio.

g) Fecha de constitución de la empresa y/o fecha de apertura a Bolsa de Valores y la sigla respectiva, si correspondiere.

h) Estatus legal de la empresa, en los siguientes términos:

h.1) Copia simple del documento que acredite la vigencia de la empresa o las empresas miembros del consorcio y del documento en el que conste el nombre del o los representantes legales de la empresa y sus facultades.

h.2) Deberá(n) presentar una declaración jurada que contenga una nómina de procesos judiciales, arbitrajes o procesos administrativos de reclamación, concluidos o actualmente en tramitación, en que sean parte la empresa, los miembros del consorcio, joint venture o asociación, y/o o sus principales accionistas o controladores contra el Fisco de Chile, cualquier órgano de la Administración del Estado (en los términos regulados en el artículo 1° inciso 2° de la Ley N° 18.575) y/o con cualquier sociedad en el que el Estado o sus órganos tengan participación, durante los últimos 5 años (contados desde a la fecha de presentación de la

propuesta hacia atrás).

h.3) Deberá(n) presentar una declaración jurada que contenga una nómina de procesos judiciales, arbitrajes o procesos administrativos de reclamación, concluidos o actualmente en tramitación, relacionados con infracciones que la ley de cada país en que desarrollen sus actividades sus oficinas principales, sus instalaciones y sucursales o agencias en todo el mundo, sancione hechos de corrupción, soborno, lavado de activos, financiamiento de terrorismo, u otros similares, en los que la empresa o los miembros del consorcio, joint venture o asociación y/o sus principales accionistas o controladores sean sujetos pasivos.

i) Identificar la estructura y/o malla societaria del grupo de empresas al que pertenece la postulante, según sea el caso, incluidas las entidades ascendentes y descendentes.

j) Carta de Compromiso para constituir Consorcio o Joint Venture. En el caso de que la postulación sea presentada por un consorcio, joint venture o cualquier tipo de asociación, deberá acompañarse el documento en el cual conste el mandato o poder a una de ellas para actuar ante CORFO en su representación. Tratándose de un grupo de empresas que presenten conjuntamente una Carta de Compromiso, pero que no se hayan constituido bajo alguna forma asociativa, éstas deberán presentar, además, un documento que contenga el acuerdo de voluntades de los participantes de constituir una sociedad, consorcio, joint venture, o cualquier tipo de asociación, indicando la estructura de la figura legal por la que optará si resulta seleccionada. En este caso, la Carta de Compromiso deberá ser suscrita por cada uno de las empresas que conforman el grupo.

3.2 DECLARACIÓN DE CONFIDENCIALIDAD.

La(s) postulante(s) deberá(n) acompañar una declaración jurada firmada por su o sus representantes, en la que conste su voluntad, y para adoptar las medidas respecto de sus dependientes o personas contratadas por ellos, de guardar la más estricta confidencialidad respecto de toda la información relacionada con CORFO o respecto de terceros, a la que la(s) empresa(s) tenga(n) acceso durante el proceso de selección, obligándose a no hacer uso de ella para fines ajenos a la postulación ni cederla o transferirla a terceros bajo ningún título.

En caso de incumplimiento de la obligación de confidencialidad, la(s) postulante(s) responderá(n) de todos los perjuicios que de ese hecho deriven.

3.3 INTERÉS, CAPACIDADES Y EXPERIENCIA DEL POSTULANTE PARA DESARROLLAR PROYECTOS EN LA CADENA DE VALOR DE LITIO EN CHILE.

a) Explicar por qué esta oportunidad es de interés para su empresa, consorcio, joint venture o asociación.

b) Identificar cuál o cuáles son las áreas de interés en las que su empresa, consorcio, joint venture o asociación puede aportar en el desarrollo de valor agregado del litio en Chile, ya sea desde la perspectiva de nuevas tecnologías o mejores procesos productivos, innovación respecto a los productos o desde la integración en sectores y cadenas de valor con un significativo potencial de crecimiento.

c) Describir las capacidades tecnológicas que tiene la empresa, consorcio, joint venture o asociación y las perspectivas que tiene para mejorar a futuro los procesos tecnológicos en el proyecto propuesto, como asimismo, explicar los desarrollos y/o adquisiciones de tecnología que les permitirán desarrollar los productos de valor agregado propuestos.

La(s) proponente(s) podrá(n) entregar en anexos, antecedentes que respalden los desarrollos tecnológicos y/o nuevas adquisiciones de tecnología.

d) Incorporar un resumen sobre la experiencia de la empresa, consorcio, joint venture o asociación vinculada al proyecto que desea desarrollar, abordando los siguientes temas:

d.1) Experiencia de mercado. Detallar las características de la empresa o empresas que integran el consorcio, joint venture o asociación, en el ámbito de su capacidad productiva, comprobada trayectoria y conocimiento en la industria de valor agregado de litio y reconocida presencia en los mercados internacionales.

Para ello se solicita entregar detalle de ventas de los últimos 3 años en términos de:

- Clientes,
- Productos,
- Volúmenes transados.

La(s) proponente(s) podrá(n) entregar antecedentes en anexos que acredite(n) su experiencia en la industria.

d.2) Actuales operaciones en el mundo. Para operaciones globales relacionadas con el proyecto propuesto, se deberá describir las actuales operaciones que la empresa o de las empresas que integran el consorcio, joint venture o asociación

tienen en funcionamiento a nivel global, detallando las ubicaciones de las instalaciones, nombres de la instalación, capacidades de planta de las mismas, volúmenes globales de venta y de inversión.

La(s) proponente(s) podrá(n) entregar antecedentes en anexos, que acredite(n) su experiencia en el financiamiento y puesta en marcha de instalaciones industriales de valor agregado, comercialización y producciones anuales.

d.3) Otras experiencias relevantes de la empresa o de las empresas que integran el consorcio, joint venture o asociación en el negocio de valor agregado de litio.

e) Entregar antecedentes del desempeño de la empresa o de las empresas que integran el consorcio, joint venture o asociación en el ámbito de la responsabilidad empresarial en términos de sus políticas, historial de desempeño y, en caso de aplicar, adjuntar los respaldos correspondientes en materia de sostenibilidad ambiental, relaciones laborales, relaciones comunitarias y relaciones gubernamentales.

3.4 CAPACIDAD FINANCIERA DE LA EMPRESA O DE LAS EMPRESAS QUE INTEGRAN EL CONSORCIO, JOINT VENTURE O ASOCIACIÓN.

La(s) interesada(s) deberá(n) presentar estados financieros de los dos últimos ejercicios anuales. Los Estados Financieros deben considerar, al menos, el Balance General, Estado de Resultados, Estado de Evolución del Patrimonio Neto y el Estado de Flujo Efectivo.

En el caso de un consorcio, asociación y/o joint venture, se deberá incluir la información de cada miembro que participe en el mismo.

3.5 INFORMACIÓN DEL PROYECTO.

La información del proyecto deberá presentarse bajo el título de “**PROYECTO DE INVERSIÓN DE VALOR AGREGADO DE LITIO EN CHILE**” y deberá incluir la siguiente información.

3.5.1. Valor Agregado.

Desde el punto de vista económico, el valor agregado se define como el valor bruto de la producción final menos el pago a insumos intermedios. Así, en un mundo en que sólo se

ocupan 2 factores productivos; i.e. capital y trabajo, el valor agregado de esa función de producción corresponde al pago al capital y al trabajo a precios de mercado.

Dado que el interés de CORFO es propiciar la instalación de empresas que desarrollen procesos productivos en Chile, que generen productos de alto valor agregado en la cadena de valor del litio y avanzar en los procesos de manufactura de litio Chile, a continuación se detalla la información que las empresas deberán presentar para facilitar a CORFO la estimación del valor presente del valor agregado anual generado por el proyecto.

- a. **Descripción del o los productos de litio que se van a producir.** Los postulantes deberán incluir la descripción de los productos y en caso de ser productos que ya se comercializan en el mercado, adjuntar trayectorias históricas de precios nacionales y/o internacionales de ellos así como los principales determinantes que influyen en su trayectoria, en caso de ser productos nuevos de tecnología distinta o mejor a la existente, se deberá entregar una completa reseña de éstos.
- b. **Estimación de volumen esperado de venta.** Las postulaciones deberán detallar las producciones y volúmenes de venta esperadas del o los productos para cada año durante todo el periodo de vigencia del contrato. Estos volúmenes deberán estar debidamente justificados y deberán ser concordantes con los montos de inversión y otros elementos fundantes de los proyectos.
- c. **Estimación Precio Esperado de Venta.** Los postulantes deberán entregar las estimaciones de precio de venta de sus productos. Para lo anterior deberán entregar en carácter preliminar y a modo referencial su estructura de costos marginales y fundamentar el *markup* sobre el costo marginal que determina el precio esperado de venta.
- d. **Monto de Inversión.** Se deberá informar los montos de inversión y reinversión calendarizados (en qué momento del tiempo se realizan). Asimismo, se deberá fundamentar la rentabilidad mínima a la que los inversionistas están dispuestos a entrar a un proyecto de las características del propuesto y el perfil de riesgo de estos.
- e. **Principales insumos y subcontratos.** Deberán detallarse todos los insumos materiales necesarios para el proceso de producción, así como los subcontratos – con sus respectivos costos esperados- que considera el proyecto. Dentro de lo anterior se detallan, sin perjuicio de que existan otros, los siguientes insumos y subcontratos:
 - a. Insumos:
 - i. Agua, electricidad, combustibles
 - ii. Servicios: telefonía, comunicaciones, TI, etc.
 - iii. Materias Primas

- b. Sub Contratos:
 - i. Seguridad
 - ii. Aseo y alimentación
 - iii. Mantención maquinaria y equipos
 - iv. Back Office
 - v. Otros

- f. **Contratación Mano de Obra.** Se deberá entregar el detalle calendarizado de la contratación de mano de obra según el nivel de especificidad y capacitación de cada uno, categorizándolos de la siguiente manera:
 - a. Directivos
 - b. Capital Humano Avanzado
 - c. Profesionales
 - d. Técnicos
 - e. Administrativos
 - f. Auxiliares

Asimismo, se deberá justificar la remuneración promedio para cada categoría de trabajador, fundándola en precios de mercado y corrigiendo por factor de uso (horas hombre).

3.5.2. Capacidad de producción.

a. **Layout y capacidad de planta.** Se deberá presentar un layout indicativo de la planta que desea instalar en Chile, junto con una descripción de las características de la infraestructura y la capacidad total de planta en régimen. Esta descripción deberá contener un calendario o carta gantt preliminar de ejecución del proyecto, indicando entre otros, etapas, plazos, hitos críticos, puntos de decisión y puesta en marcha, detallando los hitos de escalonamiento en caso de entrada paulatina de las capacidades definidas.

b. **Esquema referencial del proceso productivo.** Asimismo, se deberá presentar un diagrama referencial del proceso productivo del o los productos indicando la tecnología usada.

3.5.3. Requerimiento de Litio.

Se deberá presentar un calendario y/o cuadros indicativos con los requerimientos de volúmenes de productos de litio por año, calendario de entrega (mes o trimestral) respecto de cada año, y la entrada de los mismos en función de la capacidad de planta y las

eventuales etapas que considere el proyecto.

3.5.4. Estimación de flujos financieros esperados relativos al proyecto.

3.5.5. Beneficios del proyecto al desarrollo en Chile.

Se deberán presentar antecedentes de los planes, proyectos o acciones que la postulante tenga previsto desarrollar en Chile, en las siguientes áreas de interés.

- a. Fomento economía local.
- b. Desarrollo de capital humano especializado.
- c. Contribuciones para el fomento de una economía circular.
- d. Contribuciones en actividades de I&D.

4. FASE DE ADMISIBILIDAD, EVALUACIÓN Y SELECCIÓN.

La admisibilidad, evaluación y posterior selección de la(s) empresa(s) “Productores Especializados” a quien SQM Salar S.A. suministrará productos de litio en condiciones preferentes se realizará por medio de una metodología que permita calificar los aspectos relevantes, y que asegure un tratamiento justo y equitativo durante el proceso, con el debido resguardo de la confidencialidad.

La admisibilidad y evaluación será realizada por una comisión evaluadora designada por el Vicepresidente Ejecutivo de CORFO, y se dejará constancia en un Acta suscrita por todos sus integrantes.

El proceso considerará la evaluación de información de la empresa o empresas postulantes, así como de las características y elementos técnicos del proyecto en orden a garantizar la idoneidad de ésta(s) y determinar aquellos proyectos que presenten mejores cualidades técnicas y den cuenta de un mayor valor agregado, así como ponderar otros elementos de interés público que a juicio de CORFO son relevantes para consolidar una industria de productos de litio con alto valor agregado en Chile.

Se comenzará con un análisis de admisibilidad y se continuará luego con el proceso de evaluación, para finalmente terminar con la selección de las postulaciones, la que serán efectuadas por Resolución del Vicepresidente Ejecutivo de CORFO, en conformidad a los criterios establecidos en el punto 4.2 y en punto 4.3, los cuales serán ponderados de acuerdo a los indicadores y porcentajes señalados en la tabla de evaluación.

4.1 EXAMEN DE ADMISIBILIDAD.

En forma previa a la evaluación de las postulaciones, CORFO verificará el cumplimiento de las condiciones mínimas que den garantía respecto de su idoneidad para la elaboración de productos especializados y de alto valor agregado.

El análisis de admisibilidad de las propuestas considerará el cumplimiento de los requisitos mínimos que se indican a continuación:

- La(s) postulante(s) no tiene(n) procesos judiciales, arbitrajes o procesos administrativos de reclamación, concluidos o actualmente en tramitación la empresa y/o los miembros del consorcio con el Fisco de Chile, con cualquier órgano de la Administración del Estado (en los términos regulados en el artículo 1° inciso 2° de la Ley N° 18.575) y/o con cualquier sociedad en el que el Estado o sus órganos tengan participación, durante los últimos 5 años.
- La postulante no tiene procesos judiciales, arbitrajes o procesos administrativos de reclamación, concluidos o actualmente en tramitación, relacionados con infracciones a la ley de cada país en que desarrolle sus actividades por corrupción, soborno, lavado de activos, financiamiento de terrorismo u otros similares de la empresa y/o de los miembros del consorcio.
- La empresa y/o los miembros del consorcio no son Parte Relacionada con SQM Salar S.A., ni con empresas que exploten las pertenencias de CORFO en el Salar de Atacama en los siguientes términos.

Partes Relacionadas significa las sociedades, entidades o personas naturales o jurídicas, nacionales o extranjeras relacionadas a SQM Salar S.A. y a Albemarle Limitada, conforme se definen en el artículo cien de la Ley de Mercado de Valores.

- El proyecto tiene por objeto la elaboración de productos de alto valor agregado en Chile.
- La empresa y/o los miembros del Consorcio demuestran capacidad financiera sólida y acorde a la magnitud del proyecto presentado. Para lo anterior se considerarán los ratios de deuda patrimonio, ratio circulante y otra información financiera relevante que dé garantía de que el proyecto va contar con el financiamiento y capital de trabajo necesarios para su ejecución, tanto respecto de la dimensión del proyecto como del tamaño relativo al postulante.

CORFO estará facultada para solicitar información adicional y/o pedir aclaraciones durante todo el período de análisis de admisibilidad, así como consultar fuentes oficiales de información relacionadas con las materias a que se refiere el control de admisibilidad.

La calificación de “No Admisible” o de “Admisible” de alguna o de todas las postulaciones presentadas deberá ser fundada, continuándose con la evaluación sólo respecto de aquellos que hayan sido declarados admisibles.

4.2 CRITERIOS DE EVALUACIÓN.

Las propuestas que resulten admisibles, de conformidad con lo indicado en el numeral anterior, serán evaluadas según los criterios y subcriterios categorizados como principales y adicionales que a continuación se señalan, asignando notas de 1 a 5, elaborando para tal efecto un informe técnico del proceso de evaluación, en el cual se aborden todas y cada una de las categorías de evaluación, justificando la nota con la cual se califica cada una de ellas.

Los criterios principales, corresponden a aquellos de mayor relevancia y que revisten un carácter fundamental de las propuestas. Los criterios adicionales son aquellos que son deseables y, si se evalúan positivamente en las propuestas, tendrán preferencia en su posicionamiento en el ranking, según se indica en el 4.3.

Luego de la recepción de los antecedentes, CORFO iniciará un “Proceso de aclaración de antecedentes de los proyectos” (Proceso de Aclaración), el que permitirá generar las aclaraciones y complementaciones que sean necesarias para efecto de una correcta evaluación por parte de la comisión evaluadora. Dentro de este Proceso de Aclaración, CORFO podrá solicitar a los oferentes, a través del correo electrónico indicado en sus propuestas, que aclaren ciertos aspectos de sus propuestas, o que salven errores u omisiones formales de las mismas, siempre que ello no implique modificar el proyecto presentado. Asimismo, se les podrá solicitar certificaciones o antecedentes que complementen la información contenida en sus propuestas, sin alterar los términos del mismo.

En el marco del Proceso de Aclaración, CORFO dará igualdad de trato a los postulantes, sin generar ventajas ni situaciones de privilegio de algunos postulantes respecto de otros, ni revelar a los demás proponentes los antecedentes que conozcan acerca de los proyectos participantes.

El Acta de Evaluación contendrá la información que fue requerida por CORFO, y las respuestas y documentación entregada por las empresas.

Las notas otorgadas tendrán la ponderación indicada en la siguiente Tabla de Evaluación:

Tabla de Evaluación.

| CRITERIOS Y SUBCRITERIOS | PORCENTAJE |
|--|-------------|
| CRITERIOS PRINCIPALES | |
| 1. VALOR AGREGADO DEL PROYECTO | 40% |
| 2. CAPACIDAD TÉCNICA Y PRODUCTIVA DE LA EMPRESA Y/O CONSORCIO | 25% |
| a) Capacidad de desarrollo y adaptación de tecnologías | 8% |
| b) Capacidad de producción de productos de alto valor | 9% |
| c) Capital humano | 8% |
| 3. EXPERIENCIA DE MERCADO DE LA EMPRESA | 20% |
| a) Participación en mercados internacionales | 10% |
| b) Volumen de ventas | 10% |
| CRITERIOS ADICIONALES | |
| 4. CONTRIBUCIONES DEL PROYECTO AL DESARROLLO DEL PAÍS | 8% |
| a) Contribuciones al desarrollo de la economía local | 2% |
| b) Planes de desarrollo y/o atracción de capital humano especializado en el país | 2% |
| c) Presencia de proyectos y/o acciones sostenibles basadas en economía circular | 2% |
| d) Contribuciones a actividades de I&D | 2% |
| 5. POSICIÓN DEL PRODUCTO EN LA CADENA DE VALOR | 7% |
| | 100% |

1. VALOR AGREGADO DEL PROYECTO: Este criterio representa el 40% de la nota final.

El interés de CORFO es maximizar el valor agregado de los proyectos que se ejecuten accediendo a las condiciones preferentes a que se refieren estas bases, y dado que el volumen de litio reservado en estas condiciones es limitado, el criterio de valor agregado se ponderará en razón de la cantidad de litio requerido por cada proyecto. Vale decir, se favorecerán aquellos proyectos que presenten proyectos de mayor valor agregado por unidad de litio requerida.

Siguiendo metodologías estándar de Cuentas Nacionales, el valor agregado se calculará como el pago a los factores productivos, comúnmente capital y trabajo. En vista que los proyectos tienen un horizonte de tiempo de al menos 10-15 años, la variable de interés será el valor presente del valor agregado calculado para cada año.

- i. **Cálculo pago al Capital:** Para su estimación se supondrá que todos los proyectos que han cumplido los criterios de admisibilidad tienen un riesgo similar y, por lo tanto, la misma tasa de descuento. Así, bajo condiciones de mercados financieros competitivos, el valor presente del pago al capital será equivalente al valor presente de la inversión, vale decir, los flujos de pago al capital descontados a la tasa de costo de capital de estos proyectos será igual al monto de la inversión inicial. Ahora bien, dado que la inversión puede producirse en distintos momentos del tiempo, estos montos serán descontados a la tasa de costo de capital exigida a los proyectos. Así, suponiendo una tasa de costo de capital de 10%, un proyecto que considera una inversión inicial de USD MM 100 en t_0 y de USD MM 121 en t_2 totalizará USD MM200 de pago al capital.
- ii. **Cálculo pago al Trabajo:** Siguiendo la misma lógica del pago al capital, el valor presente del pago al trabajo corresponde al valor presente de los pagos anuales por concepto de remuneraciones que el proyecto considera a lo largo de todo el horizonte de inversión. El monto de dichos pagos se extraerá directamente de la información entregada por cada postulante.

Formalmente, el valor presente del Valor Agregado de cada proyecto se calculará según la siguiente fórmula:

$$VP \text{ Valor Agregado} = \sum_{t=1}^T \frac{(I_t + L_t W_t)}{(1+r)^t}$$

En que I_t corresponde a la inversión I realizada en el año t , $L_t * W_t$ es el pago total por concepto de remuneraciones en el año t y r es la tasa de costo de capital del proyecto.

- iii. **Cálculo valor presente cuota de litio requerido:** Dado que los proyectos tienen distintos requerimiento de litio a lo largo del tiempo, la variable relevante para determinar el requerimiento total de litio será el valor presente de los requerimientos descontados a la tasa de costo de capital del proyecto. Formalmente:

$$VP \text{ Cuota Litio} = \sum_{t=1}^T \frac{(\text{Litio}_t)}{(1+r)^t}$$

- iv. **Cálculo Valor Agregado por Unidad de Litio:** Finalmente, la variable de decisión respecto del valor agregado de cada proyecto corresponderá al ratio entre el valor presente del valor agregado y el valor presente de la cuota de litio solicitada.

Puntuación valor agregado por cuota de litio.

Una vez calculado el ratio de valor agregado a cuota de litio para todos los proyectos presentados, se ordenarán de manera ascendente. Luego, la puntuación por este concepto corresponderá a la posición de cada proyecto dividida por el cociente entre el lugar de mayor ranking y el puntaje máximo (5 dada escala de 1 a 5). Vale decir, el mejor proyecto en términos de valor agregado tendrá la puntuación máxima, y de ahí hacia abajo los puntajes caerán de manera proporcional a como caen en el ranking de valor agregado. Así, de presentarse 10 proyectos, el mejor rankeado (puesto 10) tendrá un puntaje de 5 (equivalente a $10/(10/5)$). Luego, el proyecto que haya quedado en el puesto 5 tendrá un puntaje de 2.5 y solo para aquel que haya quedado en el último puesto tendrá un puntaje de 1.

2. **CAPACIDAD TÉCNICA Y PRODUCTIVA DE LA EMPRESA:** Este criterio representa el 25% de la nota final. Se priorizará(n) aquella(s) empresas que haya(n) desarrollado o adquirido tecnología y que muestre(n) competencias técnicas suficientes que le(s) permita producir y desarrollar productos de alto valor agregado en la industria del litio. En lo anterior tendrá relevancia no sólo el capital físico y

tecnológico incorporado en los proyectos, sino que también la calidad y capacidad del capital humano que éste considere.

Se evaluarán los subcriterios: (a) Capacidad de desarrollo y adaptación de tecnologías: demuestra capacidades significativas respecto a investigación, desarrollo, adquisición de conocimiento y tecnologías en la industria del litio, particularmente en la implementación de procesos productivos que generen productos de litio con alto valor agregado (b) Capacidad de producción de productos de alto valor: demuestra que cuenta con capacidades técnicas, infraestructura física y equipamiento tecnológico clave para implementar este tipo de proyectos y producir productos de alto valor agregado en la industria del litio. Asimismo, cuenta con alianzas tecnológicas internacionales, en virtud del cual se evaluará su capacidad técnica productiva. (c) Capital humano; cuenta con capital humano especializado y las capacidades, procesos y sistemas de atracción y desarrollo de capital humano relevante para la producción del proyecto postulado.

| CAPACIDADES TÉCNICAS Y PRODUCTIVAS DE LA EMPRESA | Nota |
|--|------|
| NO TIENE/NO ACREDITA | 1 |
| ESCASAS | 2 |
| SUFICIENTE | 3 |
| MUY BUENAS | 4 |
| SOBRESALIENTES | 5 |

- 3. EXPERIENCIA DE MERCADO DE LA EMPRESA:** Este criterio representa el 20% de la nota final, evaluándose los subcriterios: (a) Participación en mercados internacionales: Experiencia y trayectoria en producción y comercialización de productos de litio demostrables con antecedentes de la presencia global, explicando la red de comercialización en sus diversos mercados geográficos y principales clientes. (b) Volumen de ventas: experiencia y trayectoria comprobada en producción y comercialización de productos de litio demostrables con antecedentes de volúmenes de venta de los últimos 3 años, de productos equivalentes y/o similares a los que desea elaborar en Chile, expresado en toneladas de los últimos 3 años.

| EXPERIENCIA Y TRAYECTORIA | Nota |
|---------------------------|------|
| NO TIENE/NO ACREDITA | 1 |
| ESCASAS | 2 |
| SUFICIENTE | 3 |
| MUY BUENAS | 4 |
| SOBRESALIENTES | 5 |

Se buscarán empresas con comprobada trayectoria y conocimiento en la cadena de valor de la industria del litio, dando especial énfasis a su participación en los mercados relevantes y a su nivel de conocimiento de los principales actores de la industria, tanto públicos como privados.

- 4. CONTRIBUCIONES DEL PROYECTO AL DESARROLLO DEL PAÍS:** Este criterio representa el 8% de la nota final, analizando la agenda y planes de la empresa en relación a acciones que pudieran contribuir al desarrollo local en cuatro ámbitos, evaluándose los subcriterios: (a) Contribuciones al desarrollo de la economía local: Planes y/o acciones para la captura de valor local, en que se indique el grado de integración y encadenamientos productivos de la inversión y producción del proyecto con la generación de emprendimientos y empleos en el territorio. (b) Planes de desarrollo y/o atracción de capital humano especializado en el país: se evaluará el desarrollo y la articulación de programas de entrenamiento y formación de capital humano técnico y avanzado en alianzas con instituciones de formación y entidades gremiales. (c) Presencia de proyectos y/o acciones sostenibles basadas en economía circular, entendiendo a éstas, aquellas iniciativas orientadas a reducir los desperdicios, explotar más racionalmente los recursos y cuidar nuestro medio ambiente, lo que en la práctica se logra con acciones de reparación, reciclaje, reutilización y refabricación de productos. (d) Contribuciones a actividades de I&D: Planes y/o acciones que promuevan la generación de actividades de innovación, investigación y desarrollo y transferencia tecnológica y apoyo al emprendimiento de base tecnológica.

| CONTRIBUCIONES | Nota |
|----------------------|------|
| NO TIENE/NO ACREDITA | 1 |

| | |
|----------------|---|
| ESCASAS | 2 |
| SUFICIENTE | 3 |
| MUY BUENAS | 4 |
| SOBRESALIENTES | 5 |

- 5. POSICIÓN DEL PRODUCTO EN LA CADENA DE VALOR:** Este criterio representa el 7% de la nota final. Se valorará positivamente aquella(s) empresa(s) que genere(n) productos que estén más abajo en la cadena de valor de la industria respectiva, a partir del uso del litio requerido. Es decir, aquellos productos que estén más cerca del usuario final tendrán mayor puntaje. que aquellos productos que se encuentren a niveles intermedios o iniciales en la cadena de valor respectiva.

| POSICIÓN | Nota |
|-----------------------------|------|
| INSUMO PARA COMPONENTES | 1 |
| COMPONENTES BÁSICOS | 2 |
| COMPONENTES COMPLEJOS | 3 |
| PRODUCTO INTERMEDIO | 4 |
| PRODUCTO PARA USUARIO FINAL | 5 |

4.3 SELECCIÓN.

Una vez evaluada cada una de las propuestas, la comisión evaluadora elaborará un ranking, utilizando los puntajes finales obtenidos en la evaluación. Aquellas postulaciones que obtengan un puntaje igual o superior al 70% del puntaje total serán preseleccionadas, y se les asignará dicha calidad en la Resolución de selección.

El proponente que obtenga el mayor puntaje de evaluación será seleccionado como “Productor Especializado” y se le asignarán los volúmenes requeridos en su postulación. De quedar saldos disponibles, se irá seleccionado en orden de precedencia los nuevos “Productores Especializados”, considerando los volúmenes requeridos y volúmenes disponibles.

Si de esta selección quedaran remanentes sin asignar y que no es factible asignar al siguiente proponente preseleccionado en el ranking, se le dará opción de optar a este saldo al que haya obtenido el mejor puntaje en el proceso de evaluación en los criterios adicionales, y si éste no lo requiere se avanzará en el orden de precedencia de los puntajes obtenidos en este criterio.

La selección de los “Productores Especializados”, se efectuará mediante Resolución, en la que se establecerán los plazos y condiciones que tendrán éstos para ratificar su condición. De desistirse alguno de los “Productores Especializados” en los plazos establecidos, CORFO evaluará la asignación de los volúmenes disponibles para aquellos proponentes preseleccionados (aquellos que cuentan con una evaluación igual o superior al 70% del puntaje total).

La resolución de selección también señalará las obligaciones que deben cumplir la o las empresas seleccionadas como “Productores Especializados”, las situaciones que generen la pérdida definitiva de dicha calidad, los mecanismos de revisión correspondientes, entre otros.

5. BENEFICIOS Y OBLIGACIONES DE LA CALIDAD DE PRODUCTOR ESPECIALIZADO.

Las empresas que obtengan la calidad Productor Especializado, tendrán los siguientes beneficios:

- a) Acceder a un Precio Preferente por parte de SQM Salar S.A. respecto de sus productos de litio.
- b) Acceder a un suministro de largo de plazo de dichos productos por parte de SQM Salar S.A.

Asimismo, la calidad de Productor Especializado exige el cumplimiento de las siguientes obligaciones:

- a) Implementar y desarrollar el Proyecto de Inversión postulado en los términos en que este fue presentado, sin perjuicio de solicitar la revisión de eventuales modificaciones al mismo, de acuerdo al mecanismo de revisión que se establezca en la Resolución de Selección.
- b) Utilizar los productos de litio afectos a la “Obligación de Precio más favorable”, únicamente para la producción en territorio chileno de los productos de valor

agregado propuestos en su Proyecto de Inversión. De conformidad con lo anterior, los Productores Especializados están impedidos de destinar dichos productos de litio a la comercialización de productos tales como carbonato de litio, hidróxido de litio, o cloruro de litio en cualquiera de sus calidades.

- c) Cumplir con las demás obligaciones que se establezcan en la Resolución de Selección.

6. RESPONSABILIDAD DE CORFO Y DE LOS POSTULANTES.

Será responsabilidad de los postulantes verificar su capacidad para desarrollar el proyecto en Chile.

Todos los gastos y costos de cualquier índole en que incurran el o los postulantes para la elaboración de sus propuestas, serán de su cargo exclusivo, sin que tenga(n) derecho a exigir de CORFO reembolso o indemnización alguna por dicho concepto o cualquier otro que se haya originado como consecuencia del presente proceso.

7. OBLIGACIÓN DE DEFENSA E INDEMNIZACIÓN.

El postulante asumirá la responsabilidad total para el caso que parte o la totalidad de la propuesta infrinjan derechos de propiedad intelectual, industrial o cualquier otro derecho de terceros, y se obliga a indemnizar a CORFO íntegramente respecto de cualquier contrato, demanda, querrela o acción de cualquier clase que se genere por dicho concepto, incluyendo el monto de la indemnización contra que pueda ser condenada CORFO, la suspensión de actividades y cualquier otro gasto generado por concepto de reclamos o demandas que pudieran interponerse en contra de esta Corporación.

8.- CONFIDENCIALIDAD.

CORFO adoptará todas las medidas tendientes a mantener la confidencialidad de la información presentada por el o los interesados durante el proceso de selección, cuyo carácter será reservado o cuya divulgación pudiera afectar sus derechos comerciales o económicos.

Lo anterior es sin perjuicio de la entrega de información que CORFO deba efectuar a sus entidades fiscalizadoras, o en cumplimiento de resoluciones o decisiones de otros

organismos del Estado con facultades para ordenar su divulgación, ya sea en el marco de la Ley N°20.285 o de otra normativa especial, o en cumplimiento de resoluciones judiciales emanadas de los Tribunales de Justicia.

No obstante lo expuesto, CORFO podrá difundir libremente y sin limitaciones de ningún tipo, toda aquella información que no tenga el carácter de confidencial o reservada acerca de las empresas o los proyectos presentados. Asimismo, podrá hacer públicos datos relacionados con las postulaciones de manera estadística, sin mencionar ni identificar al postulante ni al proyecto.

9.- DERECHO DE RESERVA.

CORFO se reserva el derecho de rechazar una o más postulaciones por no ajustarse a los términos y finalidad de la convocatoria, como asimismo, a cambiar plazos o aspectos del procedimiento de selección hasta el término de la fase de postulación, y también a suspender o terminar el procedimiento en cualquier etapa, por motivos fundados.

10.- PACTO DE INTEGRIDAD.

Por el solo hecho de presentar su postulación, el oferente acepta suministrar a CORFO toda la información y documentación que sea considerada necesaria y exigida de acuerdo al presente procedimiento, asumiendo expresamente la obligación de revisar y verificar toda la información y documentación presentada, y a tomar todas las medidas que sean necesarias para asegurar la veracidad, integridad, legalidad, consistencia, precisión y vigencia de la misma.

ANEXO 1

PRODUCTOS, ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y SUS FICHAS TÉCNICAS

| Producto | Especificaciones Técnicas |
|-----------------------|----------------------------------|
| Carbonato de Litio TG | CRY 8900.00 |
| Carbonato de Litio TG | CRY 9000.00 |
| Carbonato de Litio TG | FIN 9000.00 |
| Carbonato de Litio TG | FIN 9001.99 |
| Carbonato de Litio TG | MIC 8900.00 |
| Carbonato de Litio BG | MIC 9000.00 |
| Hidróxido de Litio TG | LHI |
| Hidróxido de Litio TG | LHI-W |
| Hidróxido de Litio TG | LHT |
| Hidróxido de Litio BG | LHT-B |
| Hidróxido de Litio TG | LHT-O |
| Hidróxido de Litio TG | LHT-O(S) |
| Hidróxido de Litio TG | LHT(S) |



PRODUCT DATA SHEET - LITHIUM PRODUCTS

LITHIUM CARBONATE **Battery Grade**
CAS N° 554-13-2

| | |
|----------------------------|---------------------------------|
| GENERAL DESCRIPTION | |
| CHEMICAL FORMULA | Li ₂ CO ₃ |
| APPEARANCE | White Fine Powder |
| INTERNAL CODE | MIC9000.00 |

| | | | |
|--------------------------------|-----------------------------------|-------|-----|
| CHEMICAL SPECIFICATIONS | | | |
| GUARANTEED | | | |
| PURITY | Li ₂ CO ₃ % | 99.2 | min |
| CHLORIDE | Cl % | 0.01 | max |
| SULPHATE | SO ₄ % | 0.03 | max |
| SODIUM | Na % | 0.06 | max |
| POTASSIUM | K % | 0.005 | max |
| CALCIUM | Ca % | 0.01 | max |
| MAGNESIUM | Mg % | 0.01 | max |
| IRON | Fe % | 0.001 | max |
| NICKEL | Ni % | 0.001 | max |
| COPPER | Cu % | 0.001 | max |
| LEAD | Pb % | 0.001 | max |
| ALUMINIUM | Al % | 0.001 | max |
| CHROMIUM | Cr % | 0.001 | max |
| ZINC | Zn % | 0.001 | max |
| MOISTURE | H ₂ O % | 0.2 | max |
| INSOLUBLES | in acid % | 0.01 | max |
| LOSS ON IGNITION (550°C) | LOI % | 0.5 | max |

| | | | |
|---------------------------------|---------------------|----|-----|
| GUARANTEED PARTICLE SIZE | | | |
| Parameter | Description | | |
| D50 | Median μ m | 9 | max |
| D90 | Size @ 90% μ m | 20 | max |
| D100 | Size @ 100% μ m | 40 | max |

| | | |
|------------------------------------|-------------------|-------------|
| TYPICAL PHYSICAL PROPERTIES | | |
| FREE FALL DENSITY | g/cm ³ | 0.35 - 0.43 |
| TAP DENSITY | g/cm ³ | 0.75 - 1.0 |

| |
|--|
| STANDARD PACKAGING |
| - 20 kg multilayer paper bag with PE liner. |
| - 600 kg woven polypropylene maxibag with inner polyethylene bag |

| |
|---|
| REMARKS |
| Having this material in an ultra-fine particle size, some caking may occur when it is not duly handled and stored. To minimize the risk of caking, we recommend: (1) to store the material in closed and dry areas, not exposed to sunlight or a heating source, (2) stack maximum two pallets, and ideally do not stack the pallets, (3) keep the original packing (bags+shrinkwrap) until the product will be used, without exposing the product to humidity, (4) consume the material before twelve months from its production date, indicated by the first four digits of the lot number. |

Before using this product, please read the product specifications, the material safety data sheet and any other applicable product literature. This product cannot be used in any process or application related to nuclear fusion, including isotope enrichment. The conditions of your use and application of our products, technical assistance and information (whether verbal, written, or by way of production evaluations), including any suggested formulations and recommendations, are beyond our control. Therefore, it is imperative that you test our products, technical assistance and information to determine to your own satisfaction whether they are suitable for your intended uses and applications. Such application-specific analysis must at least include testing to determine suitability from a technical as well as health, safety, and environmental standpoints. It is also not recommended that the product be used for any described purpose without verification by the user of compliance with all applicable laws, regulations and registration requirements. No warranty is made as to the accuracy of any data or statements contained herein other than the chemical specifications guaranteed in this Product Data Sheet. While this product is furnished in good faith, this product is provided to you without any representation or warranty, expressed or implied, as to condition, utility, merchantability, completeness, suitability or fitness for any particular purpose or use or any other matter or thing whatsoever and without recourse against SQM in any event. Without limiting the generality of the foregoing, SQM specifically disclaims any responsibility or liability relating to the use of this product and shall not in any event, be liable for any special, incidental or consequential damages arising from such use.



PRODUCT DATA SHEET - LITHIUM PRODUCTS

LITHIUM CARBONATE

Technical Grade - Micronized

CAS N° 554-13-2

| | |
|----------------------------|---------------------------------|
| GENERAL DESCRIPTION | |
| CHEMICAL FORMULA | Li ₂ CO ₃ |
| APPEARANCE | White Fine Powder |
| INTERNAL CODE | MIC8900.00 |

| | |
|--------------------------------|---|
| CHEMICAL SPECIFICATIONS | |
| GUARANTEED | |
| PURITY | Li ₂ CO ₃ % 99.0 min |
| CHLORIDE | Cl % 0.02 max |
| SULPHATE | SO ₄ % 0.1 max |
| SODIUM | Na % 0.1 max |
| POTASSIUM | K % 0.05 max |
| CALCIUM | Ca % 0.04 max |
| MAGNESIUM | Mg % 0.01 max |
| IRON | as Fe ₂ O ₃ % 0.003 max |
| BORON | B ppm 30 max |
| MOISTURE | H ₂ O % 0.2 max |
| INSOLUBLES | in acid % 0.03 max |
| LOSS ON IGNITION (550°C) | LOI % 0.7 max |

| GUARANTEED PARTICLE SIZE | |
|---------------------------------|-----------------------|
| Parameter | Description |
| D50 | Median μm 9 max |
| D90 | Size @ 90% μm 20 max |
| D100 | Size @ 100% μm 40 max |

| | |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| TYPICAL PHYSICAL PROPERTIES | |
| TAP DENSITY | g/cm ³ 0.70 min 1.0 max |

| |
|--|
| STANDARD PACKAGING |
| - 20 kg multilayer paper bag with PE liner. |
| - 600 kg woven polypropylene maxibag with inner polyethylene bag |

REMARKS
 Having this material in an ultra-fine particle size, some caking may occur when it is not duly handled and stored. To minimize the risk of caking, we recommend: (1) to store the material in closed and dry areas, not exposed to sunlight or a heating source, (2) stack maximum two pallets, and ideally do not stack the pallets, (3) keep the original packing (bags+shrinkwrap) until the product will be used, without exposing the product to humidity, (4) consume the material before twelve months from its production date, indicated by the first four digits of the lot number.

Before using this product, please read the product specifications, the material safety data sheet and any other applicable product literature. This product cannot be used in any process or application related to nuclear fusion, including isotope enrichment. The conditions of your use and application of our products, technical assistance and information (whether verbal, written, or by way of production evaluations), including any suggested formulations and recommendations, are beyond our control. Therefore, it is imperative that you test our products, technical assistance and information to determine suitability from a technical as well as health, safety, and environmental standpoints. It is also not recommended that the product be used for any described purpose without verification by the user of compliance with all applicable laws, regulations and registration requirements. No warranty is made as to the accuracy of any data or statements contained herein other than the chemical specifications guaranteed in this Product Data Sheet. While this product is furnished in good faith, this product is provided to you without any representation or warranty, expressed or implied, as to condition, utility, merchantability, completeness, suitability or fitness for any particular purpose or use or any other matter or thing whatsoever and without recourse against SQM in any event. Without limiting the generality of the foregoing, SQM specifically disclaims any responsibility or liability relating to the use of this product and shall not in any event, be liable for any special, incidental or consequential damages arising from such use.



PRODUCT DATA SHEET - LITHIUM PRODUCTS

LITHIUM CARBONATE

Technical Grade - Powder

CAS N° 554-13-2

| GENERAL DESCRIPTION | |
|---------------------|---------------------------------|
| CHEMICAL FORMULA | Li ₂ CO ₃ |
| APPEARANCE | White Powder |
| INTERNAL CODE | FIN9001.99 |

| CHEMICAL SPECIFICATIONS | | GUARANTEED | |
|-------------------------|-----------------------------------|------------|-----------|
| PURITY | Li ₂ CO ₃ | % | 99 min |
| CHLORIDE | Cl | % | 0.02 max |
| SULPHATE | SO ₄ | % | 0.1 max |
| SODIUM | Na | % | 0.1 max |
| POTASSIUM | K | % | 0.05 max |
| CALCIUM | Ca | % | 0.04 max |
| MAGNESIUM | Mg | % | 0.01 max |
| IRON | as Fe ₂ O ₃ | % | 0.003 max |
| BORON | B | ppm | 30 max |
| MOISTURE | H ₂ O | % | 0.1 max |
| INSOLUBLES | in acid | % | 0.02 max |
| LOSS ON IGNITION | LOI | % | 0.6 max |

| GUARANTEED SIEVE ANALYSIS (CUMULATIVE %) | | | |
|---|-------|------|----------|
| US Standard Sieve | Tyler | mm | |
| +100 | +100 | 0.15 | 1.5% max |
| +200 | +200 | 0.07 | 20% max |

| PHYSICAL PROPERTIES - TYPICAL | |
|-------------------------------|-------------------------|
| TAP DENSITY | g/cm ³ > 0.5 |

| STANDARD PACKAGING |
|---------------------------------------|
| - 20 kg woven polypropylene bag. |
| - 600 kg woven polypropylene maxibag. |

Before using this product, please read the product specifications, the material safety data sheet and any other applicable product literature. This product cannot be used in any process or application related to nuclear fusion, including isotope enrichment. The conditions of your use and application of our products, technical assistance and information (whether verbal, written, or by way of production evaluations), including any suggested formulations and recommendations, are beyond our control. Therefore, it is imperative that you test our products, technical assistance and information to determine to your own satisfaction whether they are suitable for your intended uses and applications. Such application-specific analysis must at least include testing to determine suitability from a technical as well as health, safety, and environmental standpoints. It is also not recommended that the product be used for any described purpose without verification by the user of compliance with all applicable laws, regulations and registration requirements. No warranty is made as to the accuracy of any data or statements contained herein other than the chemical specifications guaranteed in this Product Data Sheet. While this product is furnished in good faith, this product is provided to you without any representation or warranty, expressed or implied, as to condition, utility, merchantability, completeness, suitability or fitness for any particular purpose or use or any other matter or thing whatsoever and without recourse against SQM in any event. Without limiting the generality of the foregoing, SQM specifically disclaims any responsibility or liability relating to the use of this product and shall not in any event, be liable for any special, incidental or consequential damages arising from such use.



PRODUCT DATA SHEET - LITHIUM PRODUCTS

LITHIUM CARBONATE

Technical Grade - Powder

CAS N° 554-13-2

| GENERAL DESCRIPTION | |
|---------------------|---------------------------------|
| CHEMICAL FORMULA | Li ₂ CO ₃ |
| APPEARANCE | White Powder |
| INTERNAL CODE | FIN9000.00 |

| CHEMICAL SPECIFICATIONS | | | |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|-----------|
| GUARANTEED | | | |
| PURITY | Li ₂ CO ₃ | % | 99 min |
| CHLORIDE | Cl | % | 0.02 max |
| SULPHATE | SO ₄ | % | 0.1 max |
| SODIUM | Na | % | 0.1 max |
| POTASSIUM | K | % | 0.05 max |
| CALCIUM | Ca | % | 0.04 max |
| MAGNESIUM | Mg | % | 0.01 max |
| IRON | as Fe ₂ O ₃ | % | 0.003 max |
| BORON | B | ppm | 30 max |
| MOISTURE | H ₂ O | % | 0.2 max |
| INSOLUBLES | in acid | % | 0.03 max |
| LOSS ON IGNITION | LOI | % | 0.7 max |

| GUARANTEED SIEVE ANALYSIS | | | |
|---------------------------|-------|------|---------|
| (CUMULATIVE %) | | | |
| US Standard | Tyler | mm | |
| Sieve | | | |
| +60 | +60 | 0.25 | 0% |
| +200 | +200 | 0.07 | 12% max |

| PHYSICAL PROPERTIES - TYPICAL | |
|-------------------------------|--------------------------|
| TAP DENSITY | g/cm ³ > 0.45 |

| STANDARD PACKAGING |
|---|
| - 10 kg multilayer paper bag with PE liner. |
| - 500 kg woven polypropylene maxibag with inner polyethylene bag. |

Before using this product, please read the product specifications, the material safety data sheet and any other applicable product literature. This product cannot be used in any process or application related to nuclear fusion, including isotope enrichment. The conditions of your use and application of our products, technical assistance and information (whether verbal, written, or by way of production evaluations), including any suggested formulations and recommendations, are beyond our control. Therefore, it is imperative that you test our products, technical assistance and information to determine to your own satisfaction whether they are suitable for your intended uses and applications. Such application-specific analysis must at least include testing to determine suitability from a technical as well as health, safety, and environmental standpoints. It is also not recommended that the product be used for any described purpose without verification by the user of compliance with all applicable laws, regulations and registration requirements. No warranty is made as to the accuracy of any data or statements contained herein other than the chemical specifications guaranteed in this Product Data Sheet. While this product is furnished in good faith, this product is provided to you without any representation or warranty, expressed or implied, as to condition, utility, merchantability, completeness, suitability or fitness for any particular purpose or use or any other matter or thing whatsoever and without recourse against SQM in any event. Without limiting the generality of the foregoing, SQM specifically disclaims any responsibility or liability relating to the use of this product and shall not in any event, be liable for any special, incidental or consequential damages arising from such use.



PRODUCT DATA SHEET - LITHIUM PRODUCTS

LITHIUM CARBONATE **Technical Grade - Crystallized**
 CAS N° 554-13-2

| | | |
|----------------------------|--|---------------------------------|
| GENERAL DESCRIPTION | | |
| CHEMICAL FORMULA | | Li ₂ CO ₃ |
| APPEARANCE | | White Crystals |
| INTERNAL CODE | | CRY9000.00 |

| | | | |
|--------------------------------|-----------------------------------|-----|-----------|
| CHEMICAL SPECIFICATIONS | | | |
| GUARANTEED | | | |
| PURITY | Li ₂ CO ₃ | % | 99 min |
| CHLORIDE | Cl | % | 0.02 max |
| SULPHATE | SO ₄ | % | 0.05 max |
| SODIUM | Na | % | 0.1 max |
| POTASSIUM | K | % | 0.05 max |
| CALCIUM | Ca | % | 0.04 max |
| MAGNESIUM | Mg | % | 0.01 max |
| IRON | as Fe ₂ O ₃ | % | 0.003 max |
| BORON | B | ppm | 30 max |
| MOISTURE | H ₂ O | % | 0.2 max |
| INSOLUBLES | in acid | % | 0.02 max |
| LOSS ON IGNITION | LOI | % | 0.7 max |

| | | | |
|----------------------------------|-------|------|----------|
| GUARANTEED SIEVE ANALYSIS | | | |
| (CUMULATIVE %) | | | |
| US Standard Sieve | Tyler | mm | |
| +20 | +20 | 0.84 | 1.5% max |
| +200 | +200 | 0.07 | 55% min |

| | |
|--------------------------------------|--------------------------|
| PHYSICAL PROPERTIES - TYPICAL | |
| TAP DENSITY | g/cm ³ > 0.88 |
| FREE FALL DENSITY | g/cm ³ > 0.67 |

| |
|---|
| STANDARD PACKAGING |
| - 25 kg multilayer paper bag with PE liner. |
| - 50 lb multilayer paper bag with PE liner. |
| - 1000 kg woven polypropylene maxibag. |
| - 1200 kg woven polypropylene maxibag. |

Before using this product, please read the product specifications, the material safety data sheet and any other applicable product literature. This product cannot be used in any process or application related to nuclear fusion, including isotope enrichment. The conditions of your use and application of our products, technical assistance and information (whether verbal, written, or by way of production evaluations), including any suggested formulations and recommendations, are beyond our control. Therefore, it is imperative that you test our products, technical assistance and information to determine to your own satisfaction whether they are suitable for your intended uses and applications. Such application-specific analysis must at least include testing to determine suitability from a technical as well as health, safety, and environmental standpoints. It is also not recommended that the product be used for any described purpose without verification by the user of compliance with all applicable laws, regulations and registration requirements. No warranty is made as to the accuracy of any data or statements contained herein other than the chemical specifications guaranteed in this Product Data Sheet. While this product is furnished in good faith, this product is provided to you without any representation or warranty, expressed or implied, as to condition, utility, merchantability, completeness, suitability or fitness for any particular purpose or use or any other matter or thing whatsoever and without recourse against SQM in any event. Without limiting the generality of the foregoing, SQM specifically disclaims any responsibility or liability relating to the use of this product and shall not in any event, be liable for any special, incidental or consequential damages arising from such use.



PRODUCT DATA SHEET - LITHIUM PRODUCTS

LITHIUM CARBONATE

Technical Grade - Crystallized

CAS N° 554-13-2

| GENERAL DESCRIPTION | |
|---------------------|---------------------------------|
| CHEMICAL FORMULA | Li ₂ CO ₃ |
| APPEARANCE | White Crystals |
| INTERNAL CODE | CRY8900.00 |

| CHEMICAL SPECIFICATIONS | | | |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|-----------|
| GUARANTEED | | | |
| PURITY | Li ₂ CO ₃ | % | 99 min |
| CHLORIDE | Cl | % | 0.04 max |
| SULPHATE | SO ₄ | % | 0.05 max |
| SODIUM | Na | % | 0.1 max |
| POTASSIUM | K | % | 0.05 max |
| CALCIUM | Ca | % | 0.04 max |
| MAGNESIUM | Mg | % | 0.02 max |
| IRON | as Fe ₂ O ₃ | % | 0.003 max |
| BORON | B | ppm | 50 max |
| MOISTURE | H ₂ O | % | 0.2 max |
| INSOLUBLES | in acid | % | 0.03 max |
| LOSS ON IGNITION | LOI | % | 0.7 max |

STANDARD PACKAGING

- 800 kg woven polypropylene maxibag.

Before using this product, please read the product specifications, the material safety data sheet and any other applicable product literature. This product cannot be used in any process or application related to nuclear fusion, including isotope enrichment. The conditions of your use and application of our products, technical assistance and information (whether verbal, written, or by way of production evaluations), including any suggested formulations and recommendations, are beyond our control. Therefore, it is imperative that you test our products, technical assistance and information to determine to your own satisfaction whether they are suitable for your intended uses and applications. Such application-specific analysis must at least include testing to determine suitability from a technical as well as health, safety, and environmental standpoints. It is also not recommended that the product be used for any described purpose without verification by the user of compliance with all applicable laws, regulations and registration requirements. No warranty is made as to the accuracy of any data or statements contained herein other than the chemical specifications guaranteed in this Product Data Sheet. While this product is furnished in good faith, this product is provided to you without any representation or warranty, expressed or implied, as to condition, utility, merchantability, completeness, suitability or fitness for any particular purpose or use or any other matter or thing whatsoever and without recourse against SQM in any event. Without limiting the generality of the foregoing, SQM specifically disclaims any responsibility or liability relating to the use of this product and shall not in any event, be liable for any special, incidental or consequential damages arising from such use.



PRODUCT DATA SHEET - LITHIUM PRODUCTS

**LITHIUM HYDROXIDE
MONOHYDRATE**

Technical Battery Grade

CAS N° 1310-66-3

| | |
|----------------------------|-------------------------|
| GENERAL DESCRIPTION | |
| CHEMICAL FORMULA | LiOH × H ₂ O |
| APPEARANCE | White Crystals |
| INTERNAL CODE | LHT-B |

| | | | |
|--------------------------------|-----------------|-----|-----------|
| CHEMICAL SPECIFICATIONS | | | |
| GUARANTEED | | | |
| LITHIUM HYDROXIDE | LiOH | wt% | 56.5 min |
| CHLORIDE | Cl | wt% | 0.005 max |
| SULPHATE | SO ₄ | wt% | 0.03 max |
| CALCIUM OXIDE | CaO | wt% | 0.01 max |
| POTASSIUM | K | wt% | 0.01 max |
| SODIUM | Na | wt% | 0.01 max |
| MAGNESIUM | Mg | ppm | 100 max |
| IRON | Fe | ppm | 10 max |
| CHROMIUM | Cr | ppm | 10 max |
| COPPER | Cu | ppm | 10 max |
| ZINC | Zn | ppm | 10 max |
| CARBON DIOXIDE | CO ₂ | wt% | 0.35 max |
| INSOLUBLES | in HCl | wt% | 0.008 max |

| | | |
|-------------------------------|---------------------------|-------------|
| PHYSICAL PROPERTIES | | |
| TYPICAL BULK DENSITY | g/cm ³ | approx. 0.9 |
| WATER SOLUBILITY ¹ | g /100 g H ₂ O | |
| | @10°C | 22.3 |
| | @80°C | 26.8 |

¹ Reference value taken from literature

STANDARD PACKAGING

- 25 kg or 50 lb polyethylene bag or multilayer paper bag with PE liner, 40 bags per pallet, stretch wrapped.
- 500 kg woven polypropylene maxibag with inner polyethylene bag

REMARKS

Lithium hydroxide monohydrate LiOH×H₂O may tend to agglomerate if it is exposed at temperatures over 40°C for extended periods, because the bonded water molecules tend to be lost as free water, causing some dissolution and re-crystallization of molecules of the product. This phenomena occurs in variable extent depending on transport/storage conditions and promotes lack of fully free-flowing condition.

Before using this product, please read the product specifications, the material safety data sheet and any other applicable product literature. This product cannot be used in any process or application related to nuclear fusion, including isotope enrichment. The conditions of your use and application of our products, technical assistance and information (whether verbal, written, or by way of production evaluations), including any suggested formulations and recommendations, are beyond our control. Therefore, it is imperative that you test our products, technical assistance and information to determine to your own satisfaction whether they are suitable for your intended uses and applications. Such application-specific analysis must at least include testing to determine suitability from a technical as well as health, safety, and environmental standpoints. It is also not recommended that the product be used for any described purpose without verification by the user of compliance with all applicable laws, regulations and registration requirements. No warranty is made as to the accuracy of any data or statements contained herein other than the chemical specifications guaranteed in this Product Data Sheet. While this product is furnished in good faith, this product is provided to you without any representation or warranty, expressed or implied, as to condition, utility, merchantability, completeness, suitability or fitness for any particular purpose or use or any other matter or thing whatsoever and without recourse against SQM in any event. Without limiting the generality of the foregoing, SQM specifically disclaims any responsibility or liability relating to the use of this product and shall not in any event, be liable for any special, incidental or consequential damages arising from such use.



Lubelith™

PRODUCT DATA SHEET - LITHIUM PRODUCTS

**LITHIUM HYDROXIDE
MONOHYDRATE**

Industrial Grade Low Dust - Wet

CAS N° 1310-66-3

| | |
|----------------------------|-------------------------|
| GENERAL DESCRIPTION | |
| CHEMICAL FORMULA | LiOH × H ₂ O |
| APPEARANCE | White Crystals |
| INTERNAL CODE | LHI-W |

| | | | |
|--------------------------------|--------------------------------|-----|---|
| CHEMICAL SPECIFICATIONS | | | |
| GUARANTEED | | | |
| LITHIUM HYDROXIDE | LiOH | wt% | 55 min |
| CHLORIDE | Cl | wt% | 0.005 max |
| SULPHATE | SO ₄ | wt% | 0.03 max |
| CALCIUM OXIDE | CaO | wt% | 0.03 max |
| POTASSIUM | K | wt% | 0.01 max |
| SODIUM | Na | wt% | 0.03 max |
| CARBON DIOXIDE | CO ₂ | wt% | 0.35 max |
| IRON OXIDE | Fe ₂ O ₃ | wt% | 0.0015 max |
| INSOLUBLES | in HCl | wt% | 0.008 max |
| Free Water | H ₂ O | wt% | Added up to a level that allows the achievement of guaranteed assay |

| | | | |
|----------------------------|--|---------------------------|-------|
| PHYSICAL PROPERTIES | | | |
| MOLECULAR WEIGHT | | | 41.96 |
| TYPICAL BULK DENSITY | | g/cm ³ | ≈ 0.9 |
| WATER SOLUBILITY | | g /100 g H ₂ O | |
| | | @10°C | 22.3 |
| | | @80°C | 26.8 |

| |
|---|
| STANDARD PACKAGING |
| - 25 kg or 50 lb polyethylene bag or multilayer paper bag with PE liner, 35 bags per pallet, stretch wrapped. |
| - 100 kg drums with inner PE bag, 5 drums per pallet, stretch wrapped. |

| |
|---|
| REMARKS |
| Lithium hydroxide monohydrate LiOH×H ₂ O may tend to agglomerate if it is exposed at temperatures over 40°C for extended periods, because the bonded water molecules tend to be lost as free water, causing some dissolution and-re-crystallization of molecules of the product. This phenomena occurs in variable extent depending on transport/storage conditions and promotes lack of fully free-flowing condition. |

Before using this product, please read the product specifications, the material safety data sheet and any other applicable product literature. This product cannot be used in any process or application related to nuclear fusion, including isotope enrichment. The conditions of your use and application of our products, technical assistance and information (whether verbal, written, or by way of production evaluations), including any suggested formulations and recommendations, are beyond our control. Therefore, it is imperative that you test our products, technical assistance and information to determine to your own satisfaction whether they are suitable for your intended uses and applications. Such application-specific analysis must at least include testing to determine suitability from a technical as well as health, safety, and environmental standpoints. It is also not recommended that the product be used for any described purpose without verification by the user of compliance with all applicable laws, regulations and registration requirements. No warranty is made as to the accuracy of any data or statements contained herein other than the chemical specifications guaranteed in this Product Data Sheet. While this product is furnished in good faith, this product is provided to you without any representation or warranty, expressed or implied, as to condition, utility, merchantability, completeness, suitability or fitness for any particular purpose or use or any other matter or thing whatsoever and without recourse against SQM in any event. Without limiting the generality of the foregoing, SQM specifically disclaims any responsibility or liability relating to the use of this product and shall not in any event, be liable for any special, incidental or consequential damages arising from such use.



PRODUCT DATA SHEET - LITHIUM PRODUCTS

| | |
|--|--|
| LITHIUM HYDROXIDE MONOHYDRATE | Technical Grade CAS N° 1310-88-3 |
|--|--|

| | |
|---------------------|-------------------------|
| GENERAL DESCRIPTION | |
| CHEMICAL FORMULA | LiOH · H ₂ O |
| APPEARANCE | White Crystals |
| INTERNAL CODE | LHT (S) |

| CHEMICAL SPECIFICATIONS | | | |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------------|
| GUARANTEED | | | |
| LITHIUM HYDROXIDE | LiOH | wt% | 55.5 min |
| LITHIUM HYDROXIDE | LiOH | wt% | 55.1 max |
| CHLORIDE | Cl | wt% | 0.005 max |
| SULPHATE | SO ₄ | wt% | 0.03 max |
| CALCIUM OXIDE | CaO | wt% | 0.03 max |
| POTASSIUM | K | wt% | 0.01 max |
| SODIUM HYDROXIDE | NaOH | wt% | 0.05 max |
| LITHIUM CARBONATE | Li ₂ CO ₃ | wt% | 0.5 max |
| IRON OXIDE | Fe ₂ O ₃ | wt% | 0.0015 max |
| INSOLUBLES | in water | wt% | 0.008 max |
| SILICON OXIDE | SiO ₂ | wt% | 0.03 max |
| ALUMINIUM | Al | wt% | 0.005 max |
| BORON | B | wt% | 0.005 max |
| MERCURY | Hg | ppb | 500 max |
| MAGNESIUM | Mg | wt% | 0.005 max |
| OIL CONTENT | | wt% | 0 max |

| PHYSICAL PROPERTIES | |
|----------------------|--|
| MOLECULAR WEIGHT | 41.96 |
| TYPICAL BULK DENSITY | g/cm ³ ~ 0.9 |
| WATER SOLUBILITY | g/100 g H ₂ O @10°C 22.3 @60°C 25.8 |

| STANDARD PACKAGING |
|---|
| - 25 kg or 55 lb polyethylene bag or multilayer paper bag with PE liner, 33 bags per pallet, stretch wrapped. |
| - 100 kg drums with inner PE bag, 5 drums per pallet, stretch wrapped. |

REMARKS
Lithium hydroxide monohydrate LiOH·H₂O may tend to agglomerate if it is exposed at temperatures over 40°C for extended periods, because the bonded water molecules tend to be lost as free water, causing some dissolution and re-crystallization of molecules of the product. This phenomena occurs in variable extent depending on transport/storage conditions and promotes lack of fully free-flowing condition.

Before using this product, please read the product specifications, the material safety data sheet and any other applicable product literature. This product cannot be used in any process or application related to nuclear fusion, including isotope enrichment. The conditions of your use and application of our products, technical assistance and information (whether verbal, written, or by way of production evaluations), including any suggested formulations and recommendations, are beyond our control. Therefore, it is imperative that you test our products, technical assistance and information to determine to your own satisfaction whether they are suitable for your intended uses and applications. Such application-specific analysis must at least include testing to determine suitability from a technical as well as health, safety, and environmental standpoint. It is also not recommended that the product be used for any described purpose without verification by the user of compliance with all applicable laws, regulations and registration requirements. No warranty is made as to the accuracy of any data or statements contained herein other than the chemical specifications guaranteed in this Product Data Sheet. While this product is furnished in good faith, this product is provided to you without any representation or warranty, expressed or implied, as to condition, utility, merchantability, completeness, suitability or fitness for any particular purpose or use or any other matter or thing whatsoever and without recourse against SQM in any event. Without limiting the generality of the foregoing, SQM specifically disclaims any responsibility or liability relating to the use of this product and shall not in any event, be liable for any special, incidental or consequential damages arising from such use.



Lubelith™

PRODUCT DATA SHEET - LITHIUM PRODUCTS

**LITHIUM HYDROXIDE
MONOHYDRATE**

Technical Grade Low Dust - Oil

CAS N° 1310-66-3

| | |
|---------------------|---|
| GENERAL DESCRIPTION | |
| CHEMICAL FORMULA | $\text{LiOH} \times \text{H}_2\text{O}$ |
| APPEARANCE | White Crystals |
| INTERNAL CODE | LHT-O(S) |

| CHEMICAL SPECIFICATIONS | | | | |
|-------------------------|--------------------------|-----|--------|-----|
| GUARANTEED (*) | | | | |
| LITHIUM HYDROXIDE | LiOH | wt% | 56.5 | min |
| LITHIUM HYDROXIDE | LiOH | wt% | 58.1 | max |
| CHLORIDE | Cl | wt% | 0.005 | max |
| SULPHATE | SO_4 | wt% | 0.03 | max |
| CALCIUM OXIDE | CaO | wt% | 0.03 | max |
| POTASSIUM | K | wt% | 0.01 | max |
| SODIUM HYDROXIDE | NaOH | wt% | 0.05 | max |
| LITHIUM CARBONATE | Li_2CO_3 | wt% | 0.5 | max |
| IRON OXIDE | Fe_2O_3 | wt% | 0.0015 | max |
| INSOLUBLES | in water | wt% | 0.008 | max |
| SILICON OXIDE | SiO_2 | wt% | 0.03 | max |
| ALUMINIUM | Al | wt% | 0.005 | max |
| BORON | B | wt% | 0.005 | max |
| MERCURY | Hg | ppb | 500 | max |
| MAGNESIUM | Mg | wt% | 0.005 | max |
| OIL CONTENT | | wt% | 1.00 | max |

(*) Analyzed before addition of dust suppressant oil

| PHYSICAL PROPERTIES | | |
|----------------------|------------------------------|-------|
| MOLECULAR WEIGHT | | 41.96 |
| TYPICAL BULK DENSITY | g/cm^3 | - 0.9 |
| WATER SOLUBILITY | $\text{g/100 g H}_2\text{O}$ | |
| | @10°C | 22.3 |
| | @80°C | 26.8 |

| STANDARD PACKAGING |
|---|
| - 25 kg or 50 lb polyethylene bag or multilayer paper bag with PE liner, 35 bags per pallet, stretch wrapped. |
| - 100 kg drums with inner PE bag, 5 drums per pallet, stretch wrapped. |

| REMARKS |
|---|
| Lithium hydroxide monohydrate $\text{LiOH} \times \text{H}_2\text{O}$ may tend to agglomerate if it is exposed at temperatures over 40°C for extended periods, because the bonded water molecules tend to be lost as free water, causing some dissolution and re-crystallization of molecules of the product. This phenomena occurs in variable extent depending on transport/storage conditions and promotes lack of fully free-flowing condition. |

Before using this product, please read the product specifications, the material safety data sheet and any other applicable product literature. This product cannot be used in any process or application related to nuclear fusion, including isotope enrichment. The conditions of your use and application of our products, technical assistance and information (whether verbal, written, or by way of production evaluations), including any suggested formulations and recommendations, are beyond our control. Therefore, it is imperative that you test our products, technical assistance and information to determine to your own satisfaction whether they are suitable for your intended uses and applications. Such application-specific analysis must at least include testing to determine suitability from a technical as well as health, safety, and environmental standpoints. It is also not recommended that the product be used for any described purpose without verification by the user of compliance with all applicable laws, regulations and registration requirements. No warranty is made as to the accuracy of any data or statements contained herein other than the chemical specifications guaranteed in this Product Data Sheet. While this product is furnished in good faith, this product is provided to you without any representation or warranty, expressed or implied, as to condition, utility, merchantability, completeness, suitability or fitness for any particular purpose or use or any other matter or thing whatsoever and without recourse against SQM in any event. Without limiting the generality of the foregoing, SQM specifically disclaims any responsibility or liability relating to the use of this product and shall not in any event, be liable for any special, incidental or consequential damages arising from such use.



Lubelith™

PRODUCT DATA SHEET - LITHIUM PRODUCTS

**LITHIUM HYDROXIDE
MONOHYDRATE**

Technical Grade Low Dust - Oil

CAS N° 1310-66-3

| | |
|----------------------------|-------------------------|
| GENERAL DESCRIPTION | |
| CHEMICAL FORMULA | LiOH x H ₂ O |
| APPEARANCE | White Crystals |
| INTERNAL CODE | LHT-O |

| | | | |
|--|---------------------------------|-----|------------|
| CHEMICAL SPECIFICATIONS | | | |
| GUARANTEED (*) | | | |
| LITHIUM HYDROXIDE | LiOH | wt% | 56.5 min |
| LITHIUM HYDROXIDE | LiOH | wt% | 58.1 max |
| CHLORIDE | Cl | wt% | 0.005 max |
| SULPHATE | SO ₄ | wt% | 0.03 max |
| CALCIUM OXIDE | CaO | wt% | 0.03 max |
| POTASSIUM | K | wt% | 0.01 max |
| SODIUM HYDROXIDE | NaOH | wt% | 0.05 max |
| LITHIUM CARBONATE | Li ₂ CO ₃ | wt% | 0.5 max |
| IRON OXIDE | Fe ₂ O ₃ | wt% | 0.0015 max |
| INSOLUBLES | in water | wt% | 0.008 max |
| SILICON OXIDE | SiO ₂ | wt% | 0.03 max |
| ALUMINIUM | Al | wt% | 0.005 max |
| BORON | B | wt% | 0.005 max |
| MERCURY | Hg | ppb | 500 max |
| MAGNESIUM | Mg | wt% | 0.005 max |
| OIL CONTENT | | wt% | 1.00 max |
| (*) Analyzed before addition of dust suppressant oil | | | |

| | |
|----------------------------|----------------------------|
| PHYSICAL PROPERTIES | |
| MOLECULAR WEIGHT | 41.96 |
| TYPICAL BULK DENSITY | g/cm ³ ~ 0.9 |
| WATER SOLUBILITY | g /100 g H ₂ O |
| | @10°C 22.3 |
| | @80°C 26.8 |

| |
|---|
| STANDARD PACKAGING |
| - 25 kg or 50 lb polyethylene bag or multilayer paper bag with PE liner, 35 bags per pallet, stretch wrapped. |
| - 100 kg drums with inner PE bag, 5 drums per pallet, stretch wrapped. |

| |
|---|
| REMARKS |
| Lithium hydroxide monohydrate LiOH·H ₂ O may tend to agglomerate if it is exposed at temperatures over 40°C for extended periods, because the bonded water molecules tend to be lost as free water, causing some dissolution and re-crystallization of molecules of the product. This phenomena occurs in variable extent depending on transport/storage conditions and promotes lack of fully free-flowing condition. |

Before using this product, please read the product specifications, the material safety data sheet and any other applicable product literature. This product cannot be used in any process or application related to nuclear fusion, including isotope enrichment. The conditions of your use and application of our products, technical assistance and information (whether verbal, written, or by way of production evaluations), including any suggested formulations and recommendations, are beyond our control. Therefore, it is imperative that you test our products, technical assistance and information to determine to your own satisfaction whether they are suitable for your intended uses and applications. Such application-specific analysis must at least include testing to determine suitability from a technical as well as health, safety, and environmental standpoints. It is also not recommended that the product be used for any described purpose without verification by the user of compliance with all applicable laws, regulations and registration requirements. No warranty is made as to the accuracy of any data or statements contained herein other than the chemical specifications guaranteed in this Product Data Sheet. While this product is furnished in good faith, this product is provided to you without any representation or warranty, expressed or implied, as to condition, utility, merchantability, completeness, suitability or fitness for any particular purpose or use or any other matter or thing whatsoever and without recourse against SQM in any event. Without limiting the generality of the foregoing, SQM specifically disclaims any responsibility or liability relating to the use of this product and shall not in any event, be liable for any special, incidental or consequential damages arising from such use.



Lubelith™

PRODUCT DATA SHEET - LITHIUM PRODUCTS

| | |
|--|--|
| LITHIUM HYDROXIDE MONOHYDRATE | Technical Grade CAS N° 1310-66-3 |
|--|--|

| | |
|----------------------------|-------------------------|
| GENERAL DESCRIPTION | |
| CHEMICAL FORMULA | LiOH × H ₂ O |
| APPEARANCE | White Crystals |
| INTERNAL CODE | LHT |

| | | | |
|--------------------------------|---------------------------------|-----|------------|
| CHEMICAL SPECIFICATIONS | | | |
| GUARANTEED | | | |
| LITHIUM HYDROXIDE | LiOH | wt% | 56.5 min |
| LITHIUM HYDROXIDE | LiOH | wt% | 58.1 max |
| CHLORIDE | Cl | wt% | 0.005 max |
| SULPHATE | SO ₄ | wt% | 0.03 max |
| CALCIUM OXIDE | CaO | wt% | 0.03 max |
| POTASSIUM | K | wt% | 0.01 max |
| SODIUM HYDROXIDE | NaOH | wt% | 0.05 max |
| LITHIUM CARBONATE | Li ₂ CO ₃ | wt% | 0.5 max |
| IRON OXIDE | Fe ₂ O ₃ | wt% | 0.0015 max |
| INSOLUBLES | in water | wt% | 0.008 max |
| SILICON OXIDE | SiO ₂ | wt% | 0.03 max |
| ALUMINIUM | Al | wt% | 0.005 max |
| BORON | B | wt% | 0.005 max |
| MERCURY | Hg | ppb | 500 max |
| MAGNESIUM | Mg | wt% | 0.005 max |
| OIL CONTENT | | wt% | 0 max |

| | |
|----------------------------|----------------------------|
| PHYSICAL PROPERTIES | |
| MOLECULAR WEIGHT | 41.96 |
| TYPICAL BULK DENSITY | g/cm ³ - 0.9 |
| WATER SOLUBILITY | g /100 g H ₂ O |
| | @10°C |
| | @80°C |

| |
|---|
| STANDARD PACKAGING |
| - 25 kg or 50 lb polyethylene bag or multilayer paper bag with PE liner, 35 bags per pallet, stretch wrapped. |
| - 100 kg drums with inner PE bag, 5 drums per pallet, stretch wrapped. |

REMARKS
Lithium hydroxide monohydrate LiOH×H₂O may tend to agglomerate if it is exposed at temperatures over 40°C for extended periods, because the bonded water molecules tend to be lost as free water, causing some dissolution and re-crystallization of molecules of the product. This phenomena occurs in variable extent depending on transport/storage conditions and promotes lack of fully free-flowing condition.

Before using this product, please read the product specifications, the material safety data sheet and any other applicable product literature. This product cannot be used in any process or application related to nuclear fusion, including isotope enrichment. The conditions of your use and application of our products, technical assistance and information (whether verbal, written, or by way of production evaluations), including any suggested formulations and recommendations, are beyond our control. Therefore, it is imperative that you test our products, technical assistance and information to determine to your own satisfaction whether they are suitable for your intended uses and applications. Such application-specific analysis must at least include testing to determine suitability from a technical as well as health, safety, and environmental standpoint. It is also not recommended that the product be used for any described purpose without verification by the user of compliance with all applicable laws, regulations and registration requirements. No warranty is made as to the accuracy of any data or statements contained herein other than the chemical specifications guaranteed in this Product Data Sheet. While this product is furnished in good faith, this product is provided to you without any representation or warranty, expressed or implied, as to condition, utility, merchantability, completeness, suitability or fitness for any particular purpose or use or any other matter or thing whatsoever and without recourse against SQM in any event. Without limiting the generality of the foregoing, SQM specifically disclaims any responsibility or liability relating to the use of this product and shall not in any event, be liable for any special, incidental or consequential damages arising from such use.



Lubelith™

PRODUCT DATA SHEET - LITHIUM PRODUCTS

**LITHIUM HYDROXIDE
MONOHYDRATE**

Industrial Grade

CAS N° 1310-66-3

| | |
|----------------------------|-------------------------|
| GENERAL DESCRIPTION | |
| CHEMICAL FORMULA | LiOH × H ₂ O |
| APPEARANCE | White Crystals |
| INTERNAL CODE | LHI |

| | | | |
|--------------------------------|--------------------------------|-----|------------|
| CHEMICAL SPECIFICATIONS | | | |
| GUARANTEED | | | |
| LITHIUM HYDROXIDE | LiOH | wt% | 58.5 min |
| CHLORIDE | Cl | wt% | 0.005 max |
| SULPHATE | SO ₄ | wt% | 0.03 max |
| CALCIUM OXIDE | CaO | wt% | 0.03 max |
| POTASSIUM | K | wt% | 0.01 max |
| SODIUM | Na | wt% | 0.03 max |
| CARBON DIOXIDE | CO ₂ | wt% | 0.35 max |
| IRON OXIDE | Fe ₂ O ₃ | wt% | 0.0015 max |
| INSOLUBLES | in HCl | wt% | 0.008 max |

| | |
|----------------------------|----------------------------|
| PHYSICAL PROPERTIES | |
| MOLECULAR WEIGHT | 41.96 |
| TYPICAL BULK DENSITY | g/cm ³ = 0.9 |
| WATER SOLUBILITY | @10°C |
| | @80°C |

| |
|---|
| STANDARD PACKAGING |
| - 25 kg or 50 lb polyethylene bag or multilayer paper bag with PE liner, 35 bags per pallet, stretch wrapped. |
| - 250 kg woven polypropylene maxibag with inner polyethylene bag |
| - 1000 lb woven polypropylene maxibag with inner polyethylene bag |

| |
|---|
| REMARKS |
| Lithium hydroxide monohydrate LiOH×H ₂ O may tend to agglomerate if it is exposed at temperatures over 40°C for extended periods, because the bonded water molecules tend to be lost as free water, causing some dissolution and-re-crystallization of molecules of the product. This phenomena occurs in variable extent depending on transport/storage conditions and promotes lack of fully free-flowing condition. |

Before using this product, please read the product specifications, the material safety data sheet and any other applicable product literature. This product cannot be used in any process or application related to nuclear fusion, including isotope enrichment. The conditions of your use and application of our products, technical assistance and information (whether verbal, written, or by way of production evaluations), including any suggested formulations and recommendations, are beyond our control. Therefore, it is imperative that you test our products, technical assistance and information to determine to your own satisfaction whether they are suitable for your intended uses and applications. Such application-specific analysis must at least include testing to determine suitability from a technical as well as health, safety, and environmental standpoints. It is also not recommended that the product be used for any described purpose without verification by the user of compliance with all applicable laws, regulations and registration requirements. No warranty is made as to the accuracy of any data or statements contained herein other than the chemical specifications guaranteed in this Product Data Sheet. While this product is furnished in good faith, this product is provided to you without any representation or warranty, expressed or implied, as to condition, utility, merchantability, completeness, suitability or fitness for any particular purpose or use or any other matter or thing whatsoever and without recourse against SQM in any event. Without limiting the generality of the foregoing, SQM specifically disclaims any responsibility or liability relating to the use of this product and shall not in any event, be liable for any special, incidental or consequential damages arising from such use.

ANEXO 2

PAUTA DE CONTENIDOS

Nombre del proyecto de inversión

Nombre del inversionista o grupo de inversionistas

Ciudad, País

1 Introducción

El resumen introductorio de este capítulo debería tener un máximo 10 líneas y dar cuenta de la experiencia de la empresa y/o asociación de empresas inversionistas.

1.1 Presentación general de la empresa y/o asociación de empresas inversionista.

Presentación general del inversionista o grupo de inversionistas, tratándose de postulaciones individuales, y para el caso de un consorcio o joint venture u otra forma de asociación, se deberá incluir la información respecto de cada miembro que forme parte del mismo. Para el caso que se presente un consorcio, joint venture u otra asociación, indicar la empresa que tendrá el mandato o poder para actuar en su representación.

- Nombre o razón social de la empresa:
- Nombre de fantasía:
- Nombre representante legal:
- Fecha de Constitución de la empresa y/o fecha de apertura a bolsa de valores:
- RUT o número identificación de contribuyente en país de origen:
- Dirección correspondencia:
- Teléfono:
- Ubicación de las Oficinas principales:
- Principales líneas de negocio:

- Nombre representante legal:
- Cédula de identidad o número de identificación de representante legal:
- Correo electrónico:

- Nombre contraparte institucional técnica para el proyecto:
- Correo electrónico:
- Teléfono:

2 Antecedentes específicos del inversionista

El resumen introductorio de este capítulo debería indicar la experiencia, presencia y conocimiento de la empresa en esta industria, el interés y relevancia para producir en Chile, identificando las áreas de interés para desarrollar productos de valor agregado en Chile y las perspectivas de incorporación de innovaciones, mejoras de procesos o incorporación de nuevas tecnologías.

2.1 Capacidad productiva instalada

- Describir las actuales operaciones en funcionamiento, detallando número de instalaciones, nombres, ubicación, capacidad máxima anual de plantas actualmente, costos de inversión, que produzcan productos iguales o similares a los que desea elaborar en Chile.

- Presentar el detalle de volumen de producción y venta de los últimos 3 años para productos iguales o similares a elaborar en Chile, entregando información de clientes, productos y volúmenes transados.

2.2 Experiencia de mercado

Presentar una descripción de la presencia comercial del inversionista a nivel global explicando la red de comercialización en sus diversos mercados geográficos y principales clientes.

2.3 Capacidad financiera

Presentar los estados financieros de los dos últimos ejercicios anuales (Balance, Estado de Resultados, Estado de Evolución del Patrimonio Neto, Estado de Flujo Efectivo); además el proponente deberá presentar explícitamente los siguientes indicadores:

- EBITDA, medido como beneficios antes de intereses, impuestos, depreciaciones y amortización, de los últimos 2 ejercicios.
- Nivel de endeudamiento y cobertura, medido como (deudas de largo plazo / patrimonio) y (deuda largo plazo / EBITDA) en los tres últimos ejercicios. Se considerará el nivel de cobertura EBITDA a gasto en intereses.
- Rentabilidad, medida como (Utilidad neta / patrimonio) y (margen de contribución / Ventas) de los últimos 2 ejercicios.
- Solvencia económica, medida como (Inversión a efectuar / Total de activos del último ejercicio).

2.4 Responsabilidad empresarial

Detallar antecedentes sobre prácticas de responsabilidad empresarial del inversionista en términos de sus políticas, historial de desempeño y, en caso de aplicar, adjuntar los respaldos correspondientes en los siguientes ámbitos:

- Sostenibilidad ambiental.
- Relaciones laboral.
- Relaciones comunitarias.
- Relaciones gubernamentales.

2.5 Otras experiencias relevantes

Si lo estima relevante, detallar antecedentes adicionales de la empresa o de las empresas que integren el consorcio, join venture o asociación.

3 Producto y mercado

El resumen introductorio de este capítulo debería tener un máximo 10 líneas.

3.1 Producto a elaborar en Chile

En caso de planificar elaborar más de un producto en Chile, repetir para cada producto.

- Describir en detalle el producto a elaborar en Chile, sus especificaciones.
- Describir las aplicaciones del producto a elaborar en Chile (productos finales).
- Indicar la posición del producto a elaborar en Chile en la cadena de valor del litio.
- Indicar el factor multiplicador que generará el producto de valor agregado a producir en Chile versus el insumo de producto de litio que utilizará para dicha producción.
- Cuantificar el volumen de producción y venta anual del producto a elaborar en Chile.
- Cuantificar el volumen unitario y anual de litio que consumirá el producto a elaborar en Chile.

3.2 Mercado

En caso de planificar elaborar más de un producto, repetir para cada producto:

- Detallar la evolución del tamaño y tasa de crecimiento del mercado del producto a elaborar en Chile (mercado meta) así como del mercado final.
- Detallar la estimación del nivel de precios del producto a elaborar en Chile y del producto final.
- Detallar el volumen de ventas estimado para los distintos mercados para el o los productos a elaborar en Chile.
- Indicar los principales competidores en el mundo de productos iguales o similares.
- Considerar en la proyección el riesgo de sustitución del o los productos.
- Señalar la competitividad existente en el mercado respecto del producto a producir en Chile.

4. Antecedentes del proyecto de inversión

El resumen introductorio de este capítulo debería tener un máximo 10 líneas.

4.1 Objetivos

Indicar el contexto estratégico del proyecto de inversión así como objetivo general y los objetivos específicos de este.

4.2 Tecnología de producción

- Respecto del producto que la empresa desea desarrollar en Chile, indicar el grado de madurez de dicha tecnologías seleccionadas, por ejemplo si la tecnología es de punta desarrollada o si consiste en tecnologías maduras.
- Presentar un diagrama referencial del proceso productivo del o los productos indicando si la tecnología de dicho proceso es de punta desarrollada o si consiste en tecnologías maduras.
- Presentar un layout indicativo de la planta.
- Presentar el nivel de complejidad productiva medido en diversidad de productos a elaborar, diversidad de procesos productivos.
- Explicar las políticas de control de calidad.

4.3 Cronograma de proyecto

Detallar el calendario preliminar del proyecto, indicando entre otros, etapas, plazos, hitos críticos, puntos de decisión y puesta en marcha, detallando los hitos de escalonamiento en caso de entrada paulatina de las capacidades.

4.4 Inversión

- Presentar una estimación de monto de inversión y reinversión neta total (sin valorar bienes intangibles) y por etapas a materializar en Chile. Incluir la rentabilidad mínima a la que los inversionistas están dispuestos a entrar el proyecto.
- Describir las proyecciones de inversión en el mediano plazo para proyectos de investigación, desarrollo e innovación a ser materializadas en Chile.

- Describir si tiene previsto en el corto y mediano plazo un plan de colaboración con universidades y/o centros de investigación en Chile.

4.5 Evaluación económica del proyecto

Presentar la evaluación económica del proyecto con un flujo preliminar de flujos financieros proyectado mínimo de 10 años que incluya desagregadamente los principales gastos:

- Insumos:
 - o Agua, electricidad, combustibles
 - o Servicios: telefonía, comunicaciones, TI, etc.
 - o Materias Primas
- Sub Contratos:
 - o Seguridad
 - o Aseo y alimentación
 - o Mantención maquinaria y equipos
 - o Back Office
 - o Otros
- Contratación Mano de Obra. Se deberá entregar el detalle calendarizado de la contratación de mano de obra según el nivel de especificidad y capacitación de cada uno, categorizándolos de la siguiente manera:
 - o Directivos
 - o Capital Humano Avanzado
 - o Profesionales
 - o Técnicos
 - o Administrativos
 - o Auxiliares

Asimismo, se deberá justificar la remuneración promedio para cada categoría de trabajador, fundándola en precios de mercado y corrigiendo por factor de uso (horas hombre).

4.6 Requerimientos de Litio

Presentar calendario y/o cuadros indicativos con los requerimientos de volúmenes de productos de litio por año, calendario de entrega (mes o trimestral) respecto de cada año, y la entrada de los mismos en función de la capacidad de la planta y las eventuales etapas que se considere el proyecto.

INFORMACIÓN PARA EVALUACIÓN DE CRITERIOS ADICIONALES

4.7 Contenido local, encadenamiento y proveedores

- Describir e identificar las principales materias primas e insumos necesarios para elaborar el producto, distinguiendo aquellas que serán suministradas a nivel local.
- Dimensionar las materias primas e insumos relevantes a utilizar señalando el origen y en especial, aquella que será suministrada en Chile.
- Presentar un plan preliminar indicativo de capacitación e integración de proveedores locales.
- Señalar si dispone de políticas de relacionamiento con proveedores.
- Especificar la mano de obra requerida para elaborar el o los productos en Chile, detallando el número de puestos de trabajo de origen nacional.

4.8 Desarrollo de Capital Humano

- Detallar la estructura de capital humano a utilizar durante la fase de operación, indicando el número de personal calificado, tipo de calificación y especialización requerida, detallando tales características tanto para la mano de obra nacional como extranjera.
- Presentar un plan indicativo de desarrollo y estrategia de capital humano calificado.
- Señalar si dispone de políticas de desarrollo de capital humano calificado.

4.9 Impacto economía circular

- Indicar los planes y/o acciones basadas en economía circular.

4.9 Contribuciones en actividades de I&D

- Indicar el tipo de actividades o planes que promuevan la generación de actividades de I+D+i.

Documentos Anexos

Adjuntar los siguientes documentos:

1. Copia simple del documento que acredita vigencia de la empresa o las empresas miembros del consorcio y del documento en que conste el nombre del o los representantes legales de la empresa y sus facultades.
2. Declaración jurada que contenga una nómina de procesos judiciales, arbitrajes o procesos administrativos de reclamación, concluidos o actualmente en tramitación, en que sean parte la empresa, los miembros del consorcio, joint venture o asociación, y/o o sus principales accionistas o controladores contra el Fisco de Chile, cualquier órgano de la Administración del Estado (en los términos regulados en el artículo 1° inciso 2° de la Ley N° 18.575) y/o con cualquier sociedad en el que el Estado o sus órganos tengan participación, durante los últimos 5 años (contados desde a la fecha de presentación de la propuesta hacia atrás).
3. Declaración jurada que contenga una nómina de procesos judiciales, arbitrajes o procesos administrativos de reclamación, concluidos o actualmente en tramitación, relacionados con infracciones que la ley de cada país en que desarrollen sus actividades sus oficinas principales, sus instalaciones y sucursales o agencias en todo el mundo, sancione hechos de corrupción, soborno, lavado de activos, financiamiento de terrorismo, u otros similares, en los que la empresa o los miembros del consorcio, joint venture o asociación y/o sus principales accionistas o controladores sean sujetos pasivos.
4. Carta de Compromiso para constituir Consorcio o Joint Venture. En el caso de que la postulación sea presentada por un consorcio, joint venture o cualquier tipo de asociación, deberá acompañarse el documento en el cual conste el mandato o poder a una de ellas para actuar ante CORFO en su representación. Tratándose de un grupo de empresas que presenten conjuntamente una Carta de Compromiso, pero que no se hayan constituido bajo alguna forma asociativa, éstas deberán presentar, además, un documento que contenga el acuerdo de voluntades de los participantes de constituir una sociedad, consorcio, joint venture, o cualquier tipo de asociación, indicando la estructura de la figura legal por la que optará si resulta seleccionada. En este caso, la Carta de Compromiso deberá ser suscrita por cada uno de las empresas que conforman el grupo.
5. Documento que identifique la estructura y/o malla societaria del grupo de empresas al que pertenece la postulante, según sea el caso, incluidas las entidades ascendentes y descendentes.
6. La(s) postulante(s) deberá(n) acompañar una declaración jurada firmada por su o sus representantes, en la que conste su voluntad, y para adoptar las medidas respecto de sus dependientes o personas contratadas por ellos, de guardar las más estricta confidencialidad



respecto de toda la información relacionada con CORFO o respecto de terceros, a la que la(s) empresa(s) tenga(n) acceso durante el proceso de selección, obligándose a no hacer uso de ella para fines ajenos a la postulación ni cederla o transferirla a terceros bajo ningún título.

7. Declaración jurada de no ser parte relacionada, en los términos definidos en las Bases.

Corporación de Fomento de la Producción
a b r i l 2 0 1 9