

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con la NCh 2245:2021

- CL



Klübersynth GH 6-460 (H)

| | | | |
|---------|--------------------|--|------------|
| Versión | Fecha de revisión: | Fecha de la última expedición: | Fecha de |
| 3.3 | 21.11.2024 | Fecha de la primera expedición: 15.06.2016 | impresión: |
| | | | 21.11.2024 |

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA EMPRESA

Nombre del producto : Klübersynth GH 6-460 (H)

Artículo-No. : 012402

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado : Aceite lubricante

Restricciones de uso : Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Nombre de la empresa : Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG
proveedora Geisenhausenerstr. 7
81379 München
Deutschland
Tel.: +49 (0) 89 7876 0
Fax: +49 (0) 89 7876 333
info@klueber.com

Dirección de correo : mcm@klueber.com
electrónico de la persona
responsable de las SDS

Contacto nacional : KLÜBER LUBRICATION CHILE LTDA
Av. Eduardo Frei Montalva 9950 B1
Quilicura. Santiago
RM
Chile
Teléfono: +56 2 27471188
Fax: +56 2 27471184
ventas@cl.klueber.com

Número de emergencia y de : +56 2 2582 9336
información toxicológica en
Chile +56 2 26353800 CITUC
(Centro de información Toxicológica de la Facultad
de Medicina de la Pontificia Universidad Católica)

+49 89 7876 700 (24 hrs)

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con la NCh 2245:2021

- CL



Klübersynth GH 6-460 (H)

| | | | |
|----------------|----------------------------------|---|--------------------------------------|
| Versión 3.3 | Fecha de revisión: 21.11.2024 | Fecha de la última expedición: 11.07.2024 Fecha de la primera expedición: 15.06.2016 | Fecha de impresión: 21.11.2024 |
|----------------|----------------------------------|---|--------------------------------------|

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación SGA

Peligro a largo plazo (crónico) : Categoría 3
para el medio ambiente
acuático

Elementos de etiquetado SGA

Pictogramas de peligro : Ninguno(a)

Palabra de advertencia : Ninguno(a)

Indicaciones de peligro : H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos
nocivos duraderos.

Consejos de prudencia : **Prevención:**
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

Otros peligros

Ninguna conocida.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Sustancia / Mezcla : Mezcla

Naturaleza química : aceite de polialquilenglicol

Componentes

No contiene ingredientes peligrosos

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación : Sacar la persona al aire libre. Si los síntomas persisten,
consultar un médico.
Mantener al paciente en reposo y abrigado.
En caso de inconsciencia, colocar en posición de
recuperación y pedir consejo médico.
Mantener el tracto respiratorio libre.
En caso de respiración irregular o parada respiratoria,
administrar respiración artificial.

Contacto con la piel : Quitar la ropa contaminada. Si una irritación aparece,
consultar un médico.
En caso de un contacto, lavar inmediatamente la piel con
agua en abundancia.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con la NCh 2245:2021

- CL



Klübersynth GH 6-460 (H)

| | | | |
|----------------|----------------------------------|---|--------------------------------------|
| Versión 3.3 | Fecha de revisión: 21.11.2024 | Fecha de la última expedición: 11.07.2024 Fecha de la primera expedición: 15.06.2016 | Fecha de impresión: 21.11.2024 |
|----------------|----------------------------------|---|--------------------------------------|

| | | |
|---|---|---|
| | | Lavar la ropa antes de reutilizarla. Limpiar a fondo los zapatos antes de reutilizarlos. |
| Contacto con los ojos | : | Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, al menos durante 10 minutos. Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista. |
| Ingestión | : | Sacar la víctima al aire libre. En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico. Mantener el tracto respiratorio libre. No provocar el vómito. Enjuague la boca con agua. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. |
| Principales síntomas y efectos, agudos y retardados | : | Ninguna conocida. Ningun síntoma conocido o esperado. |
| Notas para el médico | : | Tratar sintomáticamente. |

SECCIÓN 5. MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA INCENDIOS

| | | |
|--|---|--|
| Medios de extinción apropiados | : | Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono. |
| Medios de extinción no apropiados | : | Chorro de agua de gran volumen |
| Productos de combustión peligrosos | : | Óxidos de carbono Óxidos de nitrógeno (NOx) |
| Descomposición térmica | : | Ver Sección 10 para cualquier producto de descomposición térmica, si es aplicable. |
| Métodos específicos de extinción | : | Procedimiento estándar para fuegos químicos. El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado. |
| Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios | : | En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo. Utilícese equipo de protección individual. La exposición a los productos de descomposición puede ser peligrosa para la salud. |

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO/DERRAME ACCIDENTAL

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con la NCh 2245:2021

- CL



Klübersynth GH 6-460 (H)

| | | | |
|----------------|----------------------------------|---|--------------------------------------|
| Versión 3.3 | Fecha de revisión: 21.11.2024 | Fecha de la última expedición: 11.07.2024 Fecha de la primera expedición: 15.06.2016 | Fecha de impresión: 21.11.2024 |
|----------------|----------------------------------|---|--------------------------------------|

- | | | |
|--|---|---|
| Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia | : | Evacuar el personal a zonas seguras. Utilícese equipo de protección individual. Asegúrese una ventilación apropiada. Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8. |
| Precauciones relativas al medio ambiente | : | No permitir el contacto con el suelo, la superficie o con las aguas subterráneas. Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos. Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas. |
| Métodos y material de contención y de limpieza | : | Contener el derrame y recogerlo con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y depositarlo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con la legislación local y nacional (ver sección 13). |

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación

- | | | |
|---|---|--|
| Precauciones para una manipulación segura | : | Evitar la inhalación de vapor o neblina. Evítese el contacto con los ojos y la piel. Equipo de protección individual, ver sección 8. No fumar, no comer ni beber durante el trabajo. Lavar las manos y la cara antes de los descansos e inmediatamente después del manejo del producto. No ingerir. No reenvasar. No reutilizar los recipientes vacíos. Estas instrucciones de seguridad también se aplican a los envases vacíos que puedan contener residuos del producto. Mantener el contenedor cerrado cuando no se emplea. |
| Prevención del contacto | : | Lavarse la cara, las manos y toda la piel expuesta, concienzudamente tras la manipulación. |

Almacenamiento

- | | | |
|---------------------------------------|---|--|
| Condiciones para el almacenaje seguro | : | Almacenar en el envase original. Mantener el contenedor cerrado cuando no se emplea. Manténgase en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas. Almacenar de acuerdo con las reglamentaciones nacionales particulares. |
|---------------------------------------|---|--|

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con la NCh 2245:2021

- CL



Klübersynth GH 6-460 (H)

| | | | |
|----------------|----------------------------------|---|--------------------------------------|
| Versión 3.3 | Fecha de revisión: 21.11.2024 | Fecha de la última expedición: 11.07.2024 Fecha de la primera expedición: 15.06.2016 | Fecha de impresión: 21.11.2024 |
|----------------|----------------------------------|---|--------------------------------------|

Guardar en contenedores etiquetados correctamente.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Parámetros de control

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

Controles técnicos apropiados : ninguno(a)

Protección personal

Protección de los ojos/ la cara : Gafas protectoras con cubiertas laterales

Protección de la piel : Elegir la protección para el cuerpo según sus características, la concentración y la cantidad de sustancias peligrosas, y el lugar específico de trabajo.

Protección de las manos

Material : Caucho nitrilo

Tiempo de penetración : > 10 min

Índice de protección : Clase 1

Observaciones : En caso de contacto prolongado o repetido, utilizar guantes. El tiempo de adelanto depende entre otras cosas del material, del espesor y del tipo de guante y por lo tanto debe de ser medido en cualquier caso.

Protección respiratoria : No se requiere; excepto en el caso de formación de aerosol.

Filtro tipo : Filtro tipo A-P

Medidas de protección : El tipo de equipamiento de protección debe ser elegido según la concentración y la cantidad de sustancia peligrosa al lugar específico de trabajo.

Controles de exposición medioambiental

Aire :
No debe liberarse en el medio ambiente.
El extractor de aire se debe limpiar utilizando el equipo aprobado antes de regresarlo al lugar de trabajo.

Suelo :
No permitir el contacto con el suelo, la superficie o con las aguas subterráneas.
No se debe permitir que el producto penetre en los

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con la NCh 2245:2021

- CL



Klübersynth GH 6-460 (H)

| | | | |
|----------------|----------------------------------|---|--------------------------------------|
| Versión 3.3 | Fecha de revisión: 21.11.2024 | Fecha de la última expedición: 11.07.2024 Fecha de la primera expedición: 15.06.2016 | Fecha de impresión: 21.11.2024 |
|----------------|----------------------------------|---|--------------------------------------|

desagües, tuberías, o la tierra (suelos).

Agua

:

No permitir el contacto con el suelo, la superficie o con las aguas subterráneas.

No se debe permitir que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos).

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

| | | |
|---|---|-------------------------------------|
| Aspecto | : | líquido |
| Color | : | amarillo |
| Olor | : | característico |
| Umbral olfativo | : | Sin datos disponibles |
| pH | : | 7,5 (20 °C) Concentración: 100 % |
| Punto/intervalo de fusión | : | Sin datos disponibles |
| Punto /intervalo de ebullición | : | Sin datos disponibles |
| Punto de inflamación | : | > 250 °C Método: copa abierta |
| Tasa de evaporación | : | Sin datos disponibles |
| Inflamabilidad (sólido, gas) | : | No aplicable |
| Autoencendido | : | Sin datos disponibles |
| Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior | : | Sin datos disponibles |
| Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior | : | Sin datos disponibles |

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con la NCh 2245:2021

- CL



Klübersynth GH 6-460 (H)

| | | | |
|----------------|----------------------------------|---|--------------------------------------|
| Versión 3.3 | Fecha de revisión: 21.11.2024 | Fecha de la última expedición: 11.07.2024 Fecha de la primera expedición: 15.06.2016 | Fecha de impresión: 21.11.2024 |
|----------------|----------------------------------|---|--------------------------------------|

| | | |
|--|---|---|
| Presión de vapor | : | < 0,001 hPa (20 °C) |
| Densidad de vapor | : | Sin datos disponibles |
| Densidad relativa | : | 1,07 (20 °C) Sustancia de referencia: Agua Se calcula el valor. |
| Densidad | : | 1,07 gcm3 (20 °C) |
| Densidad aparente | : | Sin datos disponibles |
| Solubilidad(es) | | |
| Solubilidad en agua | : | soluble |
| Solubilidad en otros disolventes | : | Sin datos disponibles |
| Coefficiente de reparto n- octanol/agua | : | Sin datos disponibles |
| Temperatura de auto- inflamación | : | Sin datos disponibles |
| Temperatura de descomposición | : | Sin datos disponibles |
| Viscosidad | | |
| Viscosidad, dinámica | : | Sin datos disponibles |
| Viscosidad, cinemática | : | 460 mm2/s (40 °C) |
| Propiedades explosivas | : | No explosivo |
| Propiedades comburentes | : | Sin datos disponibles |
| Punto de sublimación | : | Sin datos disponibles |

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

| | | |
|-----------------------|---|--|
| Reactividad | : | Sin peligros a mencionar especialmente. |
| Estabilidad química | : | Estable en condiciones normales. |
| Reacciones peligrosas | : | No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales. |

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con la NCh 2245:2021

- CL



Klübersynth GH 6-460 (H)

| | | | |
|----------------|----------------------------------|---|--------------------------------------|
| Versión 3.3 | Fecha de revisión: 21.11.2024 | Fecha de la última expedición: 11.07.2024 Fecha de la primera expedición: 15.06.2016 | Fecha de impresión: 21.11.2024 |
|----------------|----------------------------------|---|--------------------------------------|

| | | |
|--|---|--|
| Condiciones que deben evitarse | : | Ninguna condición a mencionar especialmente. |
| Materiales incompatibles | : | Ningún material a mencionar especialmente. |
| Productos de descomposición peligrosos | : | No se descompone si se almacena y aplica como se indica. |

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda (LD50 y LC50)

Producto:

| | | |
|--------------------------------|---|---|
| Toxicidad oral aguda | : | Observaciones: Esta información no está disponible. |
| Toxicidad aguda por inhalación | : | Observaciones: Esta información no está disponible. |
| Toxicidad cutánea aguda | : | Observaciones: Esta información no está disponible. |

Corrosión o irritación cutáneas

Producto:

| | | |
|---------------|---|--------------------------------------|
| Observaciones | : | Esta información no está disponible. |
|---------------|---|--------------------------------------|

Lesiones o irritación ocular graves

Producto:

| | | |
|---------------|---|--------------------------------------|
| Observaciones | : | Esta información no está disponible. |
|---------------|---|--------------------------------------|

Sensibilización respiratoria o cutánea

Producto:

| | | |
|---------------|---|--------------------------------------|
| Observaciones | : | Esta información no está disponible. |
|---------------|---|--------------------------------------|

Mutagenicidad de células reproductoras/in vitro

Producto:

| | | |
|------------------------|---|--------------------------------------|
| Genotoxicidad in vitro | : | Observaciones: Sin datos disponibles |
| Genotoxicidad in vivo | : | Observaciones: Sin datos disponibles |

Carcinogenicidad

Producto:

| | | |
|---------------|---|-----------------------|
| Observaciones | : | Sin datos disponibles |
|---------------|---|-----------------------|

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con la NCh 2245:2021

- CL



Klübersynth GH 6-460 (H)

| | | | |
|----------------|----------------------------------|---|--------------------------------------|
| Versión 3.3 | Fecha de revisión: 21.11.2024 | Fecha de la última expedición: 11.07.2024 Fecha de la primera expedición: 15.06.2016 | Fecha de impresión: 21.11.2024 |
|----------------|----------------------------------|---|--------------------------------------|

Toxicidad para la reproducción

Producto:

Efectos en la fertilidad : Observaciones: Sin datos disponibles

Efectos en el desarrollo fetal : Observaciones: Sin datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

Producto:

Observaciones : Sin datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos - exposición repetida

Producto:

Observaciones : Sin datos disponibles

Toxicidad por dosis repetidas

Producto:

Observaciones : Esta información no está disponible.

Peligro de aspiración

Producto:

Esta información no está disponible.

Otros datos

Producto:

Observaciones : La información dada esta basada sobre los datos de los componentes y la toxicología de productos similares.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad

Producto:

Toxicidad para los peces : Observaciones: Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : Observaciones: Sin datos disponibles

Toxicidad para las :

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con la NCh 2245:2021

- CL



Klübersynth GH 6-460 (H)

| | | | |
|----------------|----------------------------------|---|--------------------------------------|
| Versión 3.3 | Fecha de revisión: 21.11.2024 | Fecha de la última expedición: 11.07.2024 Fecha de la primera expedición: 15.06.2016 | Fecha de impresión: 21.11.2024 |
|----------------|----------------------------------|---|--------------------------------------|

algas/plantas acuáticas Observaciones: Sin datos disponibles

Toxicidad para los microorganismos : Observaciones: Sin datos disponibles

Persistencia y degradabilidad

Producto:

Biodegradabilidad : Observaciones: Sin datos disponibles

Eliminación fisicoquímica : Observaciones: Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación

Producto:

Bioacumulación : Observaciones: Sin datos disponibles

Movilidad en el suelo

Producto:

Movilidad : Observaciones: Sin datos disponibles

Distribución entre compartimentos medioambientales : Observaciones: Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica complementaria : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación.

Residuos : No se debe permitir que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos).
No se elimine con los residuos domésticos.
Disponer como desechos peligrosos de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales.

Envase y embalaje contaminados, y material contaminado : El embalaje que no se haya vaciado adecuadamente debe eliminarse como un producto no utilizado.
Elimine los desechos del producto o utilice contenedores de acuerdo a la normativa local.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con la NCh 2245:2021

- CL



Klübersynth GH 6-460 (H)

| | | | |
|----------------|----------------------------------|---|--------------------------------------|
| Versión 3.3 | Fecha de revisión: 21.11.2024 | Fecha de la última expedición: 11.07.2024 Fecha de la primera expedición: 15.06.2016 | Fecha de impresión: 21.11.2024 |
|----------------|----------------------------------|---|--------------------------------------|

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Regulaciones internacionales

UNRTDG

No está clasificado como producto peligroso.

IATA-DGR

No está clasificado como producto peligroso.

Código-IMDG

No está clasificado como producto peligroso.

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No aplicable al producto suministrado.

Regulación doméstica

NCh382

No está clasificado como producto peligroso.

Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Regulaciones nacionales

Decreto 190. Sustancias Cancerígenas, Manejo de Residuos Peligrosos. : No aplicable

Decreto 1358 - Establece normas que regulan las medidas de control de precursores y sustancias químicas esenciales. : No aplicable

Resolución 408/16 Exenta, Aprueba Listado de Sustancias Peligrosas para la Salud : No incluido en el listado del Artículo 3, letra a)

Otras regulaciones

NCh 2245:2021 Hoja de datos de seguridad para productos químicos – Contenido y orden de las secciones

NCh 2190:2019 Transporte terrestre de mercancías peligrosas - Distintivos para identificación de peligros

NCh 382:2021 Mercancías peligrosas – Clasificación

Decreto 57 Aprueba Reglamento de Clasificación, Etiquetado y Notificación de Sustancias Químicas y Mezclas Peligrosas

D.S. 148/03 Reglamento sanitario sobre manejo de residuos peligrosos

D.S. 298/94 Reglamenta transporte de cargas peligrosas por calles y caminos

D.S. 594/99 Reglamento sobre condiciones sanitarias y ambientales básicas en los lugares de

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con la NCh 2245:2021

- CL



Klübersynth GH 6-460 (H)

| | | | |
|----------------|----------------------------------|---|--------------------------------------|
| Versión 3.3 | Fecha de revisión: 21.11.2024 | Fecha de la última expedición: 11.07.2024 Fecha de la primera expedición: 15.06.2016 | Fecha de impresión: 21.11.2024 |
|----------------|----------------------------------|---|--------------------------------------|

trabajo

Resolución Exenta N°15 de 2023 Aprueba el Listado de Sustancias Peligrosas Afectas a Proceso de Importación

Regulaciones internacionales

Protocolo de Montreal : No aplicable

Convenio de Róterdam (consentimiento fundamentado previo) : No aplicable

Convenio de Estocolmo (contaminantes orgánicos persistentes) : No aplicable

El receptor debería verificar la posible existencia de regulaciones locales aplicables al producto químico.

SECCIÓN 16. OTRAS INFORMACIONES

Abreviaturas y acrónimos

AIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; ANTT - Agencia Nacional de Transporte Terrestre de Brasil; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; ERG - Guía de respuesta ante emergencias; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligros a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; Nch - Norma chilena; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NOM - Norma Oficial Mexicana; NTP - Programa Toxicológico Nacional; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con la NCh 2245:2021

- CL



Klübersynth GH 6-460 (H)

| | | | |
|---------|--------------------|--|------------|
| Versión | Fecha de revisión: | Fecha de la última expedición: | Fecha de |
| 3.3 | 21.11.2024 | Fecha de la primera expedición: 15.06.2016 | impresión: |
| | | | 21.11.2024 |

Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TDG - Transporte de mercancías peligrosas; TECI - Inventario de productos químicos existentes de Tailandia; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones para el Transporte de Mercancías Peligrosas de las Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo; WHMIS - Sistema de Información de Materiales Peligrosos en el Sitio de Trabajo

|| En el margen izquierdo se resaltan los cambios significativos en comparación con la edición anterior. Esta versión sustituye a todas las anteriores.

Esta ficha de datos de seguridad solo es válida para productos originales, es decir, aquellos que hayan sido empaquetados y rotulados por la propia marca. La información que incluye no puede ser reproducida ni modificada sin nuestra autorización expresa por escrito. Solo se autoriza la divulgación de este documento en la medida en que lo exija la legislación actual vigente. No está permitido efectuar ningún otro tipo de difusión, especialmente de carácter público, de nuestras fichas de datos de seguridad (p. ej., descarga en internet) sin nuestra autorización expresa por escrito. Ponemos a disposición de nuestros clientes las fichas de datos de seguridad modificadas conforme a las normativas legales. Según las disposiciones legales, es responsabilidad del cliente facilitar dichas fichas de datos de seguridad y sus posibles modificaciones a sus propios clientes, empleados y otros usuarios del producto. No ofrecemos ninguna garantía de que las fichas de datos de seguridad que el usuario obtiene a través de terceras partes sean actuales. Toda la información e indicaciones incluidas en esta ficha de datos de seguridad se han adquirido de buena fe y se basan en la información de la que disponemos en el momento de la publicación. Los datos representados deben describir el producto en lo que respecta a las medidas de seguridad necesarias; dichos datos no aseguran las características del producto, no garantizan la idoneidad del mismo para casos individuales ni tampoco representan una relación jurídica contractual. La existencia de una ficha de datos de seguridad para una determinada jurisdicción no implica, necesariamente, que la importación o el uso en el ámbito de esa jurisdicción sean legales. Si tiene alguna duda, póngase en contacto con su asesor de ventas o un distribuidor autorizado.