

**Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31**

fecha de impresión 17.11.2024

Revisión: 08.11.2024

Número de versión 201.03 (sustituye la versión 201.02)

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**1.1 Identificador de producto****Nombre comercial:** Calciumchlorid 77/80%**Número del artículo:** 1000337341002**Número CAS:**

10035-04-8

Número CE:

233-140-8

Número de clasificación:

017-013-00-2

Número de registro 01-2119494219-28**1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**

Aplicación industrial / comercial

Para más detalles sobre los usos identificados en conformidad con el Reglamento (CE) núm. 1907/2006 ver el apéndice de esta ficha de datos de seguridad.

Utilización del producto / de la elaboración Materia prima**1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad****Fabricante/distribuidor:**

STOCKMEIER Chemie GmbH & Co.KG, Am Stadtholz 37, DE - 33609 Bielefeld

Tel.: +49 521 / 30 37-0, ehs-bielefeld@stockmeier.de

STOCKMEIER Fluids GmbH & Co. KG, Sanssouci 12, DE – 58802 Balve

Tel.: +49 2375 917 310, fluids@stockmeier.com

BASSERMANN Minerals GmbH & Co. KG, Rudolf-Diesel-Straße 42, DE – 68169 Mannheim

Tel.: +49 621 15 01 0, verkauf@bassermann.de

STOCKMEIER CHEMIA Sp. z o. o. i S.S.K., ul. Obornicka 277, PL - 60-691 Poznań

Tel.: +48 61 666 10 66, zamowienia@stockmeier.pl

STOCKMEIER QUIMICA, S.L.U., Avda. del Baix Llobregat, 3- 5, ES – 08970 Sant Joan Despí (Barcelona)

Tel.: +34 93 506 91 83, tecnico-calidad@stockmeier.es

STOCKMEIER NETHERLANDS B.V., Ridderpoort 5, NL - 2984 BG Ridderkerk

Tel.: +31 180 41 5988, info@stockmeier.nl

STOCKMEIER Chemie Austria, Ricoweg 32b, AT - 2351 Wiener Neudorf

Tel.: +43 2236 623-40, office@stockmeier.at

KEMTAN AG, Seewenweg 6, CH – 4153 Reinach

Tel.: +41 61 711 20 20, info@kemtan.ch

STOCKMEIER CHEMICALS BELUX SA/NV, Rue de la Station 17, BE – 1300 Limal

Tel.: +32 10 421-320, info@stockmeierchemicalsbelux.com

HDS – Chemie Handels GES.M.B.H., Bauernmarkt 24, AT - 1010 Wien

Tel.: +43 15 32 0 999, office@hds-chemie.at

www.stockmeier.com

(se continua en página 2)

Ficha de datos de seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 17.11.2024

Revisión: 08.11.2024

Número de versión 201.03 (sustituye la versión 201.02)

Nombre comercial: Calciumchlorid 77/80%

(se continua en página 1)

Área de información:

Departamento de Protección del Medio Ambiente, Tel.: +49 / 521 / 3037-381

E-mail: ehs-bielefeld@stockmeier.de

1.4 Teléfono de emergencia:Servicio de Información Toxicológica - Teléfono: + 34 91 562 04 20 (solo emergencias toxicológicas),
Información en español (24h/365 días)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008**

Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritación ocular grave.

2.2 Elementos de la etiqueta**Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008**

La sustancia se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

Pictogramas de peligro

GHS07

Palabra de advertencia Atención**Indicaciones de peligro**

H319 Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia

P264 Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

P280 Llevar equipo de protección para los ojos/ equipo de protección para la cara.

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Datos adicionales:

Según el estado actual de los conocimientos, no contiene micropartículas de polímeros sintéticos > 0,01%.

2.3 Otros peligros**Resultados de la valoración PBT y mPmB****PBT:** No aplicable.**mPmB:** No aplicable.**Determinación de las propiedades de alteración endocrina** No aplicable.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias Cloruro de calcio-2-hidrato**Denominación N° CAS**

10035-04-8 Calcium chloride dihydrate

Número(s) de identificación**Número CE:** 233-140-8**Número de clasificación:** 017-013-00-2

(se continua en página 3)

Ficha de datos de seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 17.11.2024

Revisión: 08.11.2024

Número de versión 201.03 (sustituye la versión 201.02)

Nombre comercial: Calciumchlorid 77/80%

(se continua en página 2)

SVHC

Este preparado no contiene sustancias extremadamente preocupantes (SVHC) en una concentración \geq 0,1 % según el Reglamento (CE) 1907/2006, artículo 57.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios**4.1 Descripción de los primeros auxilios**

Instrucciones generales: Si está inconsciente, colóquelo y transpórtelo en posición lateral estable.

En caso de inhalación del producto:

Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.

En caso de inhalación de polvo del producto, respirar aire fresco y consultar a un médico.

En caso de contacto con la piel: Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.

En caso de con los ojos:

Limpia los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente y consultar un médico.

Limpia los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.

En caso de ingestión: Enjuagar la boca y beber mucha agua.

Indicaciones para el médico:

Los síntomas (descontaminación, funciones vitales), no es conocido ningún antídoto específico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados No existen más datos relevantes disponibles.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**5.1 Medios de extinción****Sustancias extintoras apropiadas:**

El producto no es combustible. Armonizar las medidas de extinción de incendios con el entorno.

Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante. CO₂, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Durante un incendio pueden liberarse:

Cloruro de hidrógeno (HCl)

Cloro

óxido de calcio

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**Equipo especial de protección:**

Ver bajo el punto 8.

Llevar puesto un aparato de respiración autónomo.

Llevar traje de protección completa con aparato respiratorio autónomo.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Evitar la formación de polvo.

Asegurarse de que haya suficiente ventilación.

Póngase el equipo de protección y mantenga alejadas a las personas sin protección.

No inhalar el polvo.

(se continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 17.11.2024

Revisión: 08.11.2024

Número de versión 201.03 (sustituye la versión 201.02)

Nombre comercial: Calciumchlorid 77/80%

(se continua en página 3)

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Mediante un chorro de agua rociada, hacer que el polvo se precipite.
Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.
En caso de liberación de cantidades mayores, informar a las autoridades competentes.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Recoger mecánicamente y aclarar los residuos con agua. Evitar la formación de polvo. Recoger en recipientes adecuados y enviar para su valorización o eliminación de acuerdo con el punto 13.

6.4 Referencia a otras secciones

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.
Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.
Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Asegurar una buena ventilación/extracción en el lugar de trabajo.
Evite el contacto prolongado o repetido con la piel.
Retire con regularidad el polvo que se forma inevitablemente.
Mantener el depósito cerrado herméticamente.
Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.
Evitar la formación de polvo.
Al disolverlo, ponga siempre agua delante y remueva el producto.

Prevención de incendios y explosiones:

Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.
En el caso de sustancias orgánicas pulverulentas, en general hay que contar con el peligro de explosiones de polvo.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenamiento: Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.

Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:

Respete las leyes y reglamentos sobre el almacenamiento y uso de sustancias peligrosas para el agua.
Mantener el envase bien cerrado y seco.

Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario.

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Proteger de la humedad y del agua.
Producto higroscópico.
Almacenar en un lugar seco.
Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

Clase de almacenamiento: 13 (TRGS 510)

7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo: Nulo.

PNEC No se determinó el valor PNEC.

Indicaciones adicionales:

Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados Extracción necesaria en caso de formación de polvo.

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 17.11.2024

Revisión: 08.11.2024

Número de versión 201.03 (sustituye la versión 201.02)

Nombre comercial: Calciumchlorid 77/80%

(se continua en página 4)

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**Medidas generales de protección e higiene:**

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

Evitar el contacto con los ojos.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

No aspirar el polvo. Evitar la formación de polvo.

No aspirar vapores y aerosoles.

Protección respiratoria: Si la ventilación es insuficiente, usar protección respiratoria.**Aparato filtrador recomendado para uso breve:** Filtro P3**Protección de las manos**

Guantes de protección

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.

Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de sustancias químicas.

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

Material de los guantes

Caucho butílico

Caucho natural (látex)

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro.

Tiempo de penetración del material de los guantes

Reemplazar los guantes de protección a la primera señal de desgaste o deterioro.

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

No son adecuados los guantes compuestos por los siguientes materiales: Guantes de piel**Protección de los ojos/la cara** Gafas de protección herméticas**Protección del cuerpo:**

Ropa de trabajo de protección estándar. Zapatos o botas de seguridad resistentes a productos químicos.

Si puede haber contacto con la piel, llevar ropa de protección impermeable a esta sustancia.

Ropa de trabajo de protección estándar.

* SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**Datos generales****Estado físico**

Sólido

Color:

Incoloro

Olor:

Inodoro

Umbral olfativo:

no determinado

Punto de fusión / punto de congelación

176 °C

Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición

1900 °C

Inflamabilidad

La sustancia no es inflamable.

Límite superior e inferior de explosividad**Inferior:**

no determinado

Superior:

no determinado

Punto de inflamación:

No aplicable.

Temperatura de descomposición:

no determinado

(se continua en página 6)

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 17.11.2024

Revisión: 08.11.2024

Número de versión 201.03 (sustituye la versión 201.02)

Nombre comercial: Calciumchlorid 77/80%

(se continua en página 5)

pH	No aplicable.
Viscosidad:	
Viscosidad cinemática	no aplicable
Dinámica:	no aplicable
Solubilidad	
agua a 20 °C:	830 g/l
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	no determinado
Presión de vapor:	no aplicable
Densidad y/o densidad relativa	
Densidad a 20 °C:	1,85 g/cm ³
Densidad relativa	no determinado
Densidad a granel:	1000 kg/m ³
Densidad de vapor	no aplicable
Características de las partículas	Ver punto 3.
9.2 Otros datos	
Aspecto:	
Forma:	Polvo cristalino
Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad	
Temperatura de ignición:	no determinado
Propiedades explosivas:	El producto no es explosivo.
Peso molecular	147,02 g/mol
Tasa de evaporación:	no aplicable
Información relativa a las clases de peligro físico	
Explosivos	suprimido
Gases inflamables	suprimido
Aerosoles	suprimido
Gases comburentes	suprimido
Gases a presión	suprimido
Líquidos inflamables	suprimido
Sólidos inflamables	suprimido
Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente	suprimido
Líquidos pirofóricos	suprimido
Sólidos pirofóricos	suprimido
Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo	suprimido
Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua	suprimido
Líquidos comburentes	suprimido
Sólidos comburentes	suprimido
Peróxidos orgánicos	suprimido
Corrosivos para los metales	suprimido
Explosivos no sensibilizados	suprimido

* SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.

(se continua en página 7)

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 17.11.2024

Revisión: 08.11.2024

Número de versión 201.03 (sustituye la versión 201.02)

Nombre comercial: Calciumchlorid 77/80%

(se continua en página 6)

10.2 Estabilidad química**Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**

Pérdida de agua de cristalización durante el calentamiento.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.**10.4 Condiciones que deben evitarse** No existen más datos relevantes disponibles.**10.5 Materiales incompatibles:**

Álcalis (lejías)

Reacciona con oxidantes fuertes

soluciones de carbonato.

10.6 Productos de descomposición peligrosos: En caso del fuego: véase la sección 5.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008**Toxicidad aguda** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.**Efecto irritante primario:****Corrosión o irritación cutáneas**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Ligeramente irritante, pero no es una sustancia irritante de acuerdo con las directivas de la CE.

Lesiones oculares graves o irritación ocular Provoca irritación ocular grave.**Sensibilización respiratoria o cutánea**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Mutagenicidad en células germinales

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.**Toxicidad para la reproducción**

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro por aspiración A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.**Indicaciones toxicológicas adicionales:** irritante**11.2 Información relativa a otros peligros****Propiedades de alteración endocrina** No contiene la sustancia.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad**Toxicidad acuática:** No existen más datos relevantes disponibles.**12.2 Persistencia y degradabilidad** Producto inorgánico: no biodegradable.**12.3 Potencial de bioacumulación** Sin bioacumulación**12.4 Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.**12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB****PBT:** No aplicable.**mPmB:** No aplicable.**12.6 Propiedades de alteración endocrina**

El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

(se continua en página 8)

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 17.11.2024

Revisión: 08.11.2024

Número de versión 201.03 (sustituye la versión 201.02)

Nombre comercial: Calciumchlorid 77/80%

(se continua en página 7)

12.7 Otros efectos adversos

Indicaciones medioambientales adicionales:

Indicaciones generales:

Nivel de riesgo para el agua 1 (clasificación de listas): escasamente peligroso para el agua

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

La nota siguiente se refiere al producto tal cual y no a los productos procesados posteriormente. Cuando se mezcla con otros productos, pueden ser necesarias otras vías de eliminación; en caso de duda, consulte al proveedor del producto o a la autoridad local.

Recomendación:

Observando las disposiciones para desechos especiales y previo tratamiento inicial, debe desecharse en un vertedero de desechos especiales homologado.

No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

Código de residuo:

Desde el 1 de enero de 1999, los números de código de los residuos no sólo están relacionados con los productos, sino esencialmente con las aplicaciones. El número de código de residuo válido para la aplicación puede tomarse del Catálogo Europeo de Residuos.

Embalajes sin limpiar: Eliminación de acuerdo con la normativa oficial.

Recomendación:

Vacíe completamente los contenedores y envíelos limpios para su reacondicionamiento o reciclado. Elimine los recipientes únicamente consultando a las autoridades locales.

E v a l u a c i ó n : Tras un vaciado óptimo, devuélvalo inmediatamente al proveedor bien cerrado y sin limpiar. Asegúrese de que no entren cuerpos extraños en el embalaje.

Otros envases: Vaciar completamente y limpiar para reacondicionar o reprocesar.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Número ONU o número ID ADR/RID, IMDG, IATA	suprimido
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas ADR/RID, IMDG, IATA	suprimido
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte ADR/RID, IMDG, IATA Clase	suprimido
14.4 Grupo de embalaje ADR/RID, IMDG, IATA	suprimido
14.5 Peligros para el medio ambiente: Contaminante marino:	No aplicable. No
14.6 Precauciones particulares para los usuarios	No aplicable.
14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI	No aplicable.
Transporte/datos adicionales:	No se considera un producto peligroso según las disposiciones mencionadas más arriba.

(se continua en página 9)

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 17.11.2024

Revisión: 08.11.2024

Número de versión 201.03 (sustituye la versión 201.02)

Nombre comercial: Calciumchlorid 77/80%

(se continua en página 8)

"Reglamentación Modelo" de la UNECE:	suprimido
---	-----------

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

La sustancia se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

Pictogramas de peligro



GHS07

Palabra de advertencia Atención

Indicaciones de peligro

H319 Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia

P264 Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

P280 Llevar equipo de protección para los ojos/ equipo de protección para la cara.

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Directiva 2012/18/UE

Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I No contiene la sustancia.

LISTA DE SUSTANCIAS SUJETAS A AUTORIZACIÓN (ANEXO XIV) No contiene la sustancia.

Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II

No contiene la sustancia.

REGLAMENTO (UE) 2019/1148

Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas No contiene la sustancia.

Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países

No contiene la sustancia.

Disposiciones nacionales:

Indicaciones sobre las limitaciones de trabajo:

Tener en cuenta las limitaciones de empleo para los jóvenes.

Demás disposiciones, limitaciones y decretos prohibitivos

Sustancias altamente preocupantes (SVHC) según REACH, artículo 57 No contiene la sustancia.

15.2 Evaluación de la seguridad química:

Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

(se continua en página 10)

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 17.11.2024

Revisión: 08.11.2024

Número de versión 201.03 (sustituye la versión 201.02)

Nombre comercial: Calciumchlorid 77/80%

(se continua en página 9)

Esta ficha de datos de seguridad cumple el Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31, modificado por el Reglamento (UE) 2020/878.

Persona de contacto: Véase el apartado 1.3: Zona de respuesta**Fecha de la versión anterior:** 12.01.2024**Número de la versión anterior:** 201.02**Abreviaturas y acrónimos:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

LEV: Local Exhaust Ventilation

RPE: Respiratory Protective Equipment

RCR: Risk Characterisation Ratio (RCR= PEC/PNEC)

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

CLP: Classification, Labelling and Packaging (Regulation (EC) No. 1272/2008)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe (Technical Rules for Dangerous Substances, BAuA, Germany)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

SVHC: Substance of Very High Concern

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2

*** Datos modificados en relación a la versión anterior****ANEXO****Escenarios de exposición:**

Manipulación de la sustancia/material con baja generación de polvo.

Manipulación de la solución acuosa de la sustancia/material.