

Ficha de datos de seguridad

seguffdn 1907/2006/CE, Artuffdculo 31

fecha de impresiuffdn 02.06.2023

Revisiuffdn: 02.06.2023



1 Identificaciuffdn de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

- 1.1 Identificador de producto

- **Nombre comercial:** Dimetilsulfuffdxido

- **Nuffdmero del artuffdculo:** 0526

- **Nuffdmero CAS:** 67-68-5

- **Nuffdmero CE:** 200-664-3

- **Nuffdmero de registro** 01-2119431362-50-XXXX

- **1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**

No existen muffedds datos relevantes disponibles.

- **Utilizaciuffdn del producto / de la elaboraciuffdn**

Sustancias quuffdmicas para suffdntesis

Formulaciuffdn de mezclas

Formulaciuffdn de materiales

Sustancias quuffdmicas de laboratorio

- **1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad - Fabricante/distribuidor:**

Quality Chemicals, S.L.

Fornal, 35

08292 Esparreguera (SPAIN)

customer-service@qualitychemicals.com

- **Area de informaciuffdn:** Departamento tuffdcnico

- **1.4 Teluffdfono de emergencia:**

Durante los horarios normales de apertura: +34 93 770 97 30 Instituto Nacional de Toxicologuffda *Madrid*: +34 91 562 04 20

2 Identificaciuffdn de los peligros

- **2.1 Clasificaciuffdn de la sustancia o de la mezcla**

- **Clasificaciuffdn con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008** La sustancia no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.

- **2.2 Elementos de la etiqueta**

- **Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008** suprimido - **Pictogramas de peligro** suprimido

Ficha de datos de seguridad

seguffdn 1907/2006/CE, Artuffdculo 31

fecha de impresiuffdn 02.06.2023

Revisiuffdn: 02.06.2023

- **Palabra de advertencia** suprimido
- **Indicaciuffdnes de peligro** suprimido
- **2.3 Otros peligros**
- **Resultados de la valoraciuffdn PBT y mPmB**

PBT:

No aplicable.

mPmB:

No aplicable.

3 Composiciuffdn/informaciuffdn sobre los componentes

3.1 Sustancias

Denominaciuffdn Nuffd CAS

67-68-5 Dimetilsulfuffdxido

- **Nuffdmero(s) de identificaciuffdn**
- **Nuffdmero CE:** 200-664-3

4 Primeros auxilios

4.1 Descripciuffdn de los primeros auxilios

Instrucciones generales:

Los suffdntomas de intoxicaciuffdn pueden presentarse despuuffds de muchas horas, por lo que se requiere una supervisiuffdn muffddica durante un muffdnimo de 48 horas despuuffds del accidente.

En caso de inhalaciuffdn del producto:

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

Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.

En caso de contacto con la piel:

Enjuague con abundante agua y lave la ropa sucia / contaminada - **En caso de con los ojos:**

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente (al menos durante 10 minutos). En caso de trastornos persistentes consultar un muffddico.

En caso de ingestiuffdn:

Beber mucha agua a respirar aire fresco. Solicitar asistencia muffddica inmediatamente.

4.2 Principales suffdntomas y efectos, agudos y retardados

Tras el contacto con los ojos: ligera irritaciuffdn.

Tras contacto con la piel: ligera irritaciuffdn

Riesgo de absorciuffdn cutuffdnea.

Tras ingestiuffdn:

Desuffdrdenes del SNC

Nuffduseas

Ficha de datos de seguridad

seguffdn 1907/2006/CE, Artuffdculo 31

fecha de impresiuffdn 02.06.2023

Revisiuffdn: 02.06.2023

Dolor de cabeza

Fatiga

Dauffdo de los riuffdones.

Dauffdos en el hufffdgado.

- 4.3 Indicaciuffdn de toda atenciuffdn muffddica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Aplicaciuffdn posterior: carbuffdn activado (20-40 g de suspensiuffdn al 10%)

5 Medidas de lucha contra incendios

- 5.1 Medios de extinciuffdn

- Sustancias extintoras apropiadas:

CO₂, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.

- 5.2 Peligros especuffdficos derivados de la sustancia o la mezcla Combustible

Vapor muffds pesado que el aire

Puede formar mezclas explosivas de gas y aire.

En caso de fuego pueden liberarse al ambiente vapores peligrosos Durante un incendio pueden liberarse:

Oxidos de azufre (SO_x)

- 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios - Equipo especial de protecciuffdn:

No aspirar los gases provocados por el incendio o explosiuffdn.

Seguffdn el tamauffdo del incendio, puede ser necesario usar trajes protectores contra el calor, equipo de respiraciuffdn individual, guantes, gafas protectoras o mascarillas y botas.

- Indicaciones adicionales

Precipitar vapor emergente con agua

El agua de extinciuffdn contaminada debe recogerse por separado y no debe ser vertida al alcantarillado.

Evitar la penetraciuffdn del agua de extinciuffdn en acuuffdferos superficiales o subterruffdneos.

6 Medidas en caso de vertido accidental

- 6.1 Precauciones personales, equipo de protecciuffdn y procedimientos de emergencia

Mantener alejadas las fuentes de encendido.

Asegurarse de que haya suficiente ventilaciuffdn.

Ante la presencia de vapores /polvo /aerosoles, utilizar protecciuffdn respiratoria.

- 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Diluir con mucha agua.

Evitar que penetre en la canalizaciuffdn /aguas de superficie /agua subterruffdneas.

- 6.3 Muffdtodos y material de contenciuffdn y de limpieza:

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de uffdcidos, aglutinante universal, aserruffdn).

Evacuar el material recogido seguffdn las normativas vigentes.

- 6.4 Referencia a otras secciones

Ficha de datos de seguridad

seguffdn 1907/2006/CE, Artuffdculo 31

fecha de impresiuffdn 02.06.2023

Revisiuffdn: 02.06.2023

Ver capuffdtulo 7 para mayor informaciuffdn sobre una manipulaciuffdn segura.
Ver capuffdtulo 8 para mayor informaciuffdn sobre el equipo personal de protecciuffdn.
Para mayor informaciuffdn sobre cuffdmo desechar el producto, ver capuffdtulo 13.

7 Manipulaciuffdn y almacenamiento

- 7.1 Precauciones para una manipulaciuffdn segura

Proteger del calor y de la luz directa del sol.
No derramar o rociar en locales cerrados.
Mantener el depuffdsito cerrado hermuffdticamente.
Evitar la formaciuffdn de aerosoles.
Asegurar suficiente ventilaciuffdn /aspiraciuffdn en el puesto de trabajo.

- Prevenciuffdn de incendios y explosiones:

El producto es combustible
Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.

- 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- Almacenamiento:

- Exigencias con respecto al almacuffdn y los recipientes:

No se requieren medidas especiales.

- Normas en caso de un almacenamiento conjunto:

Almacenar bien cerrado en un lugar seco.
Alejado de sustancias inflamables, fuentes de igniciuffdn y calor.
Temperatura de almacenamiento: ambiental
No almacenar junto con agua.

- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:** Mantener el recipiente cerrado hermuffdticamente.
Proteger de las impurezas.

- 7.3 Usos especuffdficos finales

Consulte la secciuffdn 1 de la Ficha de Datos de Seguridad.

8 Controles de exposiciuffdn/protecciuffdn individual

- 8.1 Paruffdmetros de control

- Componentes con valores luffdmite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

Nulo.

DNEL

Oral: DNEL consumidor, largo plazo: 60 mg/Kg bw/day (Consumidor - Efectos sistuffdnicos)

Ficha de datos de seguridad

seguffdn 1907/2006/CE, Artuffdculo 31

fecha de impresiuffdn 02.06.2023

Revisiuffdn: 02.06.2023

Dermal: DNEL consumidor, largo plazo: 100 mg/Kg bw/day (Consumidor - Efectos sistuffdnicos)

DNEL trabajador, largo plazo: 200 mg/Kg bw/day (Trabajador - Efectos sistuffdnicos)

Inhalatorio: DNEL trabajador, cruffdnico: 265 mg/m³ (Trabajador - Efectos locales)

DNEL trabajador, cruffdnico: 484 mg/m³ (Trabajador - Efectos sistuffdnicos)

DNEL consumidor, largo terminio: 47 mg/m³ (Consumidor - Efectos locales)

DNEL consumidor, largo terminio: 120 mg/m³ (Consumidor - Efectos sistuffdnicos)

PNEC

PNEC agua dulce: 17 mg/L

PNEC agua de mar: 1,7 mg/L

PNEC Suelo: 3,02 mg/Kg

PNEC Planta tratamiento aguas residuales: 11 mg/L

- Indicaciones adicionales:

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

8.2 Controles de la exposiciuffdn

- **Controles tuffdnicos apropiados** Sin datos adicionales, ver punto 7.

- **Medidas de protecciuffdn individual, tales como equipos de protecciuffdn personal**

- **Medidas generales de protecciuffdn e higiene:**

Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos quuffdnicos.

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

- **Protecciuffdn respiratoria:**

Protecciuffdn respiratoria necesaria en presencia de polvo, aerosol o neblina, debido a una ventilaciuffdn deficiente u otros factores.

- **Protecciuffdn de las manos**

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

Ante la ausencia de tests especuffdicos, no se puede recomendar ninguffdn material especuffdico para guantes de protecciuffdn contra el producto / preparado / mezcla de sustancias quuffdnicas.

Selecciuffdn del material de los guantes en funciuffdn de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradaciuffdn.

- **Material de los guantes**

La elecciuffdn del guante adecuado no depende uffdnicamente del material, sino tambiuffdn de otras caracteruffdsticas de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro.

- **Tiempo de penetraciuffdn del material de los guantes**

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

- **Protecciuffdn de los ojos/la cara** Gafas de protecciuffdn

- **Protecciuffdn del cuerpo:**

Ropa de trabajo adecuada a las operaciones realizadas

- **Medidas de gestiuffdn de riesgos**

Lavarse las manos al finalizar el trabajo

Cambiar la ropa sucia / contaminada

Cumplir los requisitos de la legislaciuffdn local de protecciuffdn del medio ambiente.

9 Propiedades fuffdsicas y quuffdnicas

Ficha de datos de seguridad

seguffdn 1907/2006/CE, Artuffdculo 31

fecha de impresiuffdn 02.06.2023

Revisiuffdn: 02.06.2023

· 9.1 Informaciuffdn sobre propiedades fuffdsicas y quuffdmicas buffdsicas · Datos generales

- **Estado fuffdsico** Luffdquido
- **Color:** Incoloro
- **Olor:** Caracteruffdstico
- **Umbral olfativo:** No determinado.
- **Punto de fusiuffdn / punto de congelaciuffdn** 18,5 ° C · **Punto de ebulliciuffdn o punto inicial de ebulliciuffdn e intervalo de ebulliciuffdn** 189 ° C

- **Inflamabilidad** No aplicable.

- **Luffdmite superior e inferior de explosividad**
- **Inferior:** 1,8 Vol % · **Superior:** 63 Vol %

- **Punto de inflamaciuffdn:** 89 ° C

- **Temperatura de auto-inflamaciuffdn:** 300-302 ° C

- **Temperatura de descomposiciuffdn:** No determinado.

- **pH** No determinado.

- **Viscosidad:**
- **Viscosidad cinemuffdtica** No determinado.
- **Dinuffdmica:** a 20 ° C 2,14 mPas

- **Solubilidad**
- **agua:** a 20 ° C 1000 g/l

Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logaruffdtmico) -1,34998

No determinado.

· **Presiuffdn de vapor:** a 20 ° C 2,5 hPa · **Densidad y/o densidad relativa**

- **Densidad:** a 20 ° C 1,101 g/cmuffd · **Densidad relativa** No determinado.
- **Densidad de vapor** No determinado.

· 9.2 Otros datos

- **Aspecto:**
- **Forma:** Luffdquido
- **Datos importantes para la protecciuffdn de la salud y del medio ambiente y para la seguridad**

- **Temperatura de igniciuffdn:** No determinado.

- **Propiedades explosivas:** El producto no es explosivo.

Ficha de datos de seguridad

seguffdn 1907/2006/CE, Artuffdculo 31

fecha de impresiuffdn 02.06.2023

Revisiuffdn: 02.06.2023

- **Peso molecular** 78,13 g/mol
 - **Cambio de estado**
 - **Tasa de evaporaciuffdn:** No determinado.
 - **Informaciuffdn relativa a las clases de peligro fuffdsico**
 - **Explosivos**
suprimido
 - **Gases inflamables**
suprimido
 - **Aerosoles**
suprimido
 - **Gases comburentes**
suprimido
 - **Gases a presiuffdn**
suprimido
 - **Luffdquidos inflamables**
suprimido
 - **Suffdlidos inflamables**
suprimido
 - **Sustancias y mezclas que reaccionan espontuffdneamente**
suprimido
 - **Luffdquidos pirofuffdricos**
suprimido
 - **Suffdlidos pirofuffdricos**
suprimido
 - **Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontuffdneo** suprimido
 - **Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua**
suprimido
 - **Luffdquidos comburentes**
suprimido
 - **Suffdlidos comburentes**
suprimido
 - **Peruffdridos orguffdnicos**
suprimido
 - **Corrosivos para los metales**
suprimido
 - **Explosivos no sensibilizados**
suprimido
-

10 Estabilidad y reactividad

- **10.1 Reactividad** No existen muffds datos relevantes disponibles.

Ficha de datos de seguridad

seguffdn 1907/2006/CE, Artuffdculo 31

fecha de impresiuffdn 02.06.2023

Revisiuffdn: 02.06.2023

- 10.2 Estabilidad quuffdmica

- **Descomposiciuffdn tuffdrmica / condiciones que deben evitarse:** No calentar demasiado para evitar la descomposiciuffdn tuffdrmica

- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Combustible

Mantuffdngase alejado de fuentes de igniciuffdn

- 10.4 Condiciones que deben evitarse

Muy higrosuffdpico. Evite el contacto con agua.

- 10.5 Materiales incompatibles:

Oxidantes fuertes

Haluros uffdcidos

Percloratos

Compuestos haluffdgeno-haluffdgeno

Hidruros

Oxihaluros no metuffdlicos

Sales de uffdcidos oxihaloguffdnicos

Metales alcalinos

Nitratos

Cloratos

Metales

Incompatible con varios pluffdsticos.

- 10.6 Productos de descomposiciuffdn peligrosos:

Sulfuffdxidos

Mercaptanos

11 Informaciuffdn toxicoluffdgica

- 11.1 Informaciuffdn 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 clasificaciuffdn.

- **Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificaciuffdn:**

Oral: LD50: 28300 mg/kg /OECD40 (rat)

Dermal: LD50: 40000 mg/kg (rat)

- **Corrosiuffdn o iritaciuffdn cutuffdneas**

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

- **Lesiones oculares graves o iritaciuffdn ocular**

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

- **Sensibilizaciuffdn respiratoria o cutuffdnea**

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

- **Mutagenicidad en cuffdlulas germinales**

Esta informaciuffdn no estuffd disponible.

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

- **Carcinogenicidad**

Ficha de datos de seguridad

seguffdn 1907/2006/CE, Artuffdculo 31

fecha de impresiuffdn 02.06.2023

Revisiuffdn: 02.06.2023

Esta informaciuffdn no estuffd disponible.

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

- Toxicidad para la reproducciuffdn

Esta informaciuffdn no estuffd disponible.

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

- **Toxicidad especuffdica en determinados uffdrganos (STOT) - exposiciuffdn uffdnica** Esta informaciuffdn no estuffd disponible.

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

- Toxicidad especuffdica en determinados uffdrganos (STOT) - exposiciuffdn repetida

Esta informaciuffdn no estuffd disponible.

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

- Peligro por aspiraciuffdn

Esta informaciuffdn no estuffd disponible.

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

- Indicaciones toxicoluffdgicas adicionales:

- **Sensibilizaciuffdn** Esta informaciuffdn no estuffd disponible.

- 11.2 Informaciuffdn relativa a otros peligros

Propiedades de alteraciuffdn endocrina

No contiene la sustancia.

12 Informaciuffdn ecoluffdgica

CEr50/72h: 17000 mg/L/72h /OECD20 (algas) (Pseudokirchneriella subcapitata)

12.1 Toxicidad

Toxicidad acuuffdtica:

CE50/48h: 24600 mg/L/48h /OECD20 (daphnia)

CE50/16h: 16000 mg/L/16h (Bacterias) (Pseudomonas putida) CL50/14d: 390-4020 mg/L/14d (algas)

EC10/16h: 7100 mg/L (Bacterias) (Pseudomonas putida)

EC50/30min: 10-100 mg/L/30min /ISO8192 (Bacterias) (Activated sludge) LC50/96h: >25000 mg/L/96h /OECD2 (peces) (Dario rerio)

- 12.2 Persistencia y degradabilidad

difuffdcilmente biodegradable

31% / 28 d (OECD 301 D)

90.40% / 32d (OECD 303 A)

- 12.3 Potencial de bioacumulaciuffdn

Seguffdn el coeficiente de distribuciuffdn n-octanol /agua, una acumulaciuffdn en organismos no es probable.

log Kow = -1.35

- Indicaciones adicionales:

No se espera la apariciuffdn de problemas ecoluffdgicos mientras el producto se utilice con cuidado y atenciuffdn.

- 12.4 Movilidad en el suelo

log Koc = 0.64

Ficha de datos de seguridad

seguffdn 1907/2006/CE, Artuffdculo 31

fecha de impresiuffdn 02.06.2023

Revisiuffdn: 02.06.2023

- 12.5 Resultados de la valoraciuffdn PBT y mPmB

La sustancia no cumple los criterios de PBT o mPmB seguffdn el Reglamento (CE) nuffdm. 1907/2006, anexo XIII.

PBT:

No aplicable.

mPmB:

No aplicable.

- 12.6 Propiedades de alteraciuffdn endocrina

El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

- 12.7 Otros efectos adversos

No existen muffedds datos relevantes disponibles.

Indicaciones medioambientales adicionales:

- Indicaciones generales:

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

En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterruffdneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

13 Consideraciones relativas a la eliminaciuffdn

- 13.1 Muffeddtodos para el tratamiento de residuos

- Recomendaciuffdn:

Pequeuffdas cantidades pueden ser desechadas con la basura domuffdstica.

Producto:

Su eliminaciuffdn en los pauffdses comunitarios se encuentra regulada por leyes y disposiciones locales.

Le rogamos contacte con aquella entidad adecuada en cada caso (Administraciuffdn puffedblica o empresa especializada)

- Embalajes sin limpiar:

- Recomendaciuffdn:

Envases:

Su eliminaciuffdn debe realizarse de acuerdo con las disposiciones oficiales. Para los embalajes contaminados deben adoptarse las mismas medidas que para el producto contaminante. Los embalajes no contaminados se trataruffdn como residuos domuffdsticos o como material reciclable.

En Espauffda: Ley 11/1997, de 24 de abril, de Envases y Residuos de Envases.

Real Decreto 782/1998, de 30 de abril, por el que se aprueba el Reglamento de la Ley 11/1997.

- Producto de limpieza recomendado:

Agua, eventualmente aufffdadiendo productos de limpieza.

14 Informaciuffdn relativa al transporte

Ficha de datos de seguridad

seguffdn 1907/2006/CE, Artuffdculo 31

fecha de impresiuffdn 02.06.2023

Revisiuffdn: 02.06.2023

- 14.1 Nuffdmero ONU o nuffdmero ID
 - ADR -
 - IMDG -
 - IATA -
 - 14.2 Designaciuffdn oficial de transporte de las Naciones Unidas - ADR -
 - IMDG -
 - IATA -
 - 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte
 - ADR
 - Clase -
 - Clase ADN/R: -
 - IMDG
 - Class -
 - IATA
 - Class -
 - 14.4 Grupo de embalaje
 - ADR -
 - IMDG -
 - IATA -
 - 14.5 Peligros para el medio ambiente: No aplicable.
 - 14.6 Precauciones particulares para los usuarios No aplicable.
 - 14.7 Transporte maruffdtimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI
No aplicable.
 - "Reglamentaciuffdn Modelo" de la UNECE: -
-

15 Informaciuffdn reglamentaria

- 15.1 Reglamentaciuffdn y legislaciuffdn en materia de seguridad, salud y medio ambiente especuffdficas para la sustancia o la mezcla
- Directiva 2012/18/UE
- Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I No contiene la sustancia.
- Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilizaciuffdn de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eluffdctricos
V...
No contiene la sustancia.
- REGLAMENTO (UE) 2019/1148
- Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor luffdmite superior a efectos de la concesiuffdn de licencias con arreglo al artuffdculo 5,...
No contiene la sustancia.
- Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES
No contiene la sustancia.
- Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas

Ficha de datos de seguridad

seguffdn 1907/2006/CE, Artuffdculo 31

fecha de impresiuffdn 02.06.2023

Revisiuffdn: 02.06.2023

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 ...**

No contiene la sustancia.

· **15.2 Evaluaciuffdn de la seguridad quuffdmica:**

Una evaluaciuffdn de la seguridad quuffdmica no se ha llevado a cabo.

16 Otra informaciuffdn

Los datos se fundamentan en nuestros conocimientos actuales, pero no constituyen garantuffda alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relaciuffdn juruffddica contractual.

Esta ficha de datos de seguridad cumple el Reglamento (CE) n° 1907/2006, Artuffdculo 31, modificado por el Reglamento (UE) 2020/878.

· **Persona de contacto:** Departamento Tuffdcnico.

· **Interlocutor:** Mrs. Laia Galituffd

· **Fecha de la versiuffdn anterior:** 03.11.2020

· **Abreviaturas y acruuffdnimos:**

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 Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· *** Datos modificados en relaciuffdn a la versiuffdn anterior**