

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Forma del producto : Mezcla
 Nombre del producto : Mida SAN 320 CH
 Código de producto : 582
 Tipo de producto : Detergente

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Categoría de uso principal : Uso profesional
 Uso de la sustancia/mezcla : Biocida

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante

Christeyns NV
 Afrikalaan 182
 9000 GENT
 Belgium
 T +32 (0)9/ 223 38 71 - F +32 (0)9/ 233 03 44
info@christeyns.be - www.christeyns.com

Fabricante

Christeyns España, SLU
 C/ Científica Margarita Salas Falgueras, 2 P.I. Raconc
 ES- 46729 Ador - Valencia – Spain Valencia
 Spain
 T +34 962 871 345 - F +34 962 875 867
info.ES@christeyns.com - www.christeyns.com

1.4. Teléfono de emergencia

País	Organismo/Empresa	Dirección	Número de emergencia	Comentario
España	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Departamento de Madrid	C/José Echegaray nº4 28232	+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 según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]

Corrosivos para los metales, categoría 1 H290
 Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1, subcategoría 1B H314
 Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro agudo, categoría 1 H400

Texto íntegro de las frases H y EUH :véase la sección 16.

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

No se dispone de más información

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP) :



Palabra de advertencia (CLP) :

Peligro

Contiene :

Hipoclorito de sodio

Indicaciones de peligro (CLP) :

H290 - Puede ser corrosivo para los metales.
 H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
 H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Consejos de prudencia (CLP) :

P260 - No respirar la niebla, el aerosol, los vapores.
 P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.

Mida SAN 320 CH

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

P280 - Llevar guantes de protección, prendas de protección, gafas de protección.
P303+P361+P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo):
Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.

P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P310 - Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.

P403+P233 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

Frases EUH

: EUH031 - En contacto con ácidos libera gases tóxicos.

2.3. Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del Reglamento REACH

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del Reglamento REACH

No contiene sustancias PBT/mPmB $\geq 0.1\%$ evaluadas con arreglo al Anexo XIII de REACH

La mezcla no contiene sustancia(s) incluidas en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1, debido a sus propiedades de alteración endocrina, ni se ha identificado que tengan propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión y en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en una concentración igual o superior al 0,1%.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]
Hipoclorito de sodio	Número CAS: 7681-52-9 Einecs n°: 231-668-3 EG anexo n°: 017-011-00-1 REACH-no: 01-2119488154-34	10 – 30	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 EUH031

Límites de concentración específicos:

Nombre	Identificador del producto	Límites de concentración específicos
Hipoclorito de sodio	Número CAS: 7681-52-9 Einecs n°: 231-668-3 EG anexo n°: 017-011-00-1 REACH-no: 01-2119488154-34	(5 ≤ C ≤ 100) EUH031

Texto íntegro de las frases H y EUH :véase la sección 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Consejo general

: En caso de duda o si los síntomas persisten, avisar al médico.

Inhalación

: Trasladar a la víctima a un lugar tranquilo al aire libre y llamar a un médico de ser necesario.

Contacto con la piel

: Quitar inmediatamente la ropa y el calzado manchados. Lavar abundantemente con agua. En caso de malestar o irritación de la piel, consultar a un médico.

Mida SAN 320 CH

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Contacto con los ojos	: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
Ingestión	: Enjuagar la boca con agua. No provocar el vómito. Llamar inmediatamente a un médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Efectos graves por inhalación	: La inhalación puede provocar una irritación (tos, resuello corto, trastornos respiratorios).
Efectos graves para la piel	: Quemaduras en caso de contacto con la piel.
Efectos graves en los ojos	: Corrosivo a los ojos.
Efectos graves por inyección	: Quemaduras en las vías digestivas y respiratorias superiores.

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

No se dispone de más información

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	: Puede utilizarse cualquier agente de extinción.
Medios de extinción no apropiados	: Inaplicable.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio	: Posible emisión de humos tóxicos. Vapores corrosivos. Cloro. Cloruro de hidrógeno.
--	--

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio	: Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada.
Protección durante la extinción de incendios	: Utilizar un aparato respiratorio autónomo y un traje de protección química resistente.
Otros datos	: Eliminar los vapores con agua pulverizada.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Equipo de protección	: Llevar el equipo de protección individual recomendado.
----------------------	--

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección	: Utilizar un aparato respiratorio autónomo y un traje de protección química resistente.
----------------------	--

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No contaminar las aguas subterráneas ni las superficiales.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza	: Cantidades pequeñas de vertido líquido: recoger con material absorbente incombustible y guardar en recipiente para eliminación.
Otros datos	: Eliminar los materiales o residuos sólidos en un centro autorizado.

6.4. Referencia a otras secciones

Para más información, ver sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura	: Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
Medidas de higiene	: Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas	: Conservarse en lugar fresco, bien ventilado y lejos del calor.
Condiciones de almacenamiento	: Conservar únicamente en el recipiente original.
Productos incompatibles	: Agente oxidante. Ácidos fuertes. Bases fuertes.
Sustancias a evitar	: No mezclar nunca con otros productos.

Mida SAN 320 CH

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Material de embalaje : Conservar siempre el producto en un envase del mismo tipo que el envase de origen.

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

8.1.1 Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

No se dispone de más información

8.1.2. Métodos de seguimiento recomendados

No se dispone de más información

8.1.3. Contaminantes del aire formados

No se dispone de más información

8.1.4. DNEL y PNEC

Hipoclorito de sodio (7681-52-9)	
DNEL/DMEL (Trabajadores)	
Aguda - efectos sistémicos, inhalación	3,1 mg/m ³
Aguda - efectos locales, inhalación	3,1 mg/m ³
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	1,55 mg/m ³
A largo plazo - efectos locales, inhalación	1,55 mg/m ³
DNEL/DMEL (Población en general)	
Aguda - efectos sistémicos, inhalación	3,1
Aguda - efectos locales, inhalación	3,1 mg/m ³
A largo plazo - efectos sistémicos, oral	0,26 mg/kg de peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	1,55 mg/m ³
A largo plazo - efectos locales, inhalación	1,55 mg/m ³
PNEC (Agua)	
PNEC aqua (agua dulce)	0,00021 mg/l
PNEC aqua (agua de mar)	0,000042 mg/l
PNEC aqua (intermitente, agua dulce)	0,00026 mg/l
PNEC (STP)	
PNEC estación depuradora	0,03 mg/l

8.1.5. Bandas de control

No se dispone de más información

8.2. Controles de la exposición

8.2.1. Controles técnicos apropiados

No se dispone de más información

8.2.2. Equipos de protección personal

8.2.2.1. Protección de los ojos y la cara

Protección ocular:

Utilizar gafas de seguridad bien cerradas que protegen de las salpicaduras (EN 166)

8.2.2.2. Protección de la piel

Equipo de protección:

Usar ropa de protección adecuada (EN 13034) Tipo 6 equipos

Mida SAN 320 CH

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Protección de las manos:

Guantes en PVC, resistiendo químicamente (según la norma EN 374 o equivalente)

8.2.2.3. Protección de las vías respiratorias

Protección respiratoria:

Garantizar una ventilación adecuada. En caso de ventilación insuficiente, utilizar un aparato respiratorio adecuado. (Type B)

8.2.2.4. Peligros térmicos

No se dispone de más información

8.2.3. Control de la exposición ambiental

No se dispone de más información

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Color	: Amarillo. Claro.
Estado físico	: Líquido.
Olor	: clorado.
Umbral olfativo	: No disponible
Punto de fusión/rango	: No se ha determinado ya que no es relevante para la caracterización del producto.
Punto de congelación	: No se ha determinado ya que no es relevante para la caracterización del producto.
Punto de ebullición/rango de ebullición	: ≥ 100 °C
Inflamabilidad	: No se ha determinado ya que no es relevante para la caracterización del producto.
Límites de explosión	: Los componentes no contienen grupos químicos asociados con explosividad
Límite inferior de explosividad	: Los componentes no contienen grupos químicos asociados con explosividad
Límite superior de explosividad	: Los componentes no contienen grupos químicos asociados con explosividad
Punto de inflamación	: No se ha determinado ya que no es relevante para la caracterización del producto.
Temperatura de ignición espontánea	: La determinación de la temperatura de autoignición sólo es relevante para líquidos pirofóricos, sin embargo, la mezcla no es un líquido pirofórico, por lo que dicha prueba no es necesaria.
Temperatura de descomposición	: Sólo aplica a sustancias y mezclas autorreactivas, a peróxidos inorgánicos y a otras sustancias y mezclas que puedan descomponerse.
pH	: 10,8
Concentración de la solución de pH	: 1 %
Viscosidad, cinemática	: ≈ 2 mm ² /s
Viscosidad, dinámica	: 1 – 5 mPa.s
Solubilidad	: Agua: Miscible
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	: No aplica a líquidos inorgánicos e iónicos y generalmente tampoco a mezclas.
Presión de vapor	: 1.7 kPa (20°C)
Presión de vapor a 50°C	: No disponible
Densidad	: 1,25 (1,15 – 1,35) kg/l
Densidad relativa	: No disponible
Densidad relativa de vapor a 20°C	: Sin COV (compuestos orgánicos volátiles)
Características de las partículas	: No aplicable

9.2. Otros datos

9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico

No se dispone de más información

Mida SAN 320 CH

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

9.2.2. Otras características de seguridad

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Puede ser corrosivo para los metales.

10.2. Estabilidad química

Inestable bajo la acción del calor.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciona con (algunos) metales.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Toda fuente de calor, así como la luz solar directa. Aire húmedo. En contacto con un ácido desprende un gas tóxico (cloro).

10.5. Materiales incompatibles

No mezclar nunca con otros productos. Agentes reductores fuertes. Ácidos fuertes. Bases fuertes. Metales. Materiales orgánicos.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En contacto con ácidos pueden desprenderse gases de cloro acompañados de un gran aumento de temperatura.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Toxicidad aguda (oral) : No clasificado

Toxicidad aguda (cutánea) : No clasificado

Toxicidad aguda (inhalación) : No clasificado

Hipoclorito de sodio (7681-52-9)	
DL50 oral rata	> 2000 mg/kg
DL50 oral	8910 mg/kg de peso corporal
DL50 cutáneo conejo	> 2000 mg/kg
ATE CLP (oral)	8910 mg/kg de peso corporal

Corrosión o irritación cutáneas : Provoca quemaduras graves en la piel.
pH: 10,8

Lesiones oculares graves o irritación ocular : Se supone que provoca lesiones oculares graves
pH: 10,8

Sensibilización respiratoria o cutánea : No clasificado

Mutagenicidad en células germinales : No clasificado

Carcinogenicidad : No clasificado

Toxicidad para la reproducción : No clasificado

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única : No clasificado

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida : No clasificado

Peligro por aspiración : No clasificado

Mida SAN 320 CH	
Viscosidad, cinemática	≈ 2 mm ² /s

11.2. Información sobre otros peligros

No se dispone de más información

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : No clasificado

Mida SAN 320 CH

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Hipoclorito de sodio (7681-52-9)	
CL50 - Peces [1]	0,06 mg/l (fresh water)
CL50 - Peces [2]	0,032 mg/l (marine water)
CE50 - Crustáceos [1]	0,141 mg/l (Daphnia magna - fresh water)
CE50 - Otros organismos acuáticos [1]	0,026 mg/l (Crassostrea virginica - marine water)

12.2. Persistencia y degradabilidad

Hipoclorito de sodio (7681-52-9)	
Persistencia y degradabilidad	Agente oxidante fuerte. Reaccionará con sustancias orgánicas presentes en el suelo y los sedimentos y se degrada rápidamente a cloruro. El hipoclorito de sodio se elimina sustancialmente en los procesos de tratamiento biológico.

12.3. Potencial de bioacumulación

Mida SAN 320 CH	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	No aplica a líquidos inorgánicos e iónicos y generalmente tampoco a mezclas.

Hipoclorito de sodio (7681-52-9)	
Log Poa	-3,42
Potencial de bioacumulación	Bioacumulación poco probable.

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Mida SAN 320 CH	
Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del Reglamento REACH	
Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del Reglamento REACH	

12.6. Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de más información

12.7. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Residuos / Productos no usados	: Depositar todos los residuos en recipientes adecuados y etiquetados para su posterior eliminación en función de la reglamentación local.
Código del catálogo europeo de residuos (CER)	: 20 01 29* - Detergentes que contienen sustancias peligrosas
Código HP	: HP8 - "Corrosivo": corresponde a los residuos que, cuando se aplican, pueden provocar corrosión cutánea. HP12 - "Liberación de un gas de toxicidad aguda": corresponde a los residuos que emiten gases de toxicidad aguda (Acute Tox. 1, 2 o 3) en contacto con agua o con un ácido. HP14 - "Ecotóxico": corresponde a los residuos que presentan o pueden presentar riesgos inmediatos o diferidos para uno o más compartimentos del medio ambiente.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

En conformidad con ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. Número ONU o número ID		
ONU 1791	ONU 1791	ONU 1791

Mida SAN 320 CH

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

ADR	IMDG	IATA
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas		
HIPOCLORITOS EN SOLUCIÓN	HIPOCLORITOS EN SOLUCIÓN	Hypochlorite solution
Descripción del documento del transporte		
UN 1791 HIPOCLORITOS EN SOLUCIÓN, 8, II, (E), PELIGROSO PARA EL MEDIOAMBIENTE	UN 1791 HIPOCLORITOS EN SOLUCIÓN, 8, II, CONTAMINANTE MARINO/PELIGROSO PARA EL MEDIOAMBIENTE	UN 1791 Hypochlorite solution, 8, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte		
8	8	8
		
14.4. Grupo de embalaje		
II	II	II
14.5. Peligros para el medio ambiente		
Peligroso para el medio ambiente: Sí	Peligroso para el medio ambiente: Sí Contaminante marino: Sí	Peligroso para el medio ambiente: Sí
No se dispone de información adicional		

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre

Código de clasificación (ADR)	: C9
Disposiciones especiales (ADR)	: 521
Cantidades limitadas (ADR)	: 11
Instrucciones de embalaje (ADR)	: P001, IBC02
Disposiciones especiales de embalaje (ADR)	: PP10, B5
Disposiciones para el embalaje en común (ADR)	: MP15
Vehículo para el transporte en cisternas	: AT
Categoría de transporte (ADR)	: 2
Número de identificación de peligro (código Kemler)	: 80
Panel naranja	: 

CÓDIGO TÚNEL : E

Transporte marítimo

Disposiciones especiales (IMDG)	: 274, 900
Cantidades limitadas (IMDG)	: 1 L
Instrucciones de embalaje (IMDG)	: P001

Mida SAN 320 CH

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Disposiciones especiales de embalaje (IMDG) : PP10
Instrucciones de embalaje GRG (IMDG) : IBC02
Disposiciones especiales GRG (IMDG) : B5

Transporte aéreo

Cantidades limitadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA) : Y840
Cantidad neta máxima para cantidad limitada en aviones de pasajeros y de carga (IATA) : 0.5L
Instrucciones de embalaje para aviones de pasajeros y de carga (IATA) : 851
Cantidad neta máxima para aviones de pasajeros y de carga (IATA) : 1L
Instrucciones de embalaje exclusivamente para aviones de carga (IATA) : 855
Cantidad máx. neta exclusivamente para aviones de carga (IATA) : 30L
Disposiciones especiales (IATA) : A3, A803

14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

15.1.1. Normativa de la UE

Anexo XVII de REACH (condiciones de las restricciones)

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XVII de REACH (Condiciones de restricción)

Anexo XIV de REACH (lista de autorización)

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XIV de REACH (Lista de autorizaciones)

Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes (SVHC) de REACH

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

Reglamento PIC

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista PIC (Reglamento UE 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos)

Reglamento POP

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista COP (Reglamento UE 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes)

Agotamiento de la capa de ozono

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias que agotan la capa de ozono (Reglamento UE 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono)

Reglamento sobre detergentes (CE 648/2004)

Etiquetado del contenido	
Componente	%
blanqueantes clorados	5-15%

Reglamento sobre los precursores de explosivo (UE 2019/1148)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de explosivos (Reglamento UE 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos)

Reglamento sobre precursores de drogas (CE 273/2004)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de drogas (Reglamento CE 273/2004 relativa a la fabricación y puesta en el mercado de determinadas sustancias utilizadas para la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias psicotrópicas)

Mida SAN 320 CH

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

15.1.2. Normativas nacionales

No se dispone de más información

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo la Evaluación de la Seguridad Química

SECCIÓN 16: Otras informaciones

Abreviaturas y acrónimos:	
ADR	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera
ATE	Estimación de la toxicidad aguda
CLP	Reglamento (CE) n° 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado
DMEL	Nivel derivado con efecto mínimo
DNEL	Nivel sin efecto derivado
CE50	Concentración efectiva media
CEr50 (algas)	CEr50 (algas)
IATA	Asociación Internacional de Transporte Aéreo
IMDG	Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
CL50	Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas
DL50	Dosis letal para el 50 % de una población de pruebas (dosis letal media)
LOAEL	Nivel más bajo con efecto adverso observado
NOAEC	Concentración sin efecto adverso observado
NOAEL	Nivel sin efecto adverso observado
NOEC	Concentración sin efecto observado
OCDE	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos
PBT	Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica
PNEC	Concentración prevista sin efecto
REACH	Reglamento (CE) n° 1907/2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos
FDS	Fichas de Datos de Seguridad
STP	Estación depuradora
mPmB	Muy persistente y muy bioacumulable

Otros datos

: Se recomienda aportar la información de la ficha de datos de seguridad de manera adecuada a los usuarios. La información de este documento, está basada en nuestros mejores conocimientos actuales. Esta información es relativa al material específico designado y no es válida en combinación con otros productos.
Esta ficha de datos de seguridad está de acuerdo con 2006/1907/EEC. Es responsabilidad del usuario tomar todas las medidas necesarias para cumplir las leyes y regulaciones locales. Christeyns no es responsable de ningún perjuicio ni pérdida debido al uso de la información mencionada en esta ficha de datos de seguridad.

Texto íntegro de las frases H y EUH:	
Aquatic Acute 1	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro agudo, categoría 1
Aquatic Chronic 1	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 1
EUH031	En contacto con ácidos libera gases tóxicos

Mida SAN 320 CH

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Texto íntegro de las frases H y EUH:	
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1
H290	Puede ser corrosivo para los metales.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Met. Corr. 1	Corrosivos para los metales, categoría 1
Skin Corr. 1B	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1, subcategoría 1B

Clasificación y procedimiento utilizados para determinar la clasificación de las mezclas de conformidad con el Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

Met. Corr. 1	H290	Método de cálculo
Skin Corr. 1B	H314	Método de cálculo
Aquatic Acute 1	H400	Método de cálculo

Ficha de datos de seguridad (FDS), UE

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.