

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

1.1. Identificador del producto

Nombre comercial

Ditec Foam Wash Plus

Número de producto

-

Número de registro REACH

No aplicable

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

Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla

Cleaning liquid

Usos desaconsejados

-

El texto completo de categorías de aplicaciones mencionados e identificados se dan en la sección 16

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

Nombre y dirección de la empresa

Ditec International AB
Ahrenbergs Brygga 32
S-195 61 ARLANDASTAD (Stockholm)
+46 10 344 74 50

info@ditecinternational.com

HDS diseñada el

05-08-2021

Versión HDS

2.0

1.4. Teléfono de emergencia

Servicio de Información Toxicológica, Teléfono: +34 91 562 04 20, Información en español (24h/365 días).
Consulte el sección 4 para obtener información sobre primeros auxilios.

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Skin Corr. 1B; H314

Eye Dam. 1; H318

La redacción completa de las frases H se encuentra en el sección 2.2.

2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia

Peligro

Indicaciones de peligro

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. (H314)

Consejos de prudencia

Generalidades Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. (P101).
Mantener fuera del alcance de los niños. (P102).

Prevención No respirar la niebla/los vapores/el humo/los aerosoles. (P260).

Lavarse los manos/la piel expuesta concienzudamente tras la manipulación. (P264).

Intervención EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua [o ducharse]. (P303+P361+P353).

Almacenamiento -

Eliminación Eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida de residuos especiales. (P501).

Identificación de las sustancias principalmente responsables de los riesgos graves para la salud

1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO

1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO; Natriummetasilicat pentahydrat; hidróxido de potasio

Etiquetado adicional

No aplicable

Identificador único de fórmula (IUF)

3SK7-9Q05-100R-6TV9

2.3. Otros peligros

No aplicable

Advertencias adicionales

Marcaje palpable. Debe entregarse en un embalaje con seguro infantil si se vende al por menor.

COV (compuestos orgánicos volátiles)

No aplicable

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1/3.2. Sustancias/ Mezclas

NOMBRE: 1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO

1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO

NÚMEROS DE IDENTIFICACIÓN: N° CAS: 160875-66-1

CONTENIDO: 5 - <10%

CLP CLASIFICACION: Acute Tox. 4, Eye Dam. 1
H302, H318

NOMBRE: (2-methoxymethylethoxy)propanol

NÚMEROS DE IDENTIFICACIÓN: N° CAS: 34590-94-8 N° CE: 252-104-2 N° REACH: 01-2119450011-60

CONTENIDO: 2.5 - <5%

CLP CLASIFICACION:

NOTA: O L

NOMBRE: Natriummetasilicat pentahydrat

NÚMEROS DE IDENTIFICACIÓN: N° CAS: 10213-79-3 N° CE: - N° REACH: 01-2119449811-37

CONTENIDO: 1 - <2.5%

CLP CLASIFICACION: Met. Corr. 1, STOT SE 3, Skin Corr. 1B
H290, H314, H335

NOMBRE: beta-alanin, N-kokos-alkylderivater, natriumsalte

NÚMEROS DE IDENTIFICACIÓN: N° CAS: 68608-68-4 N° CE: 271-795-1

CONTENIDO: 1 - <2.5%

CLP CLASIFICACION: Eye Irrit. 2
H319

NOMBRE: hidróxido de potasio

NÚMEROS DE IDENTIFICACIÓN: N° CAS: 1310-58-3 N° CE: 215-181-3 N° REACH: 01-2119487136-33 N° ÍNDICE: 019-002-00-8

CONTENIDO: 0.25 - <1%

CLP CLASIFICACION: Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A
H290, H302, H314

(*) O = Disolvente orgánico. L = límite europeo de exposición profesional. La redacción completa de las frases H se encuentra en el sección 16. Los límites de las condiciones laborales correctas se mencionan en el sección 8, siempre y cuando sean accesibles.

Otra información

ATEmix(oral) > 2000

Eye Cat. 1 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 1.9736 - 2.9604

Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 2.9984 - 4.4976

Detergente:

5 - 15%: TENSIOACTIVOS NO IÓNICOS

< 5%: TENSIOACTIVOS ANFOTÉRICOS

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

General

En caso de accidente: Póngase en contacto con el medico o vaya a emergencias. Llévase la etiqueta o esta hoja de datos de seguridad. El médico deberá ponerse en contacto con el Servicio de información Toxicológica, Teléfono: +34 91 562 04 20

Si los síntomas son permanentes o si tiene alguna duda sobre la situación del accidentado, consulte a un médico. Nunca dé agua ni nada parecido a una persona inconsciente.

Inhalación

Lleve a la persona a un lugar en el que pueda respirar aire fresco y no la deje sin supervisión.

Contacto con la piel

Quítese enseguida la ropa y calzado contaminado. Lave bien con agua y jabón la piel que haya estado en

contacto con el material.

Contacto con los ojos

Quítese las lentes de contacto si lleva, y enjuáguese los ojos con agua abundante (20-30 °C) hasta que la irritación desaparezca, y al menos durante 15 minutos. Asegúrese de enjuagar bien los párpados. A continuación consulte a un médico.

Ingestión

En caso de ingestión avise inmediatamente a un médico y muéstrelle esta hoja de datos de seguridad o la etiqueta del material. Dé agua al accidentado si recupera la consciencia. No intente provocar el vómito, a no ser que el médico lo recomiende. Coloque la cabeza baja de modo que si vomita, no se trague el vómito. Para prevenir shocks mantenga al accidentado caliente y tranquilo. Si deja de respirar, hágale la respiración artificial. Si pierde la consciencia coloque al accidentado en posición lateral de seguridad. Llame a una ambulancia.

Quemadura

No aplicable

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Efectos sobre los tejidos: El producto contiene sustancias corrosivas. Si se inhalan vapores o aerosoles puede provocar daños a los pulmones e irritación y escozor en el sistema respiratorio, así como tos. La sustancia corrosiva provoca daños irreversibles en los ojos y daña la piel.

El producto contiene sustancias que pueden provocar una reacciones locales al entrar en contacto con la piel o los ojos, o al ser inhaladas. El contacto con sustancias irritantes puede provocar que la zona afectada sea más propensa a absorber sustancias perjudiciales como por ej. alérgenos.

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

EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico inmediatamente.

Explicación para el médico

Lleve esta hoja de datos de seguridad.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Recomendamos: espuma resistente al alcohol, ácido carbónico, polvos, agua nebulizada.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Si el producto queda expuesto a altas temperaturas, por ejemplo en caso de incendio, pueden generarse productos en descomposición peligrosos. En concreto: Óxidos de carbono. Algunos óxidos metálicos. En caso de incendio se genera un humo denso y negro. La exposición a productos en descomposición puede representar un peligro para la salud. Los bomberos deberían utilizar equipos de protección adecuados. Los contenedores cerrados expuestos al fuego deben enfriarse con agua. No deje que el agua utilizada para apagar el fuego se vierta en cloacas ni cursos de agua.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Indumentaria normal de extinción y protección respiratoria total. En caso de contacto directo con la sustancia química el jefe de equipo deberá ponerse en contacto con el Servicio de Información Toxicológica, Teléfono: +34 91 562 04 20 para recibir instrucciones.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Evite el contacto directo con el producto vertido.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No tiene requisitos específicos.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Utilice arena, diatomita, serrín o aglutinante universal para recoger los líquidos.

6.4. Referencia a otras secciones

Consulte la sección "Consideraciones relativas a la eliminación" para saber cómo proceder con los residuos. Consulte la sección "Controles de exposición/protección individual" para conocer las disposiciones de seguridad.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

No está permitido fumar, comer ni beber en el lugar de trabajo. Consulte la sección "Controles de exposición/protección individual" para conocer las disposiciones de seguridad personal. Evite el contacto directo con el producto.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Guárdelo siempre en contenedores del mismo material que el original. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames.

Temperatura de almacenamiento

Temperatura ambiente, 18 a 23 °C

7.3. Usos específicos finales

Este producto sólo debe utilizarse para los fines descritos en la sección 1.2.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Límites de exposición

hidróxido de potasio

LÍMITES ADOPTADOS VLA-EC®: - ppm | 2 mg/m³

((2-methoxymethylethoxy)propanol

LÍMITES ADOPTADOS VLA-ED®: 50 ppm | 308 mg/m³

Notas: vía dérmica, VLI (VLI = Agente químico que tiene establecido un valor límite indicativo por la UE.)

DNEL / PNEC

DNEL (hidróxido de potasio): 1mg/m³

Exposición: Inhalación

Tiempo de exposición: Largo plazo - efectos locales- trabajadores

DNEL (hidróxido de potasio): 1mg/m³

Exposición: Inhalación

Tiempo de exposición: Largo plazo- efectos locales- población en general

DNEL ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 283 mg/kg bw/day

Exposición: Dérmico

Tiempo de exposición: Largo plazo - efectos sistémicos- trabajadores

DNEL ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 308 mg/kg

Exposición: Inhalación

Tiempo de exposición: Largo plazo - efectos sistémicos- trabajadores

DNEL ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 121 mg/kg bw/day

Exposición: Dérmico

Tiempo de exposición: Largo plazo -efectos sistémicos- población general

DNEL ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 37.2 mg/m³

Exposición: Inhalación

Tiempo de exposición: Largo plazo -efectos sistémicos- población general

DNEL ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 36 mg/kg bw/day

Exposición: Oral

Tiempo de exposición: Largo plazo -efectos sistémicos- población general

DNEL (Natriummetasilicat pentahydrat): 6.22 mg/m³

Exposición: Inhalación

Tiempo de exposición: Largo plazo - efectos sistémicos- trabajadores

DNEL (Natriummetasilicat pentahydrat): 1.49 mg/kg bw/day

Exposición: Dérmico

Tiempo de exposición: Largo plazo - efectos sistémicos- trabajadores

DNEL (Natriummetasilicat pentahydrat): 0.74 mg/kg bw/day

Exposición: Oral

Tiempo de exposición: Largo plazo -efectos sistémicos- población general

DNEL (Natriummetasilicat pentahydrat): 1.55 mg/m³

Exposición: Inhalación

Tiempo de exposición: Largo plazo -efectos sistémicos- población general

DNEL (Natriummetasilicat pentahydrat): 0.74 mg/kg bw/day

Exposición: Dérmico

Tiempo de exposición: Largo plazo -efectos sistémicos- población general

PNEC ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 19 mg/l

Exposición: Agua fresca

PNEC ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 1.9 mg/l

Exposición: Agua marina

PNEC ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 190 mg/l

Exposición: Liberación intermitente

PNEC ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 70.2 mg/kg/dwt

Exposición: Sedimento de agua fresca

PNEC ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 7.02 mg/kg/dwt

Exposición: Sedimento de agua marina

PNEC ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 2.74 mg/kg

Exposición: Tierra

PNEC ((2-methoxymethylethoxy)propanol): 4168 mg/l
Exposición: Planta de tratamiento cloacal

PNEC (Natriummetasilicat pentahydrat): 7.5 mg/l
Exposición: Agua fresca

PNEC (Natriummetasilicat pentahydrat): 1 mg/l
Exposición: Agua marina

PNEC (Natriummetasilicat pentahydrat): 1000 mg/l
Exposición: Planta de tratamiento cloacal

PNEC (Natriummetasilicat pentahydrat): 7.5 mg/l
Exposición: Liberación intermitente

8.2. Controles de la exposición

Compruebe regularmente que no se superan los valores límite indicados.

Medidas de precaución generales

Llevar a cabo la limpieza industrial habitual.

Escenarios de exposición

No hay ningún apéndice a esta hoja de datos de seguridad.

Límites de exposición

Los usuarios profesionales quedan cubiertos a las normas de la legislación medioambiental relativa a máximas concentraciones de exposición. Consulte los límites laborales a arriba.

Iniciativa técnica

Asegúrese de que los limpiadores de ojos y las duchas de emergencia estén claramente indicadas.

Disposiciones higiénicas

En cada pausa del uso del producto y al finalizar el trabajo limpie las zonas del cuerpo expuestas. Límpiense siempre manos, antebrazos y cara.

Disposiciones para limitar la exposición del entorno

Asegúrese de disponer de medios de contención en las inmediaciones al trabajar con el producto. Si es posible, utilice bandejas de rebose durante el trabajo.

Equipamiento personal



General

Solamente utilizar equipos de protección con la marca CE.

Conducto respiratorio

No tiene requisitos específicos.

Piel y cuerpo

Es necesario utilizar ropa de trabajo específica. Si va a trabajar mucho tiempo con el producto utilice ropa de seguridad.

Manos

caucho de nitrilo

Tiempo de paso: > 480 min. (Clase 6)

Ojos

Use mascarilla. Otra posibilidad es utilizar gafas de seguridad con laterales.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Condición física	Líquido
Color	Amarillo
Olor	Agradable
Umbral olfativo (ppm)	No se dispone de datos
pH	13
Viscosidad (40°C)	No se dispone de datos
Densidad (g/cm ³)	1.1
Cambio de estado y vapores	
Punto de fusión (°C)	No se dispone de datos
Punto de ebullición (°C)	No se dispone de datos
Presión del vapor	No se dispone de datos
Temperatura de descomposición (°C)	No se dispone de datos
Tasa de evaporación (acetato de n-butilo = 100)	No se dispone de datos

Datos de riesgo de incendio y explosión

Punto de ignición (°C)	No se dispone de datos
Inflamabilidad (°C)	No se dispone de datos
Autoinflamabilidad (°C)	No se dispone de datos
Límites de explosión (% v/v)	No se dispone de datos
Propiedades explosivas	No se dispone de datos
Solubilidad	
Solubilidad en agua	Soluble
coeficiente n-octanol/agua	No se dispone de datos
9.2. Otros datos	
Solubilidad en grasa (g/L)	No se dispone de datos

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se dispone de datos

10.2. Estabilidad química

El producto es estable bajo las condiciones indicadas en la sección "Manipulación y almacenamiento".

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno en concreto.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguno en concreto.

10.5. Materiales incompatibles

Ácidos potentes, alcalinos potentes, oxidantes potentes y agentes reductores potentes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

El producto no se degrada cuando se utiliza tal como se especifica en la sección 1.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Elevada toxicidad

Sustancia: hidróxido de potasio

Especies: Rata

Prueba: LD50

Vía de exposición: Oral

Resultado: 333.0

Sustancia: Natriummetasilicat pentahydrat

Especies: Rata

Prueba: LD50

Vía de exposición: Dérmico

Resultado: >5000 mg/kg

Sustancia: Natriummetasilicat pentahydrat

Especies: Rata

Prueba: LD50

Vía de exposición: Oral

Resultado: 1152-1349 mg/kg

Sustancia: Natriummetasilicat pentahydrat

Especies: Rata

Prueba: LC50

Vía de exposición: Inhalación

Resultado: >2060 mg/m3

Sustancia: (2-methoxymethylethoxy)propanol

Especies: Conejo

Prueba: LD50

Vía de exposición: Dérmico

Resultado: 9510 mg/kg

Sustancia: (2-methoxymethylethoxy)propanol

Especies: Rata

Prueba: LD50

Vía de exposición: Oral

Resultado: 5000 mg/kg

Sustancia: (2-methoxymethylethoxy)propanol

Especies: Rata

Prueba: LC50

Vía de exposición: Inhalación

Resultado: 3.35 mg/l 7h ñga

Sustancia: 1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO

1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO

Especies: Rata

Prueba: LD50

Vía de exposición: Oral

Resultado: >300-2000 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas;

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Información de la sustancia: beta-alanin, N-kokos-alkylderivater, natriumsalte

Prueba: OECD Guideline 404

Resultado: Inte irriterande

Lesiones o irritación ocular graves

Provoca lesiones oculares graves.

Sensibilización respiratoria o cutánea

No se dispone de datos

Mutagenicidad en células germinales

No se dispone de datos

Carcinogenicidad

No se dispone de datos

Toxicidad para la reproducción

No se dispone de datos

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

No se dispone de datos

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

No se dispone de datos

Peligro de aspiración

No se dispone de datos

Efectos a largo plazo

Efectos sobre los tejidos: El producto contiene sustancias corrosivas. Si se inhalan vapores o aerosoles puede provocar daños a los pulmones e irritación y escozor en el sistema respiratorio, así como tos. La sustancia corrosiva provoca daños irreversibles en los ojos y daña la piel.

El producto contiene sustancias que pueden provocar una reacciones locales al entrar en contacto con la piel o los ojos, o al ser inhaladas. El contacto con sustancias irritantes puede provocar que la zona afectada sea más propensa a absorber sustancias perjudiciales como por ej. alérgenos.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

Sustancia: hidróxido de potasio

Especies: Pez

Prueba: LC50

Duración: 96h

Resultado: 80mg/l

Sustancia: hidróxido de potasio

Especies: Daphnia

Prueba: EC50

Duración: 48h

Resultado: 40-240mg/l

Sustancia: beta-alanin, N-kokos-alkylderivater, natriumsalte

Especies: Pez

Prueba: NOEC

Duración:

Resultado: 10,7mg/l

Sustancia: beta-alanin, N-kokos-alkylderivater, natriumsalte

Especies: Daphnia

Prueba: EC50

Duración: 48h

Resultado: 97,5mg/l

Sustancia: beta-alanin, N-kokos-alkylderivater, natriumsalte

Especies: Alga

Prueba: EC50

Duración: 72h

Resultado: 18mg/l

Sustancia: Natriummetasilicat pentahydrat

Especies: Pez

Prueba: LC50

Duración: 96h

Resultado: 210 mg/l

Sustancia: Natriummetasilicat pentahydrat

Especies: Daphnia

Prueba: EC50

Duración: 48h

Resultado: 1700 mg/l

Sustancia: (2-methoxymethylethoxy)propanol

Especies: Pez

Prueba: LC50

Duración: 96h
Resultado: >1000 mg/l

Sustancia: (2-methoxymethylethoxy)propanol
Especies: Daphnia
Prueba: EC50
Duración: 48h
Resultado: 1919 mg/l

Sustancia: (2-methoxymethylethoxy)propanol
Especies: Daphnia
Prueba: NOEC
Duración: 22d
Resultado: 0.5 mg/l

Sustancia: (2-methoxymethylethoxy)propanol
Especies: Alga
Prueba: EC50
Duración: 72h
Resultado: 969 mg/l

Sustancia: 1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
Especies: Pez
Prueba: LC50
Duración: 96h
Resultado: 10-100 mg/l

Sustancia: 1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
Especies: Daphnia
Prueba: EC50
Duración: 48h
Resultado: 10-100 mg/l

Sustancia: 1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
Especies: Alga
Prueba: EC50
Duración: 72h
Resultado: 10-100 mg/l

Sustancia: 1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
Especies: Pez
Prueba: NOEC
Duración:
Resultado: >1 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad

Sustancia	Degradable en medio acuático	Prueba	Resultado
beta-alanin, N-kokos-alkylteri...	Sí	No se dispone de datos	No se dispone de datos
Natriummetasilicat pentahydrat	Sí	No se dispone de datos	No se dispone de datos
(2-methoxymethylethoxy)propano...	Sí	DOC Die-Away Test	datos
1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO	Sí	Closed Bottle Test	75%
1...			>60%

12.3. Potencial de bioacumulación

Sustancia	Potencialmente bioacumulable	LogPow	BCF
beta-alanin, N-kokos-alkylteri...	No	No se dispone de datos	No se dispone de datos
Natriummetasilicat pentahydrat	No	No se dispone de datos	No se dispone de datos
(2-methoxymethylethoxy)propano...	No	0.006	No se dispone de datos
1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO	No	No se dispone de datos	No se dispone de datos
1...			No se dispone de datos

12.4. Movilidad en el suelo

(2-methoxymethylethoxy)propano...: Log Koc= 0.28 (Potencial de movilidad alto).

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se considera que esta combinación/producto contenga sustancias que cumplan los criterios de clasificación como PBT y/o mPmB.

12.6. Otros efectos adversos

Ninguno en concreto.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

El producto no está bajo las normas de residuos peligrosos.

Residuos

Código de residuos

-

Etiquetado específico

No aplicable

Contenedor contaminado

Los embalajes con restos del producto deben eliminarse siguiendo el mismo procedimiento que el resto del producto.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**14.1 – 14.4**

El producto está cubierto por las convenciones relativas a productos peligrosos.

ADR/RID

14.1. Número ONU	1760
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.P.
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte	8
14.4. Grupo de embalaje	III
Nota	-
Código de restricción en túneles	E

IMDG

UN-no.	1760
Proper Shipping Name	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
Class	8
PG*	III
EmS	F-A, S-B
MP**	No
Hazardous constituent	-

IATA/ICAO

UN-no.	1760
Proper Shipping Name	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
Class	8
PG*	III

14.5. Peligros para el medio ambiente

-

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

-

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

No se dispone de datos

(*) Grupo de Embalaje

(**) Contaminante Marino

SECCIÓN 15. Información reglamentaria**15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****Limitaciones de uso**

El producto no puede ser utilizado profesionalmente por menores de 18 años.

Requisitos de formación específica

-

Otros

No aplicable

Seveso

-

Biocid reg. nr.

No aplicable

Fuentes

Directiva 94/33/CE del Consejo relativa a la protección de los jóvenes en el trabajo.

Real Decreto 374/2001, de 6 de abril sobre la protección de la salud y seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.

Reglamento (CE) n° 648/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 31 de marzo de 2004, sobre detergentes.

Reglamento (CE) n° 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de diciembre de 2008 sobre

clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) n o 1907/2006 (CLP).
Reglamento 1907/2006/CE (REACH).

15.2. Evaluación de la seguridad química

No

SECCIÓN 16. Otra información

Redacción completa de las frases H descrita en la sección 3

H290 - Puede ser corrosivo para los metales.

H302 - Nocivo en caso de ingestión.

H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H318 - Provoca lesiones oculares graves.

H319 - Provoca irritación ocular grave.

H335 - Puede irritar las vías respiratorias.

Redacción completa de los usos identificados mencionados de la sección 1

-

Elementos de la etiqueta adicionales

No aplicable

Otros

De conformidad con el Reglamento (CE) N° 1272/2008 (CLP) la evaluación de la clasificación de la mezcla se basa en:

La clasificación de la mezcla en relación a los riesgos para la salud conforme a los métodos de cálculo que se indican en el Reglamento (CE) N° 1272/2008 (CLP).

La clasificación de la mezcla en relación a la corrosión de la piel y lesiones oculares graves se basa en el criterio de cálculo del pH indicado en el Reglamento (CE) N° 1272/2008 (CLP). Se recomienda entregar esta hoja de la ficha de datos de seguridad al usuario del producto. La información indicada no se puede utilizar como ficha técnica del producto.

La información que contiene esta hoja de la ficha de datos de seguridad se aplica únicamente al producto indicado en la sección 1 y no tiene por qué ser aplicable si se utiliza con otros productos.

Las modificaciones en relación a la presente revisión (primera cifra en la Versión HDS, véase sección 1) de esta hoja de datos de seguridad se marcan con un triángulo azul.

Ficha de datos de seguridad es validada por

Viktoría Evaldsson

Fecha de la última modificación sustancial

02-08-2021(2.0)

Fecha de la última ligera modificación

02-08-2021