

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006 - n.º 2020/878)	Página: 1/11
	Revisión n.º: 7
PROFOUR VAPEUR	Fecha: 04/02/2025
	Sustituye a la ficha: 09/12/22
	102632

Proveedor

IPC

10, quai Malbert
CS 71821 – 29218 BREST CEDEX 2 Francia
Tel.: 02.98.43.45.44
ipc@ipc-sa.com

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

1.1. Identificador de producto

Nombre del producto: **PROFOUR VAPEUR**

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

Desengrasante especial para hornos

El producto altera las superficies metálicas (aluminio, zinc, estaño, cobre, aleaciones) y de vidrio.

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

Ver proveedor.

1.4. Teléfono de emergencia

En Francia, llamar al +33 1.45.42.59.59 (INRS).
En Bélgica, llamar al +32.70.245.245 (Servicio de Información Toxicológica).
En España, llamar al +34.91.562.04.20 (Servicio de Información Toxicológica).

1.5. Otra información

Reservado a un uso profesional.

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

De conformidad con el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 y sus adaptaciones

Corrosión de la piel, Categoría 1 A (Skin Corr. 1A, H314)
Lesiones oculares graves, categoría 1 (Eye Dam.1, H318)
Esta mezcla no presenta ningún peligro físico. Véanse las recomendaciones relativas a los otros productos presentes en el local.
Esta mezcla no es perjudicial para el medio ambiente. Ningún daño al medio ambiente conocido o previsible en condiciones normales de uso.

2.2. Elementos de la etiqueta

La mezcla es un detergente (ver sección 15)

De conformidad con el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 y sus adaptaciones



Pictogramas de peligro

: **GHS05**

Mención de advertencia

: **PELIGRO**

Identificador del producto

019-002-00-8 HIDRÓXIDO DE POTASIO
EC 500-220-1 ALQUIL POLIGLUCÓSIDO

Menciones de peligro

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

Consejos de prudencia

P264: Lavarse con agua concienzudamente tras la manipulación.
P280: Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P301+P330+P331: EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006 - n.º 2020/878)	Página: 2/11
	Revisión n.º: 7
PROFOUR VAPEUR	Fecha: 04/02/2025
	Sustituye a la ficha: 09/12/22
	102632

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros (continuación)

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

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

P310: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/....

P363: Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

P501: Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con la normativa local.

2.3. Otros peligros

La mezcla no contiene «sustancias extremadamente preocupantes» (SVHC) $\geq 0,1$ % publicadas por la Agencia Europea de Productos Químicos (ECHA) según el artículo 59 del REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>. Consultar la sección 3 para identificar las sustancias concernidas.

La mezcla no cumple los criterios para las mezclas PBT o mPmB de conformidad con el anexo XIII del Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006.

La mezcla no contiene sustancias $\geq 0,1$ % con propiedades disruptoras endocrinas

De conformidad con los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

Ninguna sustancia cumple los criterios establecidos en el anexo II, parte A, del Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006.

3.2. Mezclas

Composición

Identificación	Nombre	Clasificación	%
ÍNDICE: 019-002-00-8 CAS: 1310-58-3 EC: 215-181-3	HIDRÓXIDO DE POTASIO	GHS05, GHS07 Dgr Acute Tox. 4, H 302 Skin Corr. 1A, H314 Nota: [1]	2,5 \leq x% < 10
EC: 500-220-1 REACH: 01-2119488530-36	ALQUIL POLIGLUCÓSIDO	GHS05, Dgr Eye Dam. 1, H318	2,5 \leq x% < 10
CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2	ÉTER MONOETÍLICO DE DIPROPILENGLICOL	No clasificado Nota : [1]	2,5 \leq x% < 10
CAS: 85995-94-4	ÁCIDO GRASO, ACEITE DE COLZA, SALES DE POTASIO - JABÓN OLEICO	GHS07, Wng Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	1 \leq x% < 2,5
CAS: 102-71-6 EC: 203-049-8	TRJETANOLAMINA	No clasificado Nota: [1]	1 \leq x% < 2,5

Límites de concentración específicos y estimación de la toxicidad aguda

Identificación	Límites de concentración específicos	ETA
ÍNDICE : 019-002-00-8 CAS: 1310-58-3 EC: 215-181-3 HIDRÓXIDO DE POTASIO	Skin Corr. 1A : H 314 C \geq 5 % Skin Corr.1B : H314 2 % \leq C<5 % Skin Irrit. 2 : H 315 0,5 % \leq C2 % Eye Dam. 1 H 318 C \geq 2 % Eye Irrit. 2 : H319 0,5 % \leq C<2 %	

Información sobre los componentes:

Para el texto completo de las frases H/EUH mencionadas en la sección, véase la sección 16.

[1] Sustancia para la que existen valores límite de exposición en el lugar de trabajo.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006 - n.º 2020/878)	Página: 3/11
	Revisión n.º: 7
	Fecha: 04/02/2025
	Sustituye a la ficha: 09/12/22
PROFOUR VAPEUR	102632

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

De un modo general, en caso de duda o si los síntomas persisten, acudir a un médico.

No administrar NADA por vía oral a una persona inconsciente.

4.1. Descripción de los primeros auxilios

En caso de contacto con los ojos

Aclarar con abundante agua limpia y fresca durante 15 minutos, manteniendo los párpados separados.

Cualquiera que sea el estado inicial, remitir siempre al paciente a un oftalmólogo y muéstrele la etiqueta.

En caso de contacto con la piel

Retirar inmediatamente toda la ropa manchada o salpicada.

Cuidado con los restos de producto entre la piel y la ropa, relojes, zapatos, etc.

Cuando el área contaminada es extensa o si aparecen lesiones cutáneas, es necesario consultar a un médico acudir al hospital.

En caso de ingestión

No administrar nada por vía oral.

En caso de ingestión, si la cantidad es pequeña, (no más de un sorbo), enjuagar la boca con agua y consultar a un médico. Guardar reposo. No provocar el vómito.

Acudir inmediatamente a un médico y muéstrele la etiqueta.

En caso de ingestión accidental, llamar a un médico para que decida si se requiere vigilancia y tratamiento posterior en el hospital, en caso necesario. Muéstrele la etiqueta.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ningún dato disponible.

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

Ningún dato disponible.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

No inflamable

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados

En caso de incendio, utilizar: agua pulverizada o nebulizada, espuma, polvos multiusos ABC, polvos BC, dióxido de carbono (CO₂).

Medios de extinción inadecuados

En caso de incendio, no utilizar: chorro de agua.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Un incendio suele producir un humo negro y espeso. La exposición a productos de descomposición puede conllevar riesgos para la salud. No respirar el humo.

En caso de incendio, se pueden formar monóxido de carbono (CO) y dióxido de carbono (CO₂).

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Ningún dato disponible.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Consultar las medidas de protección indicadas en las secciones 7 y 8.

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

Evitar el contacto con la piel y los ojos.

Para el personal de emergencia

El personal debe llevar equipos de protección individual adecuados (véase la sección 8).

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Contener y recoger fugas con materiales absorbentes no combustibles, por ejemplo, arena, tierra, vermiculita, tierra diatómica en bidones para la eliminación de residuos.

Evitar que penetre en el alcantarillado y en el agua potable.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006 - n.º 2020/878)	Página: 4/11
	Revisión n.º: 7
	Fecha: 04/02/2025
	Sustituye a la ficha: 09/12/22
PROFOUR VAPEUR	102632

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental (continuación)

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Neutralizar con descontaminante ácido.

Limpiar preferiblemente con detergente, evitar el uso de disolventes.

6.4. Referencia a otras secciones

Ningún dato disponible.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

Las recomendaciones relativas a los lugares de almacenaje son aplicables a los talleres en los que se manipula la mezcla.

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Lavarse las manos después de cada uso.

Quitar y lavar la ropa contaminada antes de volver a usarla.

Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en lugares cerrados.

Prever duchas de seguridad y fuentes oculares en los talleres en los que se manipula la mezcla de forma constante.

PROCC11: Pulverización fuera de instalaciones industriales

Estimación de la exposición:

Exposición por inhalación (duración del uso: 8h): 0,142 mg/m³

Exposición por inhalación (duración del uso: 1h): 25,5 mg/m³

Exposición cutánea (tiempo de uso: 8h): 2,297 mg/kg de peso corporal/día

Exposición cutánea (tiempo de uso: 1h): 1,0714 mg : kg de peso corporal/día

Msafe : 0,1 kg/día

Prevención de incendios

Manipular en zonas bien ventiladas. Impedir el acceso a personas no autorizadas.

Equipo y procedimientos recomendados

Para la protección personal, véase la sección 8.

Observar las precauciones indicadas en la etiqueta y las normas de seguridad e higiene en el trabajo.

Los envases abiertos deben cerrarse bien y mantenerse en posición vertical.

Equipos y procedimientos prohibidos

Está prohibido fumar, comer o beber en los locales donde se utiliza la mezcla.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Ningún dato disponible.

Almacenamiento

Mantener el recipiente bien cerrado en un lugar seco y bien ventilado.

El suelo del local será impermeable y en forma de depósito de retención para que, en caso de vertido accidental, el líquido no pueda extenderse al exterior.

Envase

Conservar siempre en envases del mismo material que el original.

7.3. Usos específicos finales

Ningún dato disponible.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Valores límite de exposición profesional

Hidróxido de potasio (1310-58-3)		
Francia	Nombre local	Potasio (hidróxido de)
Francia	VME (mg/m ³)	2
Bélgica	Valor límite (mg/m ³)	*
Bélgica	Valor límite (ppm)	*
Bélgica	Valor de corta duración (ppm)	*
Bélgica	Valor de corta duración (mg/m ³)	2
Bélgica	Clasificación adicional	M
España	VLA-EC (mg/m ³)	2

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006 - n.º 2020/878)	Página: 5/11
	Revisión n.º: 7
	Fecha: 04/02/2025
	Sustituye a la ficha: 09/12/22
PROFOUR VAPEUR	102632

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual (continuación)

Éter metílico de dipropilenglicol (34590-94-8)		
UE	VME (mg/m³)	308
UE	VME (ppm)	50
UE	Notas	Piel
Francia	VME (mg/m³)	308
Francia	VME (ppm)	50
Bélgica	Valor límite (ppm)	50
Bélgica	Valor límite (mg/m³)	308
Bélgica	Valor de corta duración (ppm)	*
Bélgica	Valor de corta duración (mg/m³)	*
Bélgica	Clasificación adicional	D
España	VLA-ED (ppm)	50
España	VLA-ED (mg/m³)	308
España	Nota	Vía dérmica, VLI

Nivel sin efecto derivado (DNEL) o nivel de efecto mínimo derivado (DMEL)

ALQUIL POLIGLUCÓSIDO

Uso final:

Vía de exposición:

Efectos potenciales sobre la salud:

DNEL :

Vía de exposición:

Efectos potenciales sobre la salud:

DNEL :

Trabajadores

Contacto con la piel

Efectos sistémicos a largo plazo

595000 mg/kg de peso corporal/día

Inhalación

Efectos sistémicos a largo plazo

420 mg de sustancia/m3

HIDRÓXIDO DE POTASIO (CAS : 1310-58-3)

Uso final:

Vía de exposición:

Efectos potenciales sobre la salud:

DNEL :

Trabajadores

Inhalación

Efectos locales a largo plazo

1 mg de sustancia/m3

Concentración predicha sin efecto (PNEC)

ALQUIL POLIGLUCÓSIDO

Compartimento ambiental

PNEC

Suelo

0,654 mg/kg

Compartimento ambiental

PNEC

Agua dulce

0,176 mg/l

Compartimento ambiental

PNEC

Agua de mar

0,0176 mg/l

Compartimento ambiental

PNEC

Agua de descarga intermitente

0,27 mg/l

Compartimento ambiental

PNEC

Sedimento de agua dulce

1,516 mg/kg

Compartimento ambiental

PNEC

Sedimento marino

0,152 mg/kg

Compartimento ambiental

PNEC

Planta de tratamiento de aguas residuales

560 mg/l

8.2. Controles de la exposición

La información de seguridad proviene del componente más importante de la mezcla: D-glucopiranos (CAS: 68515-73-1) también se han tenido en cuenta los efectos locales.

Medidas de protección personal, como equipo de protección individual

Utilizar equipos de protección individual adecuados y en buen estado.

Almacenar el equipo de protección individual en un lugar limpio separado del área de trabajo.

No comer, beber ni fumar durante el uso. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de volver a usarla.

Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en lugares cerrados.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006 - n.º 2020/878)	Página: 6/11
	Revisión n.º: 7
	Fecha: 04/02/2025
PROFOUR VAPEUR	Sustituye a la ficha: 09/12/22
	102632

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual (continuación)

Protección de los ojos/la cara

Evítese el contacto con los ojos. Utilizar protección ocular diseñada para proteger contra salpicaduras de líquidos.

Antes de cualquier manipulación, es necesario usar gafas de seguridad que cumplan la norma NF EN166.

En caso de mayor peligro, utilizar una pantalla facial para la protección de la cara.

El uso de gafas graduadas no constituye una protección.

Se recomienda que los usuarios de lentes de contacto usen lentes correctivas cuando trabajen en lugares donde puedan estar expuestos a vapores irritantes.

Prever fuentes lavaojos en los talleres donde se manipule el producto constantemente.

Protección de las manos

Utilizar guantes de protección adecuados en caso de contacto prolongado o repetido con la piel.

Utilizar guantes de protección adecuados resistentes a los productos químicos y conformes a la norma EN ISO 374-1.

Los guantes deben elegirse en función de la aplicación y la duración de uso en el puesto de trabajo.

Los guantes de protección deben elegirse en función del puesto de trabajo: otros productos químicos que puedan manipularse, protección física requerida (cortes, pinchazos, protección térmica), destreza requerida.

Tipo de guantes recomendados: látex natural, caucho nitrilo (copolímero butadieno-acrilonitrilo [NBR]), PVC (Cloruro de polivinilo).

Material : Caucho de nitrilo (NBR), tiempo de rotura > 8h, Grosor: 0,4 mm

Recomendado: clase de protección 6, correspondiente a un tiempo de permeación > 8 horas según EN374.

Protección de guantes efectiva al 99 %.

Protección corporal

Evítese el contacto con la piel. Llevar ropa de protección adecuada.

Tipos de ropa de protección adecuada:

En caso de proyecciones importantes, llevar ropa de protección química estanca (tipo 3) conforme a la norma NF EN14605/A1 para evitar el contacto con la piel.

Si existe riesgo de salpicaduras, usar ropa de protección química (tipo 6) según la norma NF EN13034/A1 para evitar el contacto con la piel.

Usar ropa de protección adecuada, en particular mono y botas. Estos efectos se mantendrán en buen estado y se limpiarán después de su uso.

Tipo de botas de protección adecuadas:

En caso de proyecciones ligeras, llevar botas o semibotas de protección química conformes a la norma NF EN13832-2.

En caso de contacto prolongado, usar botas o semibotas con suelas y caña resistentes e impermeables a los productos químicos líquidos según NF EN13832-3

El personal usará ropa de trabajo que se lavará regularmente.

Tras el contacto con el producto, deben lavarse todas las partes del cuerpo manchadas.

Protección respiratoria

Protección respiratoria eficaz al 90 %.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico

Estado físico : Líquido Viscoso

Color

: Marrón oscuro

Olor

Olor : Alcalino

Umbral olfativo : No precisado

Punto de fusión

Punto/intervalo de fusión : No precisado

Punto de congelación

Punto/intervalo de congelación : No precisado

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006 - n.º 2020/878)	Página: 7/11
	Revisión n.º: 7
	Fecha: 04/02/2025
	Sustituye a la ficha: 09/12/22
PROFOUR VAPEUR	102632

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas (continuación)

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

Punto/intervalo de ebullición : No precisado

Inflamabilidad

Inflamabilidad (sólido, gas) : No precisado

Límites inferior y superior de explosión

Peligros de explosión, límite inferior de explosividad (%) : No precisado

Peligros de explosión, límite superior de explosividad (%) : No precisado

Punto de inflamación

Intervalo de punto de ebullición : No aplicable

Temperatura de autoinflamación

Punto/intervalo de autoinflamación : No precisado

Temperatura de descomposición

Punto/intervalo de descomposición : No precisado

pH

pH : 13,00±1

: Base fuerte

pH en solución acuosa : No precisado

Viscosidad cinemática

Viscosidad : No precisado

Solubilidad

Hidrosolubilidad : Soluble

Liposolubilidad : No precisado

Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor Log)

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : No precisado

Presión de vapor

Presión de vapor (50 °C) : Más de 300kPa (3bar)

Densidad o densidad relativa

Densidad : de 1.085 a 1.095

Densidad de vapor relativa

Densidad de vapor : No precisado

Características de las partículas

La mezcla no contiene nanoforma.

9.2. Otra información

Ningún dato disponible.

9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico

Ningún dato disponible.

9.2.2. Otras características de seguridad

Ningún dato disponible.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Ningún dato disponible.

10.2. Estabilidad química

Esta mezcla es estable en las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas en la sección 7.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Cuando se expone a altas temperaturas, la mezcla puede liberar productos de descomposición peligrosos, como monóxido y dióxido de carbono, humos, óxido de nitrógeno.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Evitar: la congelación.

10.5. Materiales incompatibles

Ningún dato disponible.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006 - n.º 2020/878)	Página: 8/11
	Revisión n.º: 7
	Fecha: 04/02/2025
	Sustituye a la ficha: 09/12/22
PROFOUR VAPEUR	102632

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad (continuación)

10.6. Productos de descomposición peligrosos

La descomposición térmica puede liberar/formar: monóxido de carbono (CO), dióxido de carbono (CO₂).

SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

Puede causar lesiones cutáneas irreversibles, como necrosis visible a través de la epidermis y hasta la dermis, tras una exposición de hasta 3 minutos.

Las reacciones corrosivas se caracterizan por ulceraciones, hemorragias, llagas sanguinolentas y, al final de un período de observación de 14 días, por decoloración debida al blanqueamiento de la piel, zonas de alopecia y cicatrices.

11.1.1. Sustancias

Toxicidad aguda

Alquil poliglucósido	
LD50 oral	> 5000 mg/kg Directriz 401 de la OCDE (toxicidad oral aguda)
LD50 cutánea	2000 < DL50 ≤ 5000 mg/kg OCDE Línea directriz 402 (Toxicidad aguda por vía cutánea)

11.1.2. Mezcla

Corrosión/irritación de la piel

La clasificación corrosiva se basa en un valor extremo de pH.

11.2. Información sobre otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

La mezcla no contiene ninguna sustancia evaluada como disruptor endocrino con efectos sobre la salud humana.

Sustancia(s) descrita(s) en una hoja toxicológica del INRS (Instituto Nacional de Investigación y Seguridad):

Hidróxido de potasio y soluciones acuosas (CAS 1310-58-3): Véase la ficha toxicológica n.º 35.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

12.1.1. Sustancias

CAS	
-	ALQUIL POLIGLUCÓSIDO
	LC50 (peces) 96 h
	OCDE Línea directriz 204 (Pescado, estudio de toxicidad prolongada de 14 días)

12.1.2. Mezclas

No verter en el medio ambiente/cursos de agua.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Los tensioactivos contenidos en este preparado son fácilmente biodegradables de acuerdo con los criterios de biodegradabilidad definidos en el Reglamento CE n.º 648/2004.

12.2.1. Sustancias

ALQUIL POLIGLUCÓSIDO

Biodegradación

No se dispone de datos sobre la degradabilidad, se considera que la sustancia no se degrada rápidamente.

12.3. Potencial de bioacumulación

No hay posibilidad de bioacumulación al tratarse de un producto hidrófilo.

12.4. Movilidad en el suelo

Ningún dato disponible.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006 - n.º 2020/878)	Página: 9/11
	Revisión n.º: 7
	Fecha: 04/02/2025
	Sustituye a la ficha: 09/12/22
PROFOUR VAPEUR	102632

SECCIÓN 12: Información ecológica (continuación)

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Ningún dato disponible.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

La mezcla no contiene ninguna sustancia evaluada como un disruptor endocrino con efecto para el medio ambiente.

12.7. Otros efectos adversos

Ningún dato disponible.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

La gestión adecuada de los residuos de la mezcla o de su recipiente se determinará de conformidad con las disposiciones de la Directiva 2008/98/CE

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

No verter en desagües, alcantarillado o cursos de agua.

Residuos

Los residuos se gestionan sin poner en peligro la salud humana ni dañar el medio ambiente y, en particular, sin crear riesgos para el agua, el aire, el suelo, la fauna o la flora.

Reciclar o eliminar el producto de acuerdo con la legislación vigente, preferiblemente a través de un especialista en recogida o empresa autorizada.

No contaminar el suelo o el agua con los residuos y no eliminarlos en el medio ambiente.

Envases utilizados

Vaciar completamente el recipiente. Conservar la etiqueta en el recipiente.

Entregar a una empresa de eliminación autorizada.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Transportar el producto de conformidad con las disposiciones de ADR para el transporte por carretera, RID para el transporte ferroviario, IMDG para el transporte marítimo, y OACI/IATA para el transporte aéreo (ADR 2023 - IMDG 2022 [41-22] - OACI/IATA 2024 [65]).

14.1 Número ONU

1814

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ONU 1814 = HIDRÓXIDO DE POTASIO EN SOLUCIÓN

14.3. Clase(s) de peligro par el transporte

8

14.4. Grupo de embalaje

II

14.5. Peligros para el medio ambiente

No

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Ningún dato disponible.

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

Ningún dato disponible.



SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Información relativa a la clasificación y el etiquetado que figura en la sección 2

Se han tenido en cuenta los siguientes reglamentos :

- Reglamento (CE) n.º 1272/2008 modificado por el Reglamento (UE) n.º 2023/707
- Reglamento (CE) n.º 1272/2008 modificado por el Reglamento (UE) n.º 2024/197 (ATP 21)

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006 - n.º 2020/878)	Página: 10/11
	Revisión n.º: 7
PROFOUR VAPEUR	Fecha: ????
	Sustituye a la ficha: 09/12/22
	102632

SECCIÓN 15: Información reglamentaria (continuación)

Información relativa al envase

Ningún dato disponible.

Restricciones aplicadas en virtud del título VIII del Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006:

La mezcla no contiene ninguna sustancia sujeta a restricciones de conformidad con el anexo XVII del Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006 : <https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

Precusores de explosivos:

La mezcla no contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) 2019/1148 sobre comercialización y uso de precursores de explosivos.

Disposiciones especiales

Ningún dato disponible.

Etiquetado de detergentes (Reglamentos n.º 648/2004 y 907/2006)

- menos del 5 % de: surfactantes no iónicos.
- menos del 5 % de: EDTA y sales.
- menos del 5 % de: jabón.

Cuadro de enfermedades profesionales del Código laboral francés

N.º TMP Designación

84 Afecciones causadas por los disolventes orgánicos líquidos para uso profesional:
Hidrocarburos líquidos alifáticos o cíclicos saturados o insaturados y sus mezclas; hidrocarburos líquidos halogenados; nitroderivados de hidrocarburos alifáticos; alcoholes, glicoles, éteres de glicol; cetonas; aldehídos; éteres alifáticos y cíclicos, incluido el tetrahidrofurano; ésteres; dimetilformamida y dimetilacetamina; acetónitrilo y propionitrilo; piridina; dimetilsulfona, dimetilsulfóxido.

15.2. Evaluación de la seguridad química

La información pertinente de los escenarios de exposición de las sustancias se ha incluido en las secciones 7 y 8 de esta ficha de datos de seguridad.

SECCIÓN 16: Otra información

La información contenida en esta ficha de datos de seguridad se basa en el estado de nuestros conocimientos en la fecha indicada.

La información contenida en esta ficha de datos de seguridad debe considerarse como una descripción de los requisitos de seguridad del producto, no debe considerarse como una garantía o especificación de calidad y no tiene valor contractual sobre las propiedades del producto.

La información contenida en esta ficha de datos de seguridad se refiere al producto específicamente nombrado, y puede no ser válida con respecto al producto asociado con cualquier otro producto o proceso, a menos que se especifique en el texto de este documento.

Texto de las frases H y EUH indicados en la sección 3

H302: Nocivo en caso de ingestión
H314: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves
H315: Provoca irritación cutánea
H318: Provoca lesiones oculares graves
H319: Provoca irritación ocular grave

Abreviaturas y acrónimos

DL50: dosis de una sustancia de ensayo que resulta letal en un 50 % durante un período de tiempo determinado.
REACH: registro, evaluación, autorización y restricción de productos químicos.
DNEL: nivel sin efecto derivado.
PNEC: concentración predicha sin efecto.
UFI: identificador único de fórmula.
STEL: límite de exposición a corto plazo.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006 - n.º 2020/878)	Página: 11/11
	Revisión n.º: 7
	Fecha: ????
PROFOUR VAPEUR	Sustituye a la ficha: 09/12/22
	102632

SECCIÓN 16: Otra información (continuación)

TWA: promedios ponderados en el tiempo.
 TMP: tablas de enfermedades profesionales (Francia).
 VLE: valor límite de exposición.
 VME: valor medio de exposición.
 VLRI: valores límite reglamentarios indicativos.
 VLRC: valores límite reglamentarios vinculantes.
 ADR: Acuerdo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera.
 IMDG: Código Marítimo Internacional para Mercancías Peligrosas.
 IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo.
 OACI: Organización de Aviación Civil Internacional.
 RID: Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.
 WGK: Wassergefährdungsklasse (clase de peligro para el agua).
 GHS05: corrosión.
 PBT: persistente, bioacumulativo y tóxico.
 mPmB: muy persistente y muy bioacumulativo.
 SVHC: sustancia extremadamente preocupante.

Lista de secciones modificadas en la última revisión: Todas las secciones.

Fin del documento