

Detergente INTERCEPT™ PLUS

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 453/2010

Fecha de publicación: 19/08/2014

Fecha de revisión: 02/02/2018

Versión: 2.0

APARTADO 1: Identificación de la sustancia/mezcla y de la sociedad o empresa

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto : Detergente INTERCEPT™ PLUS
Código del producto : ML02-0145

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Categoría principal de uso : uso profesional
Uso de la sustancia/mezcla : producto sanitario detergente de limpieza

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de información adicional

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

Medivators BV
Sourethweg 11
6422PC Heerlen - Países Bajos
T (31) 45 5 471 471; 0800 894575 (UK) - F (31) 45 5 429 695

1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia : CHEMTREC +1 703-740-5970

APARTADO 2: Identificación de peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Skin Corr. 1C H314
Eye Dam. 1 H318

Todas las indicaciones de peligro: véase apartado 16

Clasificación de acuerdo con la Directiva 67/548/CEE o 1999/45/CE

C; R34
Xi; R41

Todas las indicaciones de riesgo: véase apartado 16

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

No se dispone de información adicional

2.2. Elementos del etiquetado

Etiquetado de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Pictograma de peligro (CLP) :



GHS05

Palabra de advertencia (CLP) : Peligro

Indicaciones de peligro (CLP) : H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Indicaciones de precaución (CLP) : P260 - No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P280 - Utilizar guantes/ropa protectora/protección ocular y facial.
P301+P330+P331+P310 - EN CASO DE INGESTIÓN: enjuagar la boca.
NO provocar el vómito. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
P303+P361+P353+P310 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el cabello): quitarse inmediatamente la vestimenta contaminada. Enjuagar la piel con agua/ ducharse. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
P305+P351+P338+P310 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: enjuagar detenidamente con agua durante varios minutos. Dado el caso, retirar las lentes de contacto. Proseguir el enjuague. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
P501 - Eliminar el contenido y el recipiente conforme a la normativa local, regional, nacional e internacional.

Peligros desconocidos para el medio ambiente acuático (CLP) : contiene un 11% de componentes cuyos peligros son desconocidos para el medio ambiente acuático (CLP)

2.3. Otros peligros

No se dispone de información adicional

APARTADO 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancia

No aplicable

Detergente INTERCEPT™ PLUS

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 453/2010

3.2. Mezcla

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]
Propilenglicol sustancia con límite(s) nacional(es) de exposición en el lugar de trabajo (GB)	(N° CAS) 57-55-6 (N° EC) 200-338-0	10	No clasificado
Fosfato de potasio dibásico	(N° CAS) 7758-11-4 (N° EC) 231-791-2	5	Skin Corr. 1B H314
Fosfato de potasio tribásico	(N° CAS) 7778-53-2 (N° EC) 231-907-1	10	Skin Corr. 1B H314
Ácido etilendiaminotetraacético, hidrato de sales tetrasódicas	(N° CAS) 64-02-8	1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación de acuerdo con la Directiva 67/548/CEE
Propilenglicol sustancia con límite(s) nacional(es) de exposición en el lugar de trabajo (GB)	(N° CAS) 57-55-6 (N° EC) 200-338-0	10	No clasificado
Fosfato de potasio dibásico	(N° CAS) 7758-11-4 (N° EC) 231-791-2	5	C; R34
Fosfato de potasio tribásico	(N° CAS) 7778-53-2 (N° EC) 231-907-1	10	C; R34
Ácido etilendiaminotetraacético, hidrato de sales tetrasódicas	(N° CAS) 64-02-8	1	Xn; R22 Xi; R36/37/38

Todas las indicaciones de riesgo y peligro: véase apartado 16

APARTADO 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

- Medidas de primeros auxilios tras la inhalación : en caso de inhalación, respirar aire fresco. Si la persona no respira, iniciar la respiración artificial. Si la persona respira con dificultad, administrar oxígeno. Solicitar inmediatamente asistencia/atención médica.
- Medidas de primeros auxilios tras el contacto cutáneo : en caso de contacto, enjuagar inmediatamente la piel con agua abundante. Quitarse inmediatamente la vestimenta contaminada. Lavar la vestimenta contaminada antes volver a usarla. Solicitar inmediatamente asistencia/atención médica.
- Medidas de primeros auxilios tras el contacto ocular : en caso de contacto, enjuagar inmediatamente los ojos con agua abundante durante al menos 15 minutos. De ser posible y dado el caso, retirar las lentes de contacto. Solicitar inmediatamente asistencia/atención médica.
- Medidas de primeros auxilios tras la ingestión : NO provocar el vómito. Nunca administrar ningún tipo de sustancia por vía oral si la persona se encuentra inconsciente. Enjuagar la boca. Solicitar inmediatamente asistencia/atención médica.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Síntomas/lesiones tras la inhalación : puede ser peligroso en caso de inhalación. Irrita las vías respiratorias.
- Síntomas/lesiones tras el contacto cutáneo : provoca quemaduras graves en la piel. Los síntomas pueden incluir enrojecimiento, dolor y formación de ampollas.
- Síntomas/lesiones tras el contacto ocular : provoca lesiones oculares graves. Los síntomas pueden incluir molestias o dolor, parpadeo y lagrimeo excesivos, fuerte enrojecimiento e inflamación de la conjuntiva. Puede provocar quemaduras.
- Síntomas/lesiones tras la ingestión : puede ser peligroso en caso de ingesta. Puede provocar malestar estomacal, náuseas o vómitos. Puede provocar quemaduras en las paredes de la cavidad oral, garganta y tracto gastrointestinal.

4.3. Indicio sobre la necesidad de atención médica inmediata y tratamiento especial

Es posible que los síntomas no aparezcan inmediatamente. En caso de accidente o de indisposición, acudir inmediatamente a un médico (si es posible, mostrar la etiqueta o SDS).

APARTADO 5: Medidas de lucha contra de incendios

5.1. Medios de extinción

- Medios de extinción adecuados : tratar para material circundante.
- Medios de extinción inadecuados : no se conocen.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla

- Peligro de incendio : entre los productos de combustión se incluyen, entre otros: óxidos de carbono.

5.3. Recomendaciones para el personal de extinción del incendio

- Protección durante la extinción del incendio : permanecer a barlovento del fuego. Utilizar un equipo de protección completo (equipamiento para bomberos) y protección respiratoria (equipo de respiración autónoma).

APARTADO 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

- Medidas generales : usar la protección personal recomendada en el apartado 8. Aislar la zona de peligro e impedir el acceso a personal no necesario y sin protección. Evitar el contacto con la piel y los ojos.

Detergente INTERCEPT™ PLUS

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 453/2010

6.2. Precauciones medioambientales

No desechar en desagües, redes de alcantarillado, zanjas y canales. Reducir al mínimo el uso de agua para prevenir la contaminación medioambiental.

6.3. Métodos y materiales de contención y limpieza

Para la contención : contener y/o absorber la sustancia derramada con material inerte (p.ej. arena, vermiculita) y, a continuación, colocarlo en un recipiente adecuado. No desechar en redes de alcantarillado ni verter en canales. Usar un equipo de protección personal (EPP).

Métodos de limpieza : recoger el material y colocarlo en un recipiente para su eliminación. Procurar una ventilación adecuada.

6.4. Referencia a otros apartados

Consultar el apartado 8 para más información sobre la vestimenta y el equipo de protección y el apartado 13, para el asesoramiento sobre la eliminación de residuos.

APARTADO 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : no permitir el contacto con los ojos, la piel o la vestimenta. No respirar el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. No ingerir. Manipular y abrir el envase con cuidado. No comer, beber ni fumar durante el uso.

Medidas de higiene : lavar la vestimenta contaminada antes volver a usarla. Lavarse las manos antes de comer, bebe o fumar.

7.2. Condiciones para un almacenamiento seguro, incluidas posible compatibilidades

Condiciones de almacenamiento : mantener fuera del alcance de los niños. Conservar el envase herméticamente cerrado.

7.3. Usos finales específicos

No disponibles.

APARTADO 8: Controles de la exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Propilenglicol 1,2 (57-55-6)		
Reino Unido	WEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
Reino Unido	WEL TWA (ppm)	150 ppm
Reino Unido	WEL STEL (mg/m ³)	30 mg/m ³
Reino Unido	WEL STEL (ppm)	450 ppm

8.2. Controles de exposición

Controles técnicos adecuados : emplear una ventilación adecuada para mantener la exposición (niveles de polvo, humo, vapor, etc. en el aire) por debajo de los límites de exposición recomendados.

Equipo de protección personal : evitar exposiciones innecesarias.

Protección para las manos : utilizar guantes protectores resistentes a los productos químicos.

Protección ocular : utilizar protección ocular aprobada (gafas protectoras para polvo o salpicaduras químicas, correctamente ajustadas) y protección facial (pantalla facial).

Protección cutánea y corporal : utilizar ropa de protección adecuada.

Protección respiratoria : en caso de ventilación inadecuada, utilizar protección respiratoria. La selección de la máscara de respiración debe basarse en los niveles de exposición conocidos o anticipados, los peligros del producto y los límites de trabajo seguros de la máscara de respiración seleccionada.

Controles de exposición medioambiental : mantener niveles inferiores a los umbrales comunitarios de protección medioambiental.

Otra información : no comer, fumar ni beber durante la manipulación, procesamiento o almacenamiento del material. Lavar las manos detenidamente antes de comer o fumar. Manipular de acuerdo con las prácticas industriales establecidas en materia de seguridad e higiene.

APARTADO 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre las propiedades básicas físicas y químicas

Estado físico	: líquido
Apariencia	: clara
Color	: incoloro
Olor	: muy suave
Umbral de olor	: ningún dato disponible
pH	: 11,5 - 12,5
Tasa de evaporización relativa (acetato de butilo = 1)	: ningún dato disponible
Punto de fusión	: ningún dato disponible
Punto de congelación	: ningún dato disponible
Punto de ebullición	: 100.8 °C
Punto de inflamación	: > 100 °C (TCC)

Detergente INTERCEPT™ PLUS

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 453/2010

Temperatura de ignición espontánea	: ningún dato disponible
Temperatura de descomposición	: ningún dato disponible
Inflamabilidad (sólido, gas)	: no inflamable
Presión de vapor	: 760 mmHg a 20 ± 1 ° C
Densidad relativa del vapor a 20°C	: ningún dato disponible
Densidad relativa	: 1,136 - 1,254
Solubilidad	: ningún dato disponible
Log Pow	: ningún dato disponible
Viscosidad, cinemática	: ningún dato disponible
Viscosidad, dinámica	: ningún dato disponible
Propiedades explosivas	: ningún dato disponible
Propiedades comburentes	: ningún dato disponible
Límites explosivos	: ningún dato disponible

9.2. Otra información

No se dispone de información adicional

APARTADO 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se conocen reacciones peligrosas en condiciones normales de uso.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales de almacenamiento.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas en condiciones normales de uso.

10.4. Condiciones a evitar

Calor. Materiales incompatibles.

10.5. Materiales incompatibles

Ácidos

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Es posible incluir, entre otros: óxidos de carbono.

APARTADO 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : no clasificada

Detergente INTERCEPT™ PLUS	
LD50 oral en rata	> 2000 mg/kg
LD50 cutáneo en ratón	> 2000 mg/kg
LC50 inhalación en rata	ningún dato disponible
Propilenglicol 1,2 (57-55-6)	
LD50 oral en rata	20000 mg/kg
LD50 cutáneo en ratón	20800 mg/kg
Fosfato de potasio tribásico (7778-53-2)	
LD50 oral en rata	2000 mg/kg
LD50 cutáneo en ratón	4640 mg/kg

Corrosión/irritación cutánea	: provoca quemaduras graves en la piel.
Daño/irritación ocular graves	: provoca lesiones oculares graves.
Sensibilización cutánea o respiratoria	: en base a los datos disponibles, sin cumplir los criterios de clasificación.
Mutagenicidad en células germinales	: en base a los datos disponibles, sin cumplir los criterios de clasificación.
Carcinogenicidad	: en base a los datos disponibles, sin cumplir los criterios de clasificación.
Toxicidad reproductiva	: en base a los datos disponibles, sin cumplir los criterios de clasificación.
Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)	: en base a los datos disponibles, sin cumplir los criterios de clasificación.
Toxicidad específica en determinados órganos (exposición repetida)	: en base a los datos disponibles, sin cumplir los criterios de clasificación.
Peligro por aspiración	: en base a los datos disponibles, sin cumplir los criterios de clasificación.

Detergente INTERCEPT™ PLUS

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 453/2010

APARTADO 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general : no se considera nocivo para la vida acuática. Puede provocar efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente acuático.

Propilenglicol 1,2 (57-55-6)	
LC50 peces 1	51600 mg/l (96 h - Oncorhynchus mykiss [estática])
EC50 dafnia 1	> 1000 mg/l (48 h - Daphnia magna [estática])
LC50 pez 2	41 - 47 ml/l (96 h - Oncorhynchus mykiss [estática])

12.2. Persistencia y degradabilidad

Detergente INTERCEPT™ PLUS	
Persistencia y degradabilidad	no establecidas

12.3. Potencial bioacumulativo

Detergente INTERCEPT PLUS	
Potencial bioacumulativo	no establecido

Propilenglicol 1,2 (57-55-6)	
BCF pez 1	< 1

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de información adicional

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de información adicional

12.6. Otros efectos adversos

No se dispone de información adicional

APARTADO 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos de tratamiento de los residuos

Recomendaciones para la eliminación de residuos : este material debe eliminarse conforme a la normativa local, estatal, provincial y federal. La generación de residuos debe evitarse o reducirse al mínimo en la medida de lo posible.

APARTADO 14: Información relativa al transporte

De acuerdo con la normativa ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Número ONU

N° ONU : 3266

14.2. Denominación de transporte ONU

Denominación de transporte ONU : LÍQUIDO CORROSIVO, BÁSICO, INORGÁNICO, sin otra especificación (solución de fosfatos)

14.3. Clases de peligros durante el transporte

Clase (ONU) : 8

Etiquetas de peligro (ONU) :



14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (ONU) : III

14.5. Peligros medioambientales

Peligros para el medio ambiente : no

Contaminante marítimo : no

Otra información : no se dispone de información complementaria

14.6. Precauciones especiales para el usuario

Precauciones especiales de transporte : no manipular hasta haber leído y comprendido todas las medidas de seguridad

14.7. Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II de MARPOL 73/78 y el código IBC

No aplicable

Detergente INTERCEPT™ PLUS

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 453/2010

APARTADO 15: Información reglamentaria

15.1. Normas/legislación sobre seguridad, salud y medio ambiente específicos de la sustancia o mezcla

15.1.1. Reglamentos europeos

Sin restricción del Anexo XVII de REACH

No contiene sustancias candidatas de REACH

15.1.2. Normativa nacional

No se dispone de información adicional

15.2. Valoración de la seguridad química

No se ha realizado ninguna evaluación de la valoración química

APARTADO 16: Otra información

Indicación sobre cambios:

ninguno

Clasificación y procedimiento para obtener la clasificación para mezclas de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Clasificación	Procedimiento de clasificación
Skin Corr. 1C	Sobre la base de los datos de ensayo
Eye Dam. 1	Sobre la base de los datos de ensayo

Fuentes de datos : REGLAMENTO (CE) n° 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO del 16 de diciembre de 2008 sobre la clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, que modifica y deroga las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y modifica el Reglamento (CE) n° 1907/2006.

Otra información : ninguna

Todas las indicaciones de riesgo, peligro y sustancias peligrosas:

Acute Tox. 4 (Oral)	toxicidad aguda (oral), categoría 4
Eye Dam. 1	lesión ocular grave/irritación ocular, categoría 1
Eye Irrit. 2	lesión ocular grave/irritación ocular, categoría 2
Skin Corr. 1B	corrosión/irritación cutánea, categoría 1B
Skin Corr. 1C	corrosión/irritación cutánea, categoría 1C
Skin Irrit. 2	corrosión/irritación cutánea, categoría 2
STOT SE 3	toxicidad específica en determinados órganos — exposición única, categoría 3, irritación del tracto respiratorio
H302	peligroso en caso de ingesta
H314	provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves
H315	provoca irritación cutánea
H319	provoca irritación ocular grave
H335	puede provocar irritación respiratoria
R22	peligroso en caso de ingesta
R34	provoca quemaduras
R36/37/38	irrita los ojos, el sistema respiratorio y la piel
R41	riesgo de lesión ocular grave
C	corrosivo
Xi	irritante
Xn	peligroso

Aviso legal: Consideramos que las declaraciones, información técnica y recomendaciones incluidas en el presente documento son fidedignas. No obstante, no representan ningún tipo de garantía. La información proporcionada en este documento atañe a este material específico en el estado suministrado. El uso en combinación con cualquier otro material puede anular la validez de tal información. El usuario es responsable del propio cumplimiento así como de la idoneidad y exhaustividad de esta información para el uso particular.

INTERCEPT™ es una marca de Medivators Inc.