ZFS/PA/ SINMANCHAS

(Hoja de datos de seguridad conforme al Reglamento (CE) 1907/2006)

Fecha Aprobación: 15/02/2016

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

1.1. Identificación y uso del preparado

200297
SINMANCHAS

1.2. Usos pertinentes identificados

Quitamanchas prelavado

1.3. Datos del proveedor

KH- LLOREDA, S.A.
Pol.Ind.Can Castells
Paseo de la Ribera, 111
08420 Canovellas - BARCELONA
Tfno: (+34) 93 849 26 33
e-mail: consumidor@khlloreda.com

1.4. Teléfono de emergencia: 93 849 26 33 (de 7:00h hasta 19:30h)

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación de acuerdo con el Reglamento 1272/2008:

Irritación ocular, categoria 2, H319
Evaluation of Eye Irritation Potential Using the ISOLATED CHICKEN EYE Test (TNO Triskelion - June 2014)
Irritación cutánea: no clasificado
Determination of Skin Irritation Potential Using the EPISKIN Reconstructed Human Epidermis Model (Harlan Laboratories Ltd. - October 2014)

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado de acuerdo con el Reglamento 1272/2008:

Pictogramas de peligro

Palabras de advertencia

ATENCIÓN

Indicaciones de peligro

H319 Provoca irritación ocular grave.

Continúa en la página siguiente

Consejos de prudencia

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P103 Leer la etiqueta antes del uso.
P261 Evitar respirar los vapores
P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua
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.
P333+P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
EUH208 Contiene metilisotiazolinona y metilcloroisotiazolinona. Puede provocar una reacción alérgica.

2.3 Otros peligros

N.D.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.2 Mezcla:

NOMBRE QUÍMICO	Nº CAS	CONCENTRACIÓN (p/p)
ACIDO DODECILBENCENOSULFÓNICO GHS 07; Tox. ag. 4 H302 – GHS05; Corr. cut.1C H314; Les. oc. 1 H318 Acuático crónico 3, H412	85536-14-7	**1%≤ X <10%**
ALCOHOL GRASO ETOXILADO GHS05; Les.oc.1 H318 – GHS07; Tox.ag.4 H302 – Acuático crónico 3 H412	68439-50-9	**1%≤ X <10%**
SUBTILISINA (Límites de exposición) Les. oc. 2, H319 - GHS 08; Senz. cut. 1, H 317; Senz. resp. 1, H334 - Acuático crónico 3, H412	9014-01-1	**X < 1%**
ALFA-AMILASA GHS 08; Senz. resp. 1, H334	9000-90-2	**X < 1%**

Nota: todos los consejos de primeros auxilios y de seguridad que se dan a continuación son fruto de una revisión de todos los datos aportados por nuestros proveedores, pero nunca deben considerarse exclusivos en una situación de emergencia.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Inhalación: En caso de sensación de mareo trasladar al aire libre y suspender la utilización del producto. Si persiste, consultar médico/servicio médico.

Ingestión: Es necesaria atención médica. NO induzca a vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Nunca administre nada por la boca a una persona inconsciente. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

Contacto con la piel: Lávese con agua y jabón. Obtenga atención médica si se desarrolla irritación.

Contacto con los ojos: Aclarar con abundante agua durante un mínimo de 15 minutos. En caso de usar lentes de contacto es necesario que sean retiradas.

Continúa en la página siguiente

GESTIÓN DOCUMENTAL KH LLOREDA. Pol. Ind. Can Castells Pg. Ribera 111. 08420 Canovelles (BCN) Spain.
Tel. + 34 93 849 26 33 Fax. +34 93 846 41 60. www.khlloreda.com

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Inhalación: La exposición a concentraciones elevadas puede llegar a causar irritación en las vías respiratorias y las mucosas nasales, garganta seca/dolorida, tos y sensación de dificultad respiratoria.

Ingestión: Una dosis grande puede producir irritación gastrointestinal, depresión del sistema nervioso central e incluso pérdida del conocimiento.

Contacto con la piel: Un contacto prolongado con pieles sensibles puede producir irritación de la piel.

Contacto con los ojos: Provoca irritación ocular grave. La inflamación de los ojos está caracterizada por enrojecimiento, lagrimeos y picor.

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

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

El producto no está clasificado como inflamable; no obstante, en caso de incendio:

Utilizar polvo químico SECO (incendio pequeño) o bien agua pulverizada, niebla de agua o espuma (incendio grande).
Enfriar los contenedores con grandes cantidades de agua por largo tiempo después de que el incendio haya sido extinguido.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla

Este material no es explosivo pero aun así, los envases calientes pueden explotar.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Los bomberos deben usar aparatos respiradores autónomos (ARAC) y equipo completo contra incendios.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Contacte inmediatamente con el personal de emergencia. Mantener apartado al personal no necesario. Use el equipo protector adecuado (ver apartado 8).

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la llegada de los derrames al alcantarillado o los cauces de agua.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Absorber con un material inerte y poner el producto esparcido en un recipiente apropiado para desechos. Terminar la limpieza vertiendo agua sobre la superficie contaminada y permitir la evacuación por el sistema de alcantarillado.

6.4 Referencia a otras secciones

Sección 8: Controles de exposición/protección individual
Sección 13: Consideraciones relativas a la eliminación

Continúa en la página siguiente

GESTIÓN DOCUMENTAL KH LLOREDA. Pol. Ind. Can Castells Pg. Ribera 111. 08420 Canovelles (BCN) Spain.
Tel. + 34 93 849 26 33 Fax. +34 93 846 41 60. www.khlloreda.com

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Usar con ventilación adecuada. Evite el contacto prolongado o repetido con la piel. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Lávese inmediatamente después del manejo.
Para evitar mezclas con otros productos de limpieza, se aconseja no trasvasar este líquido a otro contenedor / botella que no haya contenido previamente el mismo producto.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Sin problema entre 5 y 40ºC. Manténgase el recipiente bien cerrado en un área fresca y bien ventilada.

7.3 Usos específicos finales

Sin información

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición laboral: No disponible.

8.2 Controles de la exposición

Medidas técnicas: Asegure la ventilación del área donde se utilice el producto.
Compruebe la proximidad de una ducha ocular y de una ducha de seguridad en el lugar de trabajo.

Medidas higiénicas: Lávese las manos después de manejar el producto y antes de comer, fumar, utilizar los lavabos y al final del día.

Equipos de protección individual:

Piel y cuerpo: Evite contacto prolongado o repetido con la piel. Utilice ropa protectora si va a estar en contacto prolongado o repetido con el producto.
Manos: Utilice guantes protectores si va a estar en contacto prolongado o repetido con el producto (Guantes de caucho butílico o de neopreno)
Ojos: Evítese el contacto con los ojos. Usar gafas protectoras contra salpicaduras químicas.
Sistema respiratorio: No es necesario ninguno; sin embargo, es conveniente tener una ventilación adecuada.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Informacion sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto: Producto líquido cristalino ligeramente amarillento.
Olor: Olor suave floral
pH: 7,0 - 8,0
Punto de ebullición: >100ºC
Punto de inflamación: 97ºC
Propiedades explosivas y comburentes: No estudiado
Densidad (20ºC): 1.02 g/ml
Solubilidad: Totalmente soluble en agua

9.2 Otros datos

Los valores indicados son típicos y no representan una especificación.

Continúa en la página siguiente

GESTIÓN DOCUMENTAL KH LLOREDA. Pol. Ind. Can Castells Pg. Ribera 111. 08420 Canovelles (BCN) Spain.
Tel. + 34 93 849 26 33 Fax. +34 93 846 41 60. www.khlloreda.com

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

Se desconocen reacciones peligrosas

10.2 Estabilidad química

Preparado altamente estable que no necesita consideraciones especiales.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No previstas

10.4 Condiciones que deben evitarse

N.A.

10.5 Materiales incompatibles

No mezclar con otros productos de limpieza

10.6 Productos de descomposición peligrosos

N.A.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Efectos Locales:
-Irritación de la piel: Producto no clasificado como irritante de la piel.

-Irritación ocular: Irritante ocular, categoría 2.
Tomar las precauciones necesarias para evitar el contacto con los ojos.

Toxicidad aguda:
En base a los datos disponibles no se cumplen los criterios para clasificar el producto como Tóxico.

Toxicidad crónica:
Según nuestros proveedores, ninguna de las materias primas utilizadas en este producto a niveles superiores al 0.1% ha sido clasificada por los criterios normativos establecidos como mutágena/cancerígena/teratógena.

SECCIÓN 12: INFORMACIONES ECOLÓGICAS

12.1 Toxicidad

No determinada

12.2 Persistencia y degradabilidad

No determinada

12.3 Potencial de bioacumulación

No determinado

12.4 Movilidad en el suelo

Producto totalmente soluble en agua.

Continúa en la página siguiente

GESTIÓN DOCUMENTAL KH LLOREDA. Pol. Ind. Can Castells Pg. Ribera 111. 08420 Canovelles (BCN) Spain.
Tel. + 34 93 849 26 33 Fax. +34 93 846 41 60. www.khlloreda.com

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

No determinado

12.6 Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

- Deseche el material de acuerdo con la legislación local y nacional correspondiente.
- Evite el contacto con el material derramado y cubra con tierra evitando que llegue a los canales de agua de la superficie.
- Consultar a un profesional medioambiental para determinar si las normas locales clasificarían los materiales vertidos o contaminados como desechos peligrosos.
- Utilizar únicamente medios aprobados de transporte, de reciclado, de tratamiento, de almacenamiento o de desecho.
- No deben eliminarse las etiquetas de los recipientes hasta que éstos hayan sido limpiados. No reusar, reciclar o destruir los contenedores hasta que hayan sido limpiados.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1 Número ONU: N.A.

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: N.A.

14.3 Clases de peligro para el transporte

Clase ADR: Producto no clasificado como peligroso para el transporte por carretera.

Clase IMDG: Producto no clasificado como peligroso para el transporte marítimo.

Clase IATA: Producto no clasificado como peligroso para el transporte aéreo.

14.4 Grupo de embalaje: N.A.

14.5 Peligros para el medio ambiente: N.A.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios: N.A.

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC: N.D.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

- Reglamento 1907/2006
- Reglamento 1272/2008
- Real Decreto 770/1999

15.2 Evaluación de la seguridad química

N.D.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

TELÉFONO GRATUITO: 900.77.71.77

Continúa en la página siguiente

GESTIÓN DOCUMENTAL **KH LLOREDA.** Pol. Ind. Can Castells Pg. Ribera 111. 08420 Canovelles (BCN) Spain.
Tel. + 34 93 849 26 33 Fax. +34 93 846 41 60. www.khlloreda.com

WEB SITE / MAIL: www.khlloreda.com / mail@khlloreda.com

Modificaciones respecto a versión anterior:

Sección 1: se ha modificado el código de producto.

Frases relevantes:

H302: Nocivo en caso de ingestión.
H314: Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares graves.
H318: Provoca lesiones oculares graves.
H334: Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Nota: La información contenida en este documento, está basada en nuestros conocimientos actuales y es nuestra intención describir el producto solamente en relación con salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no deberá interpretarse como garantía de ninguna propiedad específica del producto. En consecuencia, corresponde al usuario bajo su responsabilidad adoptar las medidas de protección estipuladas en esta Ficha de Seguridad.

GESTIÓN DOCUMENTAL **KH LLOREDA.** Pol. Ind. Can Castells Pg. Ribera 111. 08420 Canovelles (BCN) Spain.
Tel. + 34 93 849 26 33 Fax. +34 93 846 41 60. www.khlloreda.com