FICHA DE DATOS SE SEGURIDAD
según REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISIÓN

LOS ÁNGELES
DETERGENTE SUELOS ALCALINO

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

1.1 Identificador del producto:
DETERGENTE ALCALINO

1.2 Uso/Aplicación:
Enérgico limpiador y desengrasante de todo tipo de suelos no encerados y superficies lavables. Apto para utilizar a mano ó con maquinaria. Aplicar diluido en agua del 1% al 5% según suciedad.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad:
Los Ángeles Productos de Limpieza, S.L.
Polígono Industrial de Bobes, parcela 41
33429 Bobes (Siero)
Tfno.: +34 985 793 699 - Móvil: +34 692 991 717
info@losangelessl.com
losangelessl.com

1.4 Teléfono de emergencia:
Tel. INT.91 562 04 20 (24H) Tel. CIAV 800250250 (24H)

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación del preparado/Símbolo:
No clasificado como peligroso

2.2 Frases H:
N/A

2.3 Frases P:
No ingerir.
Evítese el contacto con los ojos.
En caso de ingestión, acuda inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase.
Manténgase fuera del alcance de los niños

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

3.1 Descripción general de acuerdo al Reglamento de detergentes CE 648/2004:
Contiene entre otros componentes: Tensioactivos no iónicos, fosfatos, tensioactivos anfotéricos y perfume.

3.2 Información de los componentes peligrosos de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 y en cumplimiento de Reglamento (CE) 1907/2006 (REACH):

Nombre Químico	%	N.º CAS N.ºCE	1272/2008 (CLP)
Alcohol Isopropilico	1,43	67-63-0	Flam.Liq. 2 – H225 Eye Irrit.2 – H319 STOT SE3 – H336
Butiliglicol	1,40	111-76-2	Toxicidad aguda (Inhalación) – H332 Toxicidad aguda (Cutáneo) – H312 Toxicidad aguda (Oral) – H302 Lesiones o irritación ocular graves – H319 Corrosión o irritación cutáneas – H315
Alcohol condensado con óxido de etileno	2,00	66455-14-9	Toxicidad aguda – H302 Lesiones oculares graves – H318 Peligroso para el medio ambiente acuático – H400

Amoniaco 25%	0,30	1336-21-6	Corrosión cutánea – H314 LesionesToxicidad específica en determinados órganos – exposición única - H335 Toxicidad acuática aguda – H400

H-225: Líquido y vapores muy inflamables.
H-302: Nocivo en caso de ingestión.
H-312: Nocivo en contacto con la piel.
H-314: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H-315: Provoca irritación cutánea.
H-318: Provoca lesiones oculares graves.
H-319: Provoca irritación ocular grave.
H-332: Nocivo en caso de inhalación.
H-335: Puede irritar las vías respiratorias.
H-336: Puede provocar somnolencia o vértigo.
H-400: Muy tóxico para los organismos acuáticos.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Síntomas, efectos y medidas:

- **Contacto con ojos:** Lavar con agua durante al menos 15 minutos, forzando los párpados a permanecer abiertos.
- **Ingestión**: Si accidentalmente se ha ingerido enjuagar la boca. No provocar el vómito. Dar de beber abundante agua. En todo caso consultar a un médico.

La información de la composición actualizada del producto ha sido remitida al **Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses)**. En caso de intoxicación llamar al Servicio de Información Toxicológica : **Tfno.(24 horas) 91 562 04 20**. Información en español 365 días. Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHAS CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción adecuados:
El preparado no está clasificado como inflamable.

5.2 Medios de extinción no recomendados:
Estarían permitidos todos los agentes extintores.

5.3 Peligros especiales propios del preparado:
No combustible

5.4 Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios:
Tomar las precauciones habituales para el manejo de sustancias químicas.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones para las personas:
Usar equipo de protección individual adecuado. Ver sección 8.

6.2 Precauciones medioambientales:
Ver sección 12.

6.3 Métodos de limpieza/recogida:
Derrames pequeños son eliminados con grandes cantidades de agua. Muy recomendado también el uso de bayetas absorbentes de polipropileno o similar. En caso de grandes derrames neutralizar con

material inorgánico y no combustible (arena, tierra...) trasladándolo a un contenedor adecuado para su eliminación. Los restos se lavarán con abundante agua.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Información para una manipulación segura:
Evitar el contacto con la piel y los ojos. No ingerir.

7.2 Condiciones para un almacenamiento sin peligro:
Evitar su trasvase a envases no indicados ni regulados para el uso adecuado del preparado.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 Límites de exposición profesional de los componentes del preparado:

Nombre Sustancia	Valores límite de exposición	
	VLA-ED (diaria)	VLA-EC(corta duración
Alcohol Isopropilico	998 mg/m^3	1250 mg/m^3
2-butoxi-1-etanol	98 mg/m^3	245 mg/m^3

8.2 Equipos de protección personal para la manipulación del preparado:

- **Respiratoria:** No necesaria.
- **Manos**: Usar guantes de protección para usos muy prolongados.
- **Ojos**: Se recomienda la utilización de gafas de seguridad, o bien, pantalla facial durante su fabricación.
- **Piel y cuerpo**: Utilizar vestimenta adecuada, procurando cubrir todas las partes del cuerpo durante su fabricación.

Apdos. 7 y 8 de acuerdo a lo establecido en el **R.D 347/2001** de Protección de la Salud y seguridad de los trabajadores contra los riesgos químicos durante el trabajo y la correspondiente **Guía Técnica** de Valores Límite de exposición profesional del 2005.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto:	Líquido azul intenso y transparente. Olor característico del perfume.
pH:	10 ± 0,5
Solubilidad:	Soluble en agua.
Densidad:	1,006 ± 0,005 g/cc
Concentración materia activa:	5-15 %

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Estabilidad:
Estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas la sección 7.

10.2 Condiciones y materias que deben evitarse:
No mezclar con otras sustancias químicas.

10.3 Productos de descomposición peligrosos:
Ninguno conocido.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Vías de exposición:

- **Ingestión**: Ver sección 4.
- **Contacto con los ojos**: Ver sección 5

No se conocen efectos de tipo crónico ni a corto ni a largo plazo, así como tampoco efectos retardados para la salud humana.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

El producto usado para su finalidad no causa efectos adversos en el medio ambiente. Los tensioactivos que conforman su composición cumplen los requisitos establecidos por el **Reglamento CE 648/2004** de detergentes en lo que se refiere a la biodegradabilidad de los mismos.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos de eliminación:
No se permite su vertido directo en las alcantarillas y cursos de agua. Los residuos y envases deberán ser tratados según la legislación vigente.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Este producto no se ve afectado por el R.D. 2115/1998 sobre transporte de mercancías peligrosas por carretera.
Se adecua a lo establecido en el Artículo 9 del Reglamento CE 648/2004 sobre detergentes, en lo referido a envases, envolturas y embalajes para el transporte.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1 Reglamento:
El producto ha sido clasificado y etiquetado de acuerdo al actual Reglamento el **Reglamento (CE) 1272/2008** sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas. La FDS ha sido elaborada conforme al **Reglamento 453/2010** por el que se modifica el Reglamento (CE) n o 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (**REACH**).

15.2 Frases H:
N/A

15.3 Frases P:
P102: Manténgase fuera del alcance de los niños.
P262: Evítese el contacto con los ojos.
P305: En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
P301: En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase.

15.4 Información adicional de la etiqueta:
Destinado a **uso profesional**

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

16.1 Historial:

- **Adecuación al Reglamento 453/2010.**
- **Adecuación al CLP 1272/2008.**

Será responsabilidad del usuario adoptar las medidas oportunas respecto a la protección de la salud, Medio Ambiente y la seguridad en el trabajo.
Los Ángeles Productos de Limpieza, S.L. no se responsabiliza de cualquier perjuicio ocasionado debido a la confianza depositada en los datos aquí contenidos y a un empleo inadecuado del producto.
La información expuesta a lo largo del presente documento está basada en los conocimientos actuales y en la legislación aplicable. No se acepta responsabilidad legal por errores, hechos o interpretaciones.