

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD Según REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISION	Edición 8
		

1.- Identificación del preparado y de la empresa.

- Nombre del producto: Klin Detergente Universal.

- **Uso/Aplicación:**

Limpiador, con efecto desodorizante e higienizante. Apto para todo tipo de superficies lavables. Aplicar diluido en agua del 1% al 5% según suciedad.

- **Fabricante/Suministrador/Distribuidor:** SIRSA
POLIG. ASIPO C/A PARC. 24
33428 LLANERA (Asturias)
TFNO: 985260810
(Disponible de 8:30 -13:30 y de 15:00 -18:00 de Lunes a Viernes)
E-MAIL: abermudo@sirsaklin.com

2.- Identificación de los peligros:

- **Clasificación del preparado/ Símbolo:** No clasificado como peligroso.
- **Frases R/S:** N/A
- **Frases de advertencia:** No ingerir.
Manténgase fuera del alcance de los niños.
En caso de ingestión, acuda inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase.
Manténgase fuera del alcance de los niños.

3.- Composición/Información de los componentes:

- **Descripción general de acuerdo al Reglamento de detergentes CE 648/2004:**

Contiene entre otros componentes : Tensioactivos no iónicos, tensioactivos catiónicos, fosfatos, tensioactivos anfotéricos y perfume.

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

Polígono de Asipo, 24 – 33428 LLANERA – ASTURIAS. Tel: 985 26 08 10.

<http://www.klin.es> E-mail: info@sirsaklin.com



	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD Según REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISION	Edición 8
		

Nombre Químico	%	NºCAS NºCE	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
Compuestos de amonio cuaternario	1.50	68424-85-1	Met. Corr. – H290 Skin Corr. – H314 Eye Dam. – H318 Aquatic– H400 – H410 – H302

- H-225:** Líquido y vapores muy inflamables.
H-290: Puede ser corrosivo para los metales.
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-336: Puede provocar somnolencia o vértigo.
H-400: Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H-410: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

4.- Primeros auxilios:

- Síntomas, efectos y medidas:

- ◆ **Contacto con piel:** Puede causar irritación en algunas pieles sensibles tras contactos prolongados. Lavar con abundante agua la zona.
- ◆ **Contacto con ojos:** Lavar con agua abundante durante al menos 15 minutos, forzando los párpados a permanecer abiertos.

Polígono de Asipo, 24 – 33428 LLANERA – ASTURIAS. Tel: 985 26 08 10.

<http://www.klin.es> E-mail: info@sirsaklin.com



	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD Según REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISION	Edición 8
		

- ♦ **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.

5.- Medidas de lucha contra incendios:

- **Medios de extinción adecuados:** Espuma, CO₂, polvo químico, agua pulverizada. El preparado no está clasificado como inflamable.
- **Medios de extinción no recomendados:** Están permitidos todos los agentes extintores.
- **Peligros especiales propios del preparado:** No combustible.
- **Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios:** Tener en cuenta las precauciones habituales para el manejo de sustancias químicas.

6.- Medidas en caso de vertido accidental:

- **Precauciones para las personas:** Usar equipo de protección individual adecuado. Ver apdo.8.
- **Precauciones medioambientales:** Ver apdo. 12.
- **Métodos de limpieza/recogida:** Derrames pequeños son eliminados con grandes cantidades de agua. 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.

7.- Manipulación y almacenamiento:

- **Información para una manipulación segura:** Evitar el contacto con la piel y los ojos. No ingerir.
- **Condiciones para un almacenamiento sin peligro:** Evitar su trasvase. Evitar fuentes de calor, radiación, electricidad estática y el contacto con alimentos.

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD Según REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISION	Edición 8
		

8.- Controles de la exposición /protección personal:

- Límites de exposición profesional de los componentes del preparado:

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

- Equipos de protección personal para la manipulación del preparado:

- ◆ **Respiratoria:** No necesaria.
- ◆ **Manos:** Usar guantes de protección para un contacto prolongado.
- ◆ **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.

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.

9.- Propiedades físicas y químicas:

❖ Propiedades básicas

- **Aspecto:** Líquido verde y transparente. Olor característico a pino.
- **pH:** 8 ± 0.5 (al 100 %)
- **Solubilidad:** Soluble en agua.
- **Concentración materia activa:** 15-30%
- **Densidad:** 1,013 ± 0,005 g/cc.

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD Según REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISION	Edición 8
		

❖ Otros datos

El producto no tiene propiedades explosivas ni comburentes.

10.- Estabilidad y reactividad:

- **Estabilidad:** Estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas en apdo. 7.
- **Condiciones y materias que deben evitarse:** No mezclar con otras sustancias químicas.
- **Productos de descomposición peligrosos:** Ninguno conocido.

11.- Información toxicológica:

Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento CE 1272/2008

- ◆ **Ingestión:** Ver apdo. 4.
- ◆ **Contacto con ojos:** Ver apdo. 4.

Propiedades de alteración endocrina

El producto no cumple los criterios por sus propiedades de alteración endocrina.

Otros datos

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

12.- Información ecológica:

No se disponen de datos experimentales de la mezcla en sí misma relativos a las propiedades ecotoxicológicas.

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.

13.- Consideraciones relativas a la eliminación:

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD Según REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISION	Edición 8
		

- **Métodos de eliminación:** No se permite su vertido directo en las alcantarillas y cursos de agua.
- **Tipo de residuo (Reglamento UE 1357/2014):** no relevante
- **Gestión de residuo:** se gestionará como residuo no peligroso.

14.- Información relativa al transporte:

Este producto no está regulado para su transporte (ADR/RID,IMDG,IATA)

15.- Información reglamentaria:

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 2020/878** por el que se modifica el anexo II del 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**).

- **Indicaciones de peligro (H)** : N/A

- **Consejos de prudencia (P)**:

Manténgase fuera del alcance de los niños.

Evítese el contacto con los ojos.

En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase.

- **Información adicional en la etiqueta:** Destinado a **uso profesional**.

16.- Otra información:

Historial :

Indica la información que ha cambiado desde la edición anterior:

- ❖ Adecuación al Reglamento **2020/878**
- ❖ Fecha de la Revisión anterior: 19/01/22
- ❖ Versión: 8

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD Según REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISION	Edición 8
		

Será responsabilidad del usuario adoptar las medidas oportunas respecto a la protección de la salud, Medio Ambiente y la seguridad en el trabajo.

S.I.R.S.A. 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.

Se recomienda formación mínima en materia de PRL al personal que va manipular este producto, con la finalidad de facilitar la comprensión e interpretación de esta ficha de datos de seguridad, así como del etiquetado del producto.