
1. DATOS IDENTIFICATIVOS DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

1.1 Descripción comercial: **LIMPIADOR HIGIENIZANTE DISICLIN Lavanda 1000 ml**

1.2 Usos previstos: limpieza de superficies

1.3 Empresa: **PRODUCTOS DISICLIN, S.A.**
Siador, 4 – 36547 Silleda (Pontevedra)
☎ 986 59 20 39 - Fax: 986 58 11 60
Email: oscar@disiclinsa.com

1.4 Teléfono de urgencia: **986592039**

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación según las Directivas CE (67/548CEE (sustancias) y 1999/45/CE (preparados)):

El producto no está considerado como peligroso.

S2 Manténgase fuera del alcance de los niños

S24 Evítese el contacto con la piel.

S25 Evítese el contacto con los ojos.

S26 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Descripción química:

Mezcla de tensioactivos y otros aditivos en solución acuosa

3.2 Componentes:

0-2.5 % (p/p) Alcohol C11, etoxilado (>5-20 EO) R41 R22 Xn

CAS: 34398-01-1 EINECS: (polímero)

0-1% (p/p) Compuestos de amonio cuaternario, bencil-C8-C18-alquildimetil,
cloruros R21/22 R34 R50 C N Xn

CAS: 63449-41-2 EINECS: 264-151-6

4. PRIMEROS AUXILIOS

En casos de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica. No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentren inconscientes.

4.1 Por inhalación:

Sacar al afectado de la zona contaminada y trasladarlo al aire libre. Si la respiración es irregular o se detiene, practicar la respiración artificial. Si está inconsciente, colocarlo en posición de recuperación apropiada. Mantenerlo cubierto con ropa de abrigo mientras se procura atención médica.

4.2 Por contacto con los ojos:

Lavar por irrigación los ojos con abundante agua limpia y fresca durante al menos 15 minutos, hasta que descienda la irritación. Solicitar de inmediato asistencia médica especializada.

4.3 Por contacto con la piel

Ninguno.

4.4 Por ingestión:

En caso de ingestión accidental, requerir asistencia médica inmediata. No provocar el vómito, debido al riesgo de aspiración. Mantener al afectado en reposo.

5 MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1.- Medios de extinción:

En caso de incendio en el entorno, están permitidos todos los agentes extintores.

5.2.- Riesgos específicos:

Como consecuencia de la combustión o de la descomposición térmica, pueden formarse productos peligrosos: CO,CO₂,NO_x. La exposición a los productos de combustión o descomposición puede ser perjudicial para la salud.

5.3.- Equipo de protección antiincendios:

Según la magnitud del incendio, puede ser necesario el uso de trajes de protección contra el calor, equipo respiratorio autónomo, guantes, gafas protectoras o máscaras faciales y botas.

5.4.- Otras recomendaciones:

Refrigerar con agua los tanques, cisternas o recipientes próximos a la fuente de calor o fuego. Tener en cuenta la dirección del viento. Evitar que los productos utilizados en la lucha contra incendio, pasen a desagües, alcantarillas o a cursos de agua.

6 MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones individuales:

Evitar el contacto directo con el producto: Para control de exposición y medidas de protección individual, ver epígrafe 8.

6.2 Precauciones para la protección del medio ambiente:

Evitar la contaminación de desagües, aguas superficiales o subterráneas, así como del suelo. En caso de producirse grandes vertidos o si el producto contamina lagos, ríos o alcantarillas, informar a las autoridades competentes, según la legislación local.

6.3 Métodos de limpieza:

Recoger el vertido con materiales absorbentes (serrín, tierra, arena, vermiculita, tierra de diatomeas, etc.) Guardar los restos en un contenedor cerrado. Para la posterior eliminación de los residuos, seguir las recomendaciones del epígrafe 13.

7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones en la manipulación:

Cumplir con la legislación vigente sobre seguridad e higiene en el trabajo.

- Recomendaciones generales:

Evitar todo tipo de derrame o fuga. No dejar los recipientes abiertos.

- Recomendaciones para prevenir riesgos toxicológicos:

No comer, beber ni fumar durante la manipulación. Después de la manipulación, lavar las manos con agua y jabón. Para control de exposición y medidas de protección individual, ver epígrafe 8.

7.2 Condiciones de almacenamiento:

Prohibir la entrada a personas no autorizadas. Mantener fuera del alcance de los niños. Para evitar derrames, los envases, una vez abiertos, se deberán volver a cerrar cuidadosamente y a colocar en posición vertical.

- Clase de almacén: Según las disposiciones vigentes.

- Tiempo máximo de stock: No aplicable

- Intervalo de temperaturas: Mín.: 5° C / Máx.: 40° C

- Materiales que deben evitarse: Consérvese lejos de agentes oxidante.

- Condiciones que deben evitarse: Mantener alejado de fuentes de calor. Evitar la incidencia directa de radiación solar.

7.3 Usos específicos: Limpieza de superficies

Uso diluido: Del 2 al 5 % en disolución acuosa para limpieza de todo tipo de superficies: suelos, baños, cocinas, madera, coches. Para lavado de ropa usar un chorro (aprox. 50 ml) para 5 L de agua.

Uso directo: Aplicar sobre focos de mal olor: W.C., contenedores de basura, etc...

8 CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 Límites de exposición (VLA):

No se dispone de datos del preparado como tal.

8.2 Medidas de orden técnico:

Proveer una ventilación adecuada. Para ello, se debe realizar una buena ventilación local y se debe disponer de un sistema de extracción general.

8.3 Protección del sistema respiratorio:

- Mascarilla: Aconsejable

8.4 Protección de los ojos y la cara:

Instalar fuentes oculares de emergencia en las proximidades de la zona de utilización.

- Gafas: Aconsejable

- Escudo facial: No

8.5 Protección de las manos y la piel:

Instalar duchas de emergencia en las proximidades de la zona de utilización.

- Guantes: No

- Botas: No

- Delantal: No

- Mono: Aconsejable

9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Forma física	: Líquida
- Color	: Azul
- Olor	: Característico
- PH	: 5,0 – 7.5 a 20° C
- No volátiles	: 4 % Peso
- Solubilidad en agua	: Miscible
- Temperatura de inflamación	: No inflamable
- Presión de vapor	: 17,5 mmHg a 20° C

10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Estabilidad:

Estable bajo las condiciones recomendadas de almacenamiento y manipulación.

10.2 Reacciones peligrosas:

Posible reacción peligrosa con agentes oxidantes.

10.3 Descomposición térmica:

Como consecuencia de la descomposición térmica, pueden formarse productos peligrosos.

11 INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS

11.1 Efectos toxicológicos:

No disponibles del preparado como tal.

11.2 Dosis y concentraciones letales de componentes individuales:

Compuestos de amonio cuaternario, bencil-C8-C18-alquildimetil, cloruros

Oral LD50 600 mg/kg (Rat)

Cutánea LD50 1560 mg/kg (Rat)

Alcohol C11, etoxilado (>5-20 EO)

Oral LD50 200-2000 mg/kg (Rat)

Cutánea LD50 2000 mg/kg (Rat)

12 INFORMACIONES ECOLÓGICAS

12.1 Vertidos al suelo:

Evitar la penetración en el terreno.

12.2 Vertidos al agua:

No se debe permitir que el producto pase a desagües, alcantarillas ni a cursos de agua.

12.3 Emisiones a la atmósfera:

No aplicable.

12.4 Datos eco- toxicológicos de componentes individuales:

Compuestos de amonio cuaternario, bencil-C8-C18-alquildimetil, cloruros

EC50/48h= 0.016mg/l (Daphnia magna)

IC50/72h= 0.02 mg/l (selenastrum capricornutum)

LC50/96h= 0.85 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

13 CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

13.1 Manipulación de residuos:

Tomar todas las medidas que sean necesarias para evitar al máximo la producción de residuos. Analizar posibles métodos de revalorización o reciclado. No verter en desagües o en el medio ambiente. Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos. Los residuos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local /nacional vigentes. Para control de exposición y medidas de protección individual, ver epígrafe 8.

13.2 Eliminación de envases vacíos:

Los envases vacíos y embalajes deben eliminarse de acuerdo con las legislaciones local /nacional vigentes.

13.3 Procedimientos de neutralización o destrucción del producto:

Vertedero oficialmente autorizado, de acuerdo con las reglamentaciones locales.

14 INFORMACIONES RELATIVAS AL TRANSPORTE

14.1 Tierra:	Transporte por carretera:	ADR	:	Exento
	Transporte en ferrocarril:	RID/TPF	:	Exento
14.2 Mar:	Transporte en barco:	IMDG	:	Exento
14.3 Aire:	Transporte en avión:	IATA / ICAO:		Exento

15 INFORMACIONES REGLAMENTARIAS SOBRE ENVASADO Y ETIQUETADO

15.1 Etiquetado CE:

Clasificación según las Directivas CE (67/548CEE (sustancias) y 1999/45/CE (preparados)):

El producto no está considerado como peligroso.

S2 Manténgase fuera del alcance de los niños

S24 Evítese el contacto con la piel.

S25 Evítese el contacto con los ojos.

S26 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

15.2 Tipo de envase: Según disposiciones vigentes.

16 OTRAS INFORMACIONES

Utilizaciones: Únicamente uso industrial

Texto de las Frases R referenciadas en el epígrafe 3:

R21/22 Nocivo en contacto con la piel y por ingestión

R22 Nocivo por ingestión

R34 Provoca quemaduras

R36 Irrita los ojos

R41 Riesgo de lesiones oculares graves

R50 Muy tóxico para los organismos acuáticos

Legislaciones sobre etiquetado:

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad ha sido redactada de acuerdo con el artículo 31 del reglamento 1907/2006/ CE (REACH)

Fecha de revisión: 16.03.09

provisional.

La información de esta Ficha de Datos de Seguridad, está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la UE y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican, sin tener primero una instrucción por escrito, de su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones vigentes. La información contenida en esta Ficha de Seguridad sólo significa una descripción de las exigencias de seguridad del preparado y no hay que considerarla como una garantía de sus propiedades.