

Ficha de datos de seguridad

323940

NILRETAIL

Desengrasante fregadoras automáticas

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/PREPARADO Y DE LA EMPRESA

Código y nombre del producto: 323940 - NILRETAIL
Uso previsto: Desengrasante fregadoras automáticas
Identificación de la empresa: NILFISK ADVANCE.S.A.
PASSEIG DEL RENGLLE, 5
ES-08302 MATARO
BARCELONA
Teléfono de urgencias: 93 712 14 11

2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / preparado: Preparado
Información componentes peligrosos:

Nombre químico	Nº CAS	%	Nº CE (Einecs/Elincs)	Símbolo	Frases R
Sodium hydroxyde	1310-73-2	1-5	215-185-5	C	R35

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Peligros físico-químicos: -
Peligros para la salud humana: Irrita la piel
Riesgo de lesiones oculares graves
Peligros ambientales: -

4. PRIMEROS AUXILIOS

Consultas Instituto Nacional Toxicología: En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, Tel 915 620 420

Síntomas y efectos:

Inhalación: Efectos no significativos
Ingestión: Efectos no significativos
Contacto con la piel: Efectos no significativos
Contacto con los ojos: Efectos no significativos

Medidas de primeros auxilios:

Generales: En caso de duda o cuando persistan los síntomas, buscar ayuda médica. Nunca administrar nada por la boca a una persona inconsciente.
Inhalación: Situar al afectado fuera de la zona contaminada, respirar aire fresco. Controlar la respiración, si fuese necesario respiración artificial.
Ingestión: Si accidentalmente se ha ingerido, enjuagar la boca. No provocar el vómito y consultar un médico. No dar leche ni grasas
Contacto con la piel: Quitar la ropa manchada o salpicada y lavar la piel con agua.
Contacto con los ojos: Lavar abundantemente con agua al menos 15 minutos.

Ficha de datos de seguridad

323940

NILRETAIL

Desengrasante fregadoras automáticas

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados:	Espuma, CO2, polvo químico, agua pulverizada.
Medios de extinción no recomendados:	En caso de incendio en el entorno, están permitidos todos los agentes extintores.
Peligros especiales de fuego / explosión:	No combustible.
Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios:	Traje de protección química. Aparato respiratorio autónomo.
Recomendaciones:	Evitar que los productos contra incendios pasen a alcantarillas o cursos de agua.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales:	Use equipo protector personal adecuado (Ver apartado 8)
Precauciones medioambientales:	Ver apartado 12.
Métodos de limpieza:	Emplear las medidas de seguridad enumeradas en los apartados 7 y 8. Detener y recoger el vertido con materiales absorbentes (tierra, arena y demás absorbentes minerales) y depositar en un recipiente adecuado para su posterior eliminación, según la normativa local vigente. No dejar que pase a las alcantarillas o a los cursos de agua, si esto ocurre, avisar a las autoridades pertinentes según la legislación local.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:	Evitar que el preparado entre en contacto con los ojos y la piel
Almacenamiento:	Almacenar según la legislación local. Almacenar los envases entre 5 y 35°C en un lugar seco, bien ventilado, lejos de fuentes de calor y luz solar directa.

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Límites de exposición laboral:

Nombre químico	Valores límite de exposición	
	VLA-ED (exposición diaria)	VLA-EC (exposición corta duración)
Sodium hydroxyde	-	2 mg/m3

Equipos de protección personal:

Protección respiratoria:	-
Protección de las manos:	Usen guantes
Protección de los ojos:	Usen gafas
Protección cutánea:	Usen indumentaria adecuada.

(La información debería ser confirmada por el evaluador de los puestos de trabajo.)

Controles de la exposición al medio ambiente:

Ver apartado 12.

Ficha de datos de seguridad

323940

NILRETAIL

Desengrasante fregadoras automáticas

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto:	Líquido transparente
Color:	Ambar
Olor:	Floral
Viscosidad:	--
Densidad:	1.04+-0.01
pH:	12+-1
Solubilidad en agua:	Soluble
Temperatura inflamación:	--
% Materia activa nominal:	8,6

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:	Estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas.
Condiciones que deben evitarse:	Mantener alejado de agentes oxidantes, metales reactivos, materiales con pH extremos y productos inflamables.
Reacciones peligrosas:	No se conocen.
Productos de descomposición peligrosos:	No se conocen.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Efectos peligrosos:

Inhalación:	Ver apartado 4
Ingestión:	Ver apartado 4
Contacto con la piel:	Ver apartado 4
Contacto con los ojos:	Ver apartado 4

Otros efectos:

Sensibilización:	Ninguno conocido.
Narcosis:	Ninguno conocido.
Efectos carcinogénicos:	Ninguno conocido.
Efectos mutagénicos:	Ninguno conocido.
Toxicidad reproductiva:	Ninguno conocido.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad:	Potencialmente peligroso para el medio ambiente, especialmente para los organismos acuáticos.
Movilidad:	No se conoce
Persistencia y degradabilidad:	No se conoce
Potencial de bioacumulación:	No se conoce
Otros efectos nocivos:	No se conoce

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación:	No se permite el vertido directo del producto puro en las alcantarillas y cursos de agua. Los residuos y los envases vacíos deben ser tratados según la legislación vigente.
-------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Ficha de datos de seguridad

323940

NILRETAIL

Desengrasante fregadoras automáticas

14. INFORMACIONES RELATIVAS AL TRANSPORTE

Número ONU:	UN 0
Grupo de embalaje:	-
<u>Carretera - ADR</u>	
Designación de transporte:	No clasificado.
Clase:	-
Etiqueta:	-
Otros:	-
<u>Marítimo - IMDG</u>	
Designación de transporte:	No clasificado.
Clase:	-
Página IMDG:	-
Otros:	-
<u>Aéreo - ICAO/IATA</u>	
Designación de transporte:	No clasificado.
Clase:	-
Etiqueta:	-
Otros:	-

15. INFORMACIONES REGLAMENTARIAS

Reglamento de la UE

De acuerdo con las Directivas 67/548/CE y 88/379/CE relativas a la clasificación, envasado y etiquetado de sustancias y preparados peligrosos.

Símbolo/s de peligro:



Clasificación:	Irritante (Xi)	-
Frases R:	R38	Irrita la piel
	R41	Riesgo de lesiones oculares graves
Frases S:	S2	Manténgase fuera del alcance de los niños
	S26	En caso de contacto con los ojos, lávenlos inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico
	S39	Usese protección para los ojos/la cara
	S46	En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase
Otras frases:	No ingerir	
	PRODUCTO INDUSTRIAL. USO PROFESIONAL	
Contiene:		

Ficha de datos de seguridad

323940

NILRETAIL

Desengrasante fregadoras automáticas

Iconos uso seguro:

© A.I.S.E.	
	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.
	No ingerir. En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico.

16. OTRAS INFORMACIONES

Normativa detergentes: Aplicable

Contenido según REGLAMENTO (CE) N° 648/2004 sobre detergentes:

tensioactivos no iónicos:< 5 %,ácido nitrilotriacético (NTA) y sus sales:<5 %,
perfumes,Formaldehyde,

Normativa biocidas: No aplicable

Normativa cosméticos: No aplicable

Normativa aerosoles: No aplicable

Registros Sanitarios: R.S.I. : 37.00196/B 37.4071/CAT. Fabricado en C.E.

Otros:

Siempre será responsabilidad del usuario la adopción de las medidas oportunas con respecto a la protección de la salud, la seguridad en el trabajo y la protección del medio ambiente, asegurándose de que los medios, las instalaciones, el personal implicado y los servicios son los apropiados para el almacenamiento, manejo y empleo del producto, y de que se cumplan siempre las exigencias establecidas por la legislación vigente.

La información contenida en el presente documento está basada en los conocimientos actuales y en la legislación aplicable de la CE, en tanto que las condiciones de utilización por los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos de aquellos que se indican en el Epígrafe 1 de este documento. Los usuarios deberán asegurarse de la idoneidad del producto para los fines propuestos en la ficha y para las condiciones específicas de empleo, incluso mediante ensayos previos, si ello fuera necesario. En consecuencia, Suministros Científicos Técnicos, S.A. declina toda responsabilidad derivada del empleo inadecuado del producto.

El Departamento Técnico de Suministros Científicos Técnicos, S.A., atenderá cualquier consulta técnica de los usuarios.

Este documento sustituye a las versiones anteriores.

Documento: 04LAB004 Grupo: 9000 Creación: 08/10/2005 Versión: 2 Código: 323940 Página: 5 de 5