



FICHA TÉCNICA Y DATOS DE SEGURIDAD

NETTION DF Limpiador desengrasante multiuso

1. Identificación del producto y de la empresa

Nombre del producto: NETTION DF

Aplicación: Limpiezas de superficies.

Características: Es un activo y enérgico limpiador altamente concentrado, de gran eficacia en la eliminación de todo tipo de suciedades y grasas, con fresco aroma de efecto balsámico y desodorante. Producto de alcalinidad moderada y alto poder detergente y desengrasante que unido a su alta concentración lo convierten en un producto ideal como multiusos en limpieza.

Debido a su eficacia y economía de uso, está indicado para cualquier superficie lavable: cocinas, suelos, azulejos, automóviles, maquinaria, tapizados y paredes. De múltiples usos en hostelería, colectividades, industria y automoción.

Modo de empleo: Por su elevada concentración puede utilizarse desde diluciones muy bajas, dependiendo del tipo de superficie y limpieza a realizar. Las concentraciones habituales estarán comprendidas entre 10-100 ml por litro de agua. Para la limpieza de suelos dosificar 50 ml por cubo de agua (8-10 lt), pudiéndose doblar la dosis para suciedades rebeldes. En la limpieza general puede diluirse en agua o utilizarse puro dependiendo del tipo de limpieza, aplicando con pulverizador, estropajo o bayeta, aclarando a continuación.

Responsable puesta en el mercado:

EUROSANEX, S. L.
Pol. Ind. Castilla, Esquina Vial 2 – Vial 5
46380 CHESTE (Valencia/España)
Telf. 96 251 04 07 Fax 96 251 25 21
correo@eurosanex.com / www.eurosanex.com
Nº Registro Industrial 46/55.707
Nº Registro Fte. Plaguicidas 0389-CV
Empresa certificada por BVQI con las certificaciones ISO 9001 e ISO 14001

Teléfono de emergencia: Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses).
Teléfono: +34 91 562 04 20. Información en español (24 h /365 días). Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia.

2. Identificación de peligros

Reglamento nº 1272/2008 (CLP): Atención



Indicaciones de peligro: Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritación ocular grave.

Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritación cutánea.

Consejos de prudencia: P264: Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

P280: Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P302+P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.

P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto. Seguir aclarando.

P332+P313: En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

P337+P313: Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Información suplementaria: EUH208: Contiene Hidrocarburos, subproductos del tratamiento de terpeno.
Puede provocar una reacción alérgica.

Etiquetado conforme al Reglamento Técnico Sanitario (R. D. 770/1999): No ingerir. Manténgase fuera del alcance de los niños. En caso de accidente, consulten al Servicio Médico de Información Toxicológica, Telf. 915620420.



3. Composición/información sobre los componentes

De acuerdo al Anexo II del Reglamento (CE) nº 1907/2006 (punto 3), el producto presenta:

Identificación		Nombre químico	%	Clasificación
Nº CAS	111-76-2	2-butoxietanol	1-5	Acute Tox. 4: H302+H312+H332; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315 - Atención
Nº EC	203-905-0			
REACH	01-2119475108-36			
Nº CAS	68603-42-9	Amidas, coco, N,N-bis(hidroxietyl)	1-5	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315 - Atención
Nº EC	271-657-0			
REACH				
Nº CAS	15763-76-5	p-cumenosulfonato de sodio	1-5	Eye Irrit. 2: H319 - Atención
Nº EC	239-854-6			
REACH	01-2119489411-37			
Nº CAS		1-Propanamino, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, N-(C12-18 acil) derivs., hidroxidos, sales inertes	1-5	Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318 - Peligro
Nº EC	931-513-6			
REACH	01-2119513359-38			
Nº CAS	68956-56-9	Hidrocarburos, subproductos del tratamiento de terpeno	< 1	Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317- Peligro
Nº EC	273-309-3			
REACH	01-2119980606-28			
Nº CAS	1310-58-3	Hidróxido de potasio	< 1	Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1A: H314 - Peligro
Nº EC	215-181-3			
REACH	01-2119487136-33			
Nº CAS	1336-21-6	Disolución acuosa de amoníaco = 25%	< 1	Aquatic Acute 1: H400; Skin Corr. 1B: H314; STOT SE 3: H335 - Peligro
Nº EC				
REACH	01-2119982985-14			

Para ampliar información sobre la peligrosidad de la sustancias consultar los epígrafes 8, 11, 12 y 16.

4. Medidas de primeros auxilios

Contacto con la piel: Quitar la ropa y los zapatos contaminados, aclarar la piel con abundante agua fría y jabón neutro. En caso de afección importante acudir al médico.

Contacto con los ojos: Enjuagar con abundante agua al menos durante 15 minutos. Retirar las lentes de contacto. Acudir al médico lo más rápidamente posible.

Inhalación: Se recomienda en caso de síntomas de intoxicación sacar al afectado del lugar de exposición, suministrarle aire limpio y mantenerlo en reposo. Solicitar atención médica en el caso de que los síntomas persistan.

Ingestión: No inducir al vómito. Mantener al afectado en reposo. Enjuagar la boca y la garganta.

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: Telf. (24 h) 915620420.

5. Medidas de lucha contra incendios

Acción a tomar en caso de incendio: Pulverizar con agua los recipientes expuestos al fuego. Puede hacerse necesario el uso de ropa protectora completa y equipo de respiración autónomo. Disponer de un mínimo de instalaciones de emergencia o elementos de actuación (mantas ignífugas, botiquín portátil) conforme al R. D. 486/1997.

Medios de extinción adecuados: Agua pulverizada, extintores de polvo polivalente, dióxido de carbono, arena, tierra o espuma antialcohol, de acuerdo al Reglamento de instalaciones de protección contra incendios (R. D. 1942/1993). NO SE RECOMIENDA emplear agua a chorro como agente de extinción. Suprimir cualquier fuente de ignición.

Riesgos inusuales de incendio y explosión: No inflamable bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, conteniendo sustancias inflamables.

Productos de combustión peligrosos: Se generan subproductos de reacción que pueden resultar altamente tóxicos.

6. Medidas en caso de vertido accidental

Protección personal: Evítese el contacto con los ojos y la piel. Evacuar la zona y mantener a las personas sin protección alejadas. Utilizar elementos de protección personal mientras se limpie el derrame.

Precauciones medioambientales: Evitar el vertido al medio acuático debido a que contiene sustancias peligrosas para el mismo. Notificar en caso de grandes vertidos al medio acuático a la autoridad competente. Se recomienda disponer de material absorbente en las proximidades del producto.

Método de limpieza: Intentar recuperar la mayor cantidad posible de producto derramado. No utilizar serrín ni productos ácidos o inflamables para absorber derrames. Utilizar tierra, arena o material absorbente inerte. Lavar la zona afectada con abundante agua.



7. Manipulación y almacenamiento

Manejar de acuerdo con las buenas prácticas industriales de higiene y seguridad.

Manipulación: Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. No comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo; lavarse las manos después de cada utilización, y despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer. Manipular en lugares ventilados. Se recomienda quitar la ropa contaminada. Usar equipo de protección individual (ver epígrafe 8).

Almacenamiento: Manténgase el recipiente original herméticamente cerrado en lugar fresco y ventilado. Evitar radiación y el contacto con alimentos. No almacenar junto a productos ácidos fuertes y materias comburentes. Manténgase fuera del alcance de los niños.

Usos específicos finales: Limpieza de superficies en cocinas, suelos, azulejos, automóviles, maquinaria, tapizados y paredes, en hostelería, colectividades, industria y automoción.

8. Controles de exposición / protección personal

Parámetros de control: Una ventilación usual debería ser suficiente para mantener el número de partículas aerotransportadas a un nivel aceptable.

Sustancias cuyos valores límite de exposición profesional han de controlarse en el ambiente de trabajo:

Nombre del componente	Valores límite ambientales (VLA)
2-butoxietanol	ED = 98 mg/m ³ / EC = 245 mg/m ³
Hidróxido de potasio	EC = 2 mg/m ³
Disolución acuosa de amoníaco = 25%	ED = 14 mg/m ³ / EC = 36 mg/m ³

Nombre químico		DNEL (Trabajadores)			
		Corta exposición		Larga exposición	
		Sistémica	Local	Sistémica	Local
2-butoxietanol	Oral Cutánea Inhalación	89 mg/kg 663 mg/m ³	246 mg/m ³	75 mg/kg 98 mg/m ³	
Amidas, coco, N,N-bis(hidroxi)etil)	Oral Cutánea Inhalación			4.16 mg/kg 73.4 mg/m ³	
p-cumenosulfonato de sodio	Oral Cutánea Inhalación			7.6 mg/kg 53.6 mg/m ³	
1-Propanamino, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, N-(C12-18 acil) derivs., hidroxidos, sales inertes	Oral Cutánea Inhalación			12.5 mg/kg 44 mg/m ³	
Hidrocarburos, subproductos del tratamiento de terpeno	Oral Cutánea Inhalación			0.8 mg/kg 2.9 mg/m ³	
Hidróxido de potasio	Oral Cutánea Inhalación				1 mg/m ³

Nombre químico		DNEL (Población)			
		Corta exposición		Larga exposición	
		Sistémica	Local	Sistémica	Local
2-butoxietanol	Oral Cutánea Inhalación	13.4 mg/kg 44.5 mg/kg 426 mg/m ³	123 mg/m ³	3.2 mg/kg 38 mg/kg 49 mg/m ³	
Amidas, coco, N,N-bis(hidroxi)etil)	Oral Cutánea Inhalación			6.25 mg/kg 2.5 mg/kg 21.73 mg/m ³	
p-cumenosulfonato de sodio	Oral Cutánea Inhalación			3.8 mg/kg 3.8 mg/kg 13.2 mg/m ³	
1-Propanamino, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, N-(C12-18 acil) derivs., hidroxidos, sales inertes	Oral Cutánea Inhalación			7.5 mg/kg 7.5 mg/kg	
Hidrocarburos, subproductos del tratamiento de terpeno	Oral Cutánea Inhalación			0.3 mg/kg 0.3 mg/kg 0.7 mg/m ³	
Hidróxido de potasio	Oral Cutánea Inhalación				1 mg/m ³



Nombre químico	PNEC (Medio ambiente)	
2-butoxietanol	STP = 463 mg/lit. Suelo = 3.13 mg/kg. Intermitente = 9.1 mg/lit. Oral = 20 g/kg.	Agua dulce = 8.8 mg/lit. Agua salada = 0.88 mg/lit. Sedimento (Agua dulce) = 34.6 mg/kg. Sedimento (Agua salada) = No relevante.
Amidas, coco, N,N-bis(hidroxiethyl)	STP = 830 mg/lit. Suelo = 0.0189 mg/kg. Intermitente = 0.024 mg/lit. Oral = No relevante.	Agua dulce = 0.007 mg/lit. Agua salada = 0.0007 mg/lit. Sedimento (Agua dulce) = 0.0424 mg/kg. Sedimento (Agua salada) = No relevante.
p-cumenosulfonato de sodio	STP = 100 mg/lit. Suelo = No relevante. Intermitente = 2.3 mg/lit. Oral = No relevante.	Agua dulce = 0.23 mg/lit. Agua salada = No relevante. Sedimento (Agua dulce) = No relevante. Sedimento (Agua salada) = No relevante.
1-Propanamino, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, N-(C12-18 acil) derivs., hidroxidos, sales inertes	STP = 3000 mg/lit. Suelo = 0.8 mg/kg. Intermitente = No relevante. Oral = No relevante.	Agua dulce = 0.0135 mg/lit. Agua salada = 0.00135 mg/lit. Sedimento (Agua dulce) = 1 mg/kg. Sedimento (Agua salada) = 0,1 mg/kg.
Hidrocarburos, subproductos del tratamiento de terpeno	STP = 6.4 mg/lit. Suelo = 0.11 mg/kg. Intermitente = 0.021 mg/lit. Oral = 13.1 g/kg.	Agua dulce = 0.0021 mg/lit. Agua salada = 0.00021 mg/lit. Sedimento (Agua dulce) = 0.542 mg/kg. Sedimento (Agua salada) = 0.0542 mg/kg.

Equipo de protección personal: Si el producto se utiliza a la concentración especificada en las condiciones de dosificación indicadas en instrucciones de uso pertinentes, no se requerirán los equipos de protección personal descritos a continuación para productos NO DILUIDOS.

Instrucciones seguridad recomendadas para el manejo de producto NO DILUIDO: En el caso de emplear equipos de protección individual deben disponer del "marcado CE" de acuerdo al R. D. 1407/1992. Las indicaciones contenidas en este punto se refieren al producto puro. Las medidas de protección para el producto diluido podrán variar en función de su grado de dilución, uso, método de aplicación, etc.

Sistema respiratorio: Será necesario la utilización de equipos de protección en el caso de formación de nieblas o en el caso de superar los límites de exposición profesional.

Piel y cuerpo: Se recomienda utilizar ropa de trabajo y calzado de trabajo antideslizamiento (Cat. II, Normas CEN EN ISO 20347:2012).

Manos: Guantes protectores de caucho de butilo de protección contra riesgos menores.

Ojos: Gafas panorámicas contra salpicaduras de líquidos (Cat. II, Normas CEN EN166:2001 o EN ISO 4007:2012).

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

Controles de la exposición del medio ambiente: Se recomienda evitar el vertido tanto del producto como de su envase al medio ambiente.

Compuestos orgánicos volátiles: En aplicación al R. D. 117/2003 y posteriores modificaciones (Directiva 2010/75/EU), este producto presenta las siguientes características:

C.O.V. (Suministro): 5.47 % peso.

Concentración C.O.V. a 20 °C: 57.4 kg/m³.

Número de carbonos medio: 6.74.

Peso molecular medio: 121.64 g/mol.

9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico a 20 °C: Líquido transparente.

Color: Verde.

Olor: A pino.

pH al 10 %: 11.4.

Densidad a 20 °C: 1050 kg/m³.

Solubilidad: Fácilmente soluble en agua fría.

10. Estabilidad y reactividad

Estabilidad: Estable químicamente bajo las condiciones indicadas de uso, manipulación y almacenamiento.

Condiciones que deben evitarse: No se debe mezclar con ácidos. Precaución por calentamiento y con la luz solar.

Incompatibilidades: No mezclar con otros productos. Evitar incidencia directa de materias comburentes. Evitar ácidos fuertes.

Reacciones peligrosas: Puede reaccionar con productos oxidantes y ácidos fuertes.

Productos de descomposición peligrosos: Pueden liberarse mezclas complejas de sustancias químicas: dióxido de carbono (CO₂), monóxido de carbono y otros compuestos orgánicos.



11. Información toxicológica

Toxicidad aguda: No se disponen de datos experimentales del producto relativos a las propiedades toxicológicas.

Contiene glicoles, posibilidad de efectos peligrosos para la salud, por lo que se recomienda no respirar sus vapores prolongadamente.

Información toxicológica específica de las sustancias:

Nombre químico	Toxicidad aguda por componentes
1-Propanamino, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, N-(C12-18 acil) derivs., hidroxidos, sales inertes	Oral/rata: DL ₅₀ = 2430 mg/kg.
Amidas, coco, N,N-bis(hidroxietil)	Oral: DL ₅₀ = 12200 mg/kg (rata).
2-butoxietanol	Oral: DL ₅₀ = 500 mg/kg (rata). Dérmica: DL ₅₀ = 1100 mg/kg (rata). Inhalatoria: CL ₅₀ = 11 mg/lit, 4 h (rata).
p-cumenosulfonato de sodio	Oral/rata: DL ₅₀ = 7000 mg/kg.
Hidróxido de potasio	Oral: DL ₅₀ = 388 mg/kg (rata).

En caso de exposición repetitiva, prolongada o a concentraciones superiores a las establecidas por los límites de exposición profesionales, pueden producirse efectos adversos para la salud:

Contacto con la piel: Produce inflamación cutánea.

Contacto con los ojos: Produce lesiones oculares.

Inhalación: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, sin embargo, presenta sustancias clasificadas como peligrosas por inhalación.

Ingestión: La ingesta de una dosis considerable puede originar irritación de garganta, dolor abdominal, náuseas y vómitos.

Efectos de sensibilización: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, sin embargo, presenta sustancias clasificadas como peligrosas con efectos sensibilizantes.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición única: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, sin embargo, presenta sustancias clasificadas como peligrosas por inhalación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición repetida: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto.

Peligro por aspiración: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, sin embargo presenta sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto.

12. Información ecológica

Peligros ambientales: No se disponen de datos experimentales de la mezcla relativos a las propiedades ecotoxicológicas. El producto usado para su finalidad, no debería causar efectos adversos en el medio ambiente. Envases fabricados con material reciclable, por lo que una vez utilizado el producto pueden ser eliminados o reciclados, sin ningún problema.

Nombre químico	Eco toxicidad aguda por componentes
2-butoxietanol	Peces (<i>Lepomis macrochirus</i>): CL ₅₀ = 1490 mg/lit (96 h). Crustáceo (<i>Daphnia magna</i>): CE ₅₀ = 1815 mg/lit (48 h). Algas (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>): CE ₅₀ = 911 mg/lit (72 h).
Amidas, coco, N,N-bis(hidroxietil)	Toxicidad en peces (<i>Brachydanio rerio</i>): CL ₅₀ = 3.6 mg/lit (96 h) Crustáceo (<i>Daphnia magna</i>): CE ₅₀ = 4.2 mg/lit (34 h). Algas (<i>Scenedesmus subspicatus</i>): CE ₅₀ = 2.2 mg/lit (96 h).
p-cumenosulfonato de sodio	Peces (<i>Oncorhynchus mykiss</i>): CL ₅₀ = 1580 mg/lit (96 h). Crustáceo (<i>Daphnia magna</i>): CL ₅₀ = 1020 mg/lit (48 h). Algas (<i>Selenastrum capricornutum</i>): CE ₅₀ = 230 mg/lit (96 h).
1-Propanamino, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, N-(C12-18 acil) derivs., hidroxidos, sales inertes	Peces: CL ₅₀ = 10-100 mg/lit (96 h). Crustáceo: CL ₅₀ = 10-100 mg/lit. Algas: CE ₅₀ = 10-100 mg/lit.
Hidrocarburos, subproductos del tratamiento de terpeno	Peces (<i>Danio rerio</i>): CL ₅₀ = 5.07 mg/lit (96 h). Crustáceo (<i>Daphnia magna</i>): CE ₅₀ = 2.1 mg/lit (48 h). Algas (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>): CE ₅₀ = 4.8 mg/lit (72 h).
Hidróxido de potasio	Peces (<i>Gambusia affinis</i>): CL ₅₀ = 80 mg/lit (48 h).
Disolución acuosa de amoniaco = 25%	Peces (<i>Oncorhynchus mykiss</i>): CL ₅₀ = 0.89 mg/lit (96 h). Algas (<i>Daphnia magna</i>): CE ₅₀ = 101 mg/lit (48 h).

Persistencia y degradabilidad: Cumple la legislación vigente respecto a biodegradabilidad.

Nombre químico	Degradabilidad	Biodegradabilidad
2-butoxietanol	DBO5 = 0.71 g O ₂ /g DQO = 2.2 g O ₂ /g DBO5/DQO = 0.32	Concentración = 100 mg/lit. Periodo = 14 días. DBO degrada 96 %.



p-cumenosulfonato de sodio	No relevante	Concentración = 20 mg/lit. Periodo = 28 días. DBO degrada 100 %.
Hidrocarburos, subproductos del tratamiento de terpeno	No relevante	Concentración = 2 mg/lit. Periodo = 28 días. DBO degrada 83 %.

Movilidad en el suelo: 2-butoxietanol – Tensión superficial = 27290 N/m (25 °C).

13. Consideraciones sobre la eliminación

Métodos de eliminación: Consultar al gestor de residuos autorizado las operaciones de valorización y eliminación conforme al Anexo 1 y Anexo 2 (Directiva 2008/98/CE).

Catálogo de Residuos Peligrosos: 20 01 99.

Tipo de residuo (Reglamento (UE) nº 1357/2014): No peligroso.

14. Información relativa al transporte

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

15. Información reglamentaria

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la mezcla:

Se recomienda emplear la información recopilada en esta ficha de datos de seguridad como datos de entrada en una evaluación de riesgos de las circunstancias locales con el objeto de establecer las medidas necesarias de prevención de riesgos para el manejo, utilización, almacenamiento y eliminación de este producto.

Etiquetado del contenido: < 5 % Fosfatos, < 5 % Tensioactivos no iónicos, < 5 % Tensioactivos aniónicos, < 5 % Tensioactivos anfotéricos, Perfume (D-LIMONENE), < 5 % Fosfonatos, Colorante.

Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes: Los tensioactivos contenidos en esta mezcla cumplen con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes. Los datos que justifican esta afirmación están a disposición de las autoridades competentes de los Estados Miembros y les serán mostrados bajo petición directa o bajo petición de un productor de detergentes.

Pre-registro REACH: Todos los componentes de este preparado, están incluidos en la lista de sustancias pre-registradas, publicada por la 'Agencia europea de sustancias y preparados químicos' (ECHA), según el Artículo 28 del Reglamento (CE) nº 1907/2006.

Restricciones a la comercialización y al uso conforme el Anexo XVII del Reglamento REACH: No relevante.

Evaluación de la seguridad química: No ha llevado a cabo evaluación de seguridad química.

Otras legislaciones:

- Reglamento (CE) nº 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) nº 1907/2006.
- REAL DECRETO 770/1999, de 7 de mayo, por el que se aprueba la Reglamentación técnico-sanitaria para la elaboración, circulación y comercio de detergentes y limpiadores.

16. Otra información

Esta ficha de datos de seguridad se ha desarrollado de acuerdo al ANEXO II-Guía para la elaboración de Fichas de Datos de Seguridad del Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (Reglamento (UE) nº 453/2010, Reglamento (UE) nº 2015/830).

Modificaciones respecto a la ficha de seguridad anterior que afectan a las medidas de gestión del riesgo:

COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES:

Sustancias añadidas: p-cumenosulfonato de sodio (15763-76-5) y 1-Propanamino, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, N-(C12-18 acil) derivs., hidroxidos, sales inertes.

Sustancias retiradas: Cineol (470-82-6); Cumenosulfonato de sodio (28348-53-0) y 1-propanamino, 3-amino-N-(carboximetil)-N,N-dimetil-, N-coco acil derivados, hidróxidos, sales internas (61789-40-0).

Reglamento nº1272/2008 (CLP): Información suplementaria.



Textos de las frases legislativas contempladas en la sección 3:

Acute Tox. 4: H302 - Nocivo en caso de ingestión.

Acute Tox. 4: H302+H312+H332 - Nocivo en caso de ingestión, contado con la piel o inhalación.

Aquatic Acute 1: H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Aquatic Chronic 2: H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Aquatic Chronic 3: H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Asp. Tox. 1: H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

Eye Dam. 1: H318 - Provoca lesiones oculares graves.

Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritación ocular grave.

Flam. Liq. 3: H226 - Líquidos y vapores inflamables.

Skin Corr. 1A: H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Skin Corr. 1B: H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritación cutánea.

Skin Sens. 1B: H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

STOT SE 3: H335 - Puede irritar las vías respiratorias.

Las frases indicadas no se refieren al producto en sí, son sólo a título informativo y hacen referencia a los componentes individuales que aparecen en la sección 3.

Consejos relativos a la formación: Se recomienda formación mínima en materia de prevención de riesgos laborales al personal que va a 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.

NOTA: La información contenida en esta Ficha de Datos de Seguridad está fundamentada en fuentes, conocimientos técnicos y legislación vigente a nivel europeo y estatal, no pudiendo garantizar la exactitud de la misma. Esta información no es posible considerarla como una garantía de las propiedades del producto, se trata simplemente de una descripción en cuanto a los requerimientos en materia de seguridad. La metodología y condiciones de trabajo de los usuarios de este producto se encuentran fuera de nuestro conocimiento y control, siendo siempre responsabilidad última del usuario tomar las medidas necesarias para adecuarse a las exigencias legislativas en cuanto a manipulación, almacenamiento, uso y eliminación de productos químicos. La información de esta ficha de seguridad únicamente se refiere a este producto, el cual no debe emplearse con fines distintos a los que se especifican.