



JABÓN DE MARSELLA RESP NOVA  
Código : 957042/148




Versión: 7

Revisión: 02/05/2023



Revisión precedente: 03/06/2022

Fecha de impresión: 02/05/2023

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

- 1.1 **IDENTIFICADOR DEL PRODUCTO:**  
# JABÓN DE MARSELLA RESP NOVA  
Código : 957042/148 UFI: UY9A-QUT5-JN6H-NK6U
- 1.2 **USOS PERTINENTES IDENTIFICADOS DE LA SUSTANCIA O DE LA MEZCLA Y USOS DESACONSEJADOS:**  
**Usos previstos (principales funciones técnicas):**  Industrial  Profesional  Consumo  
# Detergente para el lavado de ropa.  
**Sectores de uso:**  
# Usos por consumidores (SU21),  
Usos profesionales (SU22),  
**Tipos de uso PCN:**  
# Detergentes para ropa: uso doméstico. Detergentes para ropa: uso profesional o industrial.  
**Usos desaconsejados:**  
# Este producto no está recomendado para ningún uso o sector de uso industrial, profesional o de consumo distinto a los anteriormente recogidos como "Usos previstos o identificados".  
**Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso. Anexo XVII Reglamento (CE) nº 1907/2006:**  
# No restringido.
- 1.3 **DATOS DEL PROVEEDOR DE LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD:**  
EVARISTO LUQUE HERMOSO, S.L.  
P.I. Las Quemadas, Parcela 63 - 14014 Córdoba ESPAÑA  
Teléfono: 957325206 - Fax: 957 326033 - www.resplendor.es  
**- Dirección electrónica de la persona responsable de la ficha de datos de seguridad:**  
elh@resplendor.es
- 1.4 **TELEFONO DE EMERGENCIA:**  
957325206 9:00-13:00 / 15:00-18:00 h.  
 Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses): Teléfono (+34) 915620420  
Información en español (24h/365d). Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia.  
**Centros de toxicología ESPAÑA:**  
· MADRID: Instituto Nacional de Toxicología - Servicio de Información Toxicológica - Teléfono: +34 915620420

**SECCIÓN 2 : IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**

- 2.1 **#CLASIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O DE LA MEZCLA:**  
La clasificación de las mezclas se realiza de acuerdo con los siguientes principios: a) cuando se dispone de datos (pruebas) para la clasificación de mezclas, generalmente se realiza en base a estos datos, b) en ausencia de datos (pruebas) para las mezclas, generalmente se utilizan métodos de interpolación o extrapolación para evaluar el riesgo, utilizando los datos de clasificación disponibles para mezclas similares, y c) en ausencia de pruebas e información que permitan aplicar técnicas de interpolación o extrapolación, se utilizan métodos para clasificar la evaluación de riesgos en función de los datos de los componentes individuales en la mezcla.  
**Clasificación según el Reglamento (UE) nº 1272/2008~2021/849 (CLP):**  
PELIGRO:Eye Dam. 1:H318|Aquatic Chronic 3:H412
- | Clase de peligro  | Clasificación de la mezcla | Cat.  | Vías de exposición | Órganos afectados | Efectos         |
|---|----------------------------|-------|--------------------|-------------------|-----------------|
| Fisicoquímico:<br>No clasificado  |                            |       |                    |                   |                 |
| Salud humana:  | Eye Dam. 1:H318 c)         | Cat.1 | Ocular             | Ojos              | Lesiones graves |
| Medio ambiente:   | Aquatic Chronic 3:H412 c)  | Cat.3 | -                  | -                 | -               |
- El texto completo de las indicaciones de peligro mencionadas se indica en la sección 16.  
Nota: Cuando en la sección 3 se utiliza un rango de porcentajes, los peligros para la salud y el medio ambiente describen los efectos de la concentración más elevada de cada componente, pero inferior al valor máximo indicado.
- 2.2 **#ELEMENTOS DE LA ETIQUETA:**  
 El producto está etiquetado con la palabra de advertencia PELIGRO según el Reglamento (UE) nº 1272/2008~2021/849 (CLP)  
**#- Indicaciones de peligro:**  
H318 Provoca lesiones oculares graves.  
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.  
**#- Consejos de prudencia:**  
P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.  
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.  
P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.  
P280 Llevar gafas de protección.  
P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.  
P273-P501 Evitar su liberación al medio ambiente. Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local.  
**- Información suplementaria:**



JABÓN DE MARSELLA RESP NOVA  
Código : 957042/148



Versión: 7

Revisión: 02/05/2023

Revisión precedente: 03/06/2022

Fecha de impresión: 02/05/2023

No ingerir. Contiene:  
Inferior al 5 % : Fosfonatos, Tensioactivos aniónicos, Perfumes.  
Igual o superior al 5 % pero inferior al 15 % : Tensioactivos no iónicos.  
En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica. Teléfono 91 562 04 20.  
[- Sustancias que contribuyen a la clasificación:](#)  
Alcohol C10-C16 etoxilado(7)

2.3

**OTROS PELIGROS:**  
# Peligros que no se tienen en cuenta para la clasificación, pero que pueden contribuir a la peligrosidad general de la mezcla:  
[- Otros peligros fisicoquímicos:](#)  
# No se conocen otros efectos adversos relevantes.  
[- Otros riesgos y efectos negativos para la salud humana:](#)  
# No se conocen otros efectos adversos relevantes.  
[- Otros efectos negativos para el medio ambiente:](#)  
# No contiene sustancias que cumplan los criterios PBT/mPmB.  
[Propiedades de alteración endocrina:](#)  
Este producto contiene sustancias con propiedades de alteración endocrina identificadas o bajo evaluación en una concentración inferior al 0,1% en peso:Galoxólido (HHCB), 7-acetil-1,1,3,4,4,6-hexametilтетralina.

**SECCIÓN 3 : COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

3.1

**SUSTANCIAS:**  
# No aplicable (mezcla).

3.2

**MEZCLAS:**  
# Este producto es una mezcla.  
[Descripción química:](#)  
# Mezcla de productos químicos en medio acuoso.  
**COMPONENTES PELIGROSOS:**  
Sustancias que intervienen en porcentaje superior al límite de exención:

2,5 < C < 5 %		Alcohol C10-C16 etoxilado(7) CAS: 68002-97-1, EC: Polymer, REACH: Exento (polímero) CLP: Peligro: Acute Tox. (oral) 4:H302   Eye Dam. 1:H318   Aquatic Chronic 3:H412	Autoclasificado Notificado
1 < C < 2,5 %		Dodecibencenosulfonato de trietanolamina CAS: 27323-41-7, EC: 248-406-9 CLP: Atención: Skin Irrit. 2:H315   Eye Irrit. 2:H319	Autoclasificado Notificado
1 < C < 2 %		Amidas, C8-18(número par) y C18-insaturadas, N,N-bis(hidroxietil) CAS: , EC: 931-329-6, REACH: 01-2119490100-53 CLP: Peligro: Skin Irrit. 2:H315   Eye Dam. 1:H318   Aquatic Chronic 2:H411	Autoclasificado REACH
1 < C < 2 %		Alcohol isotridecílico etoxilado CAS: 69011-36-5, EC: 500-241-6 CLP: Peligro: Eye Dam. 1:H318   Aquatic Chronic 3:H412	Autoclasificado Notificado
1 < C < 2 %		Dodecibencenosulfonato de monoetanolamina CAS: 26836-07-7, EC: 248-024-2 CLP: Peligro: Skin Irrit. 2:H315   Eye Dam. 1:H318	Autoclasificado Notificado
0,1 < C < 0,2 %		Eter difenílico CAS: 101-84-8, EC: 202-981-2, REACH: 01-2119472545-33 CLP: Atención: Eye Irrit. 2:H319   Aquatic Acute 1:H400   Aquatic Chronic 3:H412	Autoclasificado REACH
0,1 < C < 0,2 %		2,2'-iminodietanol CAS: 111-42-2, EC: 203-868-0, REACH: 01-2119488930-28 CLP: Peligro: Acute Tox. (oral) 4:H302   Skin Irrit. 2:H315   Eye Dam. 1:H318   Repr. 2:H361   STOT RE 2:H373	REACH

[Impurezas:](#)  
# No contiene otros componentes o impurezas que puedan influir en la clasificación del producto.  
[Estabilizantes:](#)  
Ninguno.  
[Referencia a otras secciones:](#)  
Para mayor información sobre componentes peligrosos, ver epígrafes 8, 11, 12 y 16.  
[SUSTANCIAS ALTAMENTE PREOCUPANTES \(SVHC\):](#)  
Lista actualizada por la ECHA el 17/01/2023.  
[Sustancias SVHC sujetas a autorización, incluidas en el Anexo XIV del Reglamento \(CE\) nº 1907/2006:](#)  
Ninguna.  
[Sustancias SVHC candidatas a ser incluidas en el Anexo XIV del Reglamento \(CE\) nº 1907/2006:](#)  
Ninguna.  
[SUSTANCIAS PERSISTENTES, BIOACUMULABLES Y TÓXICAS \(PBT\), O MUY PERSISTENTES Y MUY BIOACUMULABLES \(MPMB\):](#)  
No contiene sustancias que cumplan los criterios PBT/mPmB.



JABÓN DE MARSELLA RESP NOVA  
Código : 957042/148




Versión: 7

Revisión: 02/05/2023

Revisión precedente: 03/06/2022

Fecha de impresión: 02/05/2023

SECCIÓN 4 : PRIMEROS AUXILIOS

4.1	<b>DESCRIPCIÓN DE LOS PRIMEROS AUXILIOS:</b>		
	 # Los síntomas pueden presentarse con posterioridad a la exposición, por lo que, en caso de exposición directa al producto, en los 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.Los socorristas deberían prestar atención a su propia protección y usar las protecciones individuales recomendadas en caso de que exista una posibilidad de exposición.Usar guantes protectores cuando se administren primeros auxilios.		
	Vía de exposición	Síntomas y efectos, agudos y retardados	Descripción de los primeros auxilios
	Inhalación:	# No es previsible que se produzcan síntomas en condiciones normales de uso.	# 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.
	Cutánea:	# No es previsible que se produzcan síntomas en condiciones normales de uso.	# Quitar inmediatamente la ropa contaminada.Lavar a fondo las zonas afectadas con abundante agua fría o templada y jabón neutro, o con otro producto adecuado para la limpieza de la piel.
	Ocular:	# El contacto con los ojos causa enrojecimiento, dolor y quemaduras profundas graves.	# Quitar las lentes de contacto.Lavar por irrigación los ojos con abundante agua limpia y fresca, tirando hacia arriba de los párpados.Si la irritación persiste, consultar con un médico.
	Ingestión:	# Si se ingiere, puede ocasionar molestias gastrointestinales.	# En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase. No provocar el vómito, debido al riesgo de aspiración.Mantener al afectado en reposo.

4.2 **PRINCIPALES SINTOMAS Y EFECTOS, AGUDOS Y RETARDADOS:**  
Los principales síntomas y efectos se indican en las secciones 4.1 y 11.1

4.3 **INDICACIÓN DE TODA ATENCIÓN MÉDICA Y DE LOS TRATAMIENTOS ESPECIALES QUE DEBAN DISPENSARSE INMEDIATAMENTE:**  
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 accidente llamar al INTCF, Teléfono: (+34) 915620420 (24h/365d).  
Información para el médico:  
# Los daños de los detergentes y tensioactivos en las mucosas intestinales son irreversibles.No provocar vómitos, sino efectuar lavado de estómago previa adición de dimeticona (antiespumante).  
Antídotos y contraindicaciones:  
# No se conoce un antídoto específico.

SECCIÓN 5 : MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 **MEDIOS DE EXTINCIÓN:RD.513/2017:**  
# En caso de incendio en el entorno, están permitidos todos los agentes extintores.

5.2 **PELIGROS ESPECIFICOS DERIVADOS DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA:**  
# Como consecuencia de la combustión o de la descomposición térmica, pueden formarse productos peligrosos: monóxido de carbono, dióxido de carbono, óxidos de nitrógeno, óxidos de azufre.La exposición a los productos de combustión o descomposición puede ser perjudicial para la salud.

5.3 **RECOMENDACIONES PARA EL PERSONAL DE LUCHA CONTRA INCENDIOS:**  
Equipos de protección especial:  
# 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.Si el equipo de protección antiincendios no está disponible o no se utiliza, apagar el incendio desde un lugar protegido o a una distancia segura.La norma EN469 proporciona un nivel básico de protección en caso de incidente químico.  
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 cursos de agua.



JABÓN DE MARSELLA RESP NOVA  
Código : 957042/148



Versión: 7

Revisión: 02/05/2023

Revisión precedente: 03/06/2022

Fecha de impresión: 02/05/2023

**SECCIÓN 6 : MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

- |     |  |
|-----|--|
| 6.1 | <b>PRECAUCIONES PERSONALES, EQUIPO DE PROTECCIÓN Y PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA:</b><br># Evitar el contacto directo con el producto. Evitar respirar los vapores. Mantener a las personas sin protección en posición contraria a la dirección del viento.   |
| 6.2 | <b>PRECAUCIONES RELATIVAS AL MEDIO AMBIENTE:</b><br># 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 | <b>MÉTODOS Y MATERIAL DE CONTENCIÓN Y DE LIMPIEZA:</b><br># Recoger el vertido con materiales absorbentes (serrín, tierra, arena, vermiculita, tierra de diatomeas, etc..). Guardar los restos en un contenedor cerrado.   |
| 6.4 | <b>REFERENCIA A OTRAS SECCIONES:</b><br>Para información de contacto en caso de emergencia, ver epígrafe 1.<br>Para información sobre manipulación segura, ver epígrafe 7.<br>Para control de exposición y medidas de protección individual, ver epígrafe 8.<br>Para la eliminación de los residuos, seguir las recomendaciones del epígrafe 13. |

**SECCIÓN 7 : MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

- |     |  |
|-----|--|
| 7.1 | <b>PRECAUCIONES PARA UNA MANIPULACIÓN SEGURA:</b><br># Cumplir con la legislación vigente sobre prevención de riesgos laborales.<br><b>- Recomendaciones generales:</b><br># Evitar todo tipo de derrame o fuga. No dejar los recipientes abiertos.<br><b>- Recomendaciones para prevenir riesgos de incendio y explosión:</b><br># El producto no es susceptible de inflamarse, deflagrar o explosionar, y no sostiene la reacción de combustión por el aporte de oxígeno procedente del aire ambiente en que se encuentra, por lo que no está incluido en el ámbito de aplicación de la Directiva 2014/34/UE (RD.144/2016), relativo a los aparatos y sistemas de protección para uso en atmósferas potencialmente explosivas. Tampoco es aplicable lo dispuesto en la ITC MIE BT-29 relativa a las prescripciones particulares para las instalaciones eléctricas de los locales con riesgo de incendio o explosión.<br><b>- Recomendaciones para prevenir riesgos toxicológicos:</b><br># 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.<br><b>- Recomendaciones para prevenir la contaminación del medio ambiente:</b><br># Evitar cualquier vertido al medio ambiente. Prestar especial atención al agua de limpieza. En caso de vertido accidental, seguir las instrucciones del epígrafe 6. |
| 7.2 | <b>CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO SEGURO, INCLUIDAS POSIBLES INCOMPATIBILIDADES:</b><br># Prohibir la entrada a personas no autorizadas. Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener alejado de fuentes de calor. Si es posible, evitar la incidencia directa de radiación solar. Para evitar derrames, los envases, una vez abiertos, se deberán volver a cerrar cuidadosamente y a colocar en posición vertical. Para mayor información, ver epígrafe 10.<br><b>- Clase de almacén:</b><br># Según las disposiciones vigentes.<br><b>- Tiempo máximo de stock:</b><br># 12 Meses.<br><b>- Intervalo de temperaturas:</b><br># min:5 °C, máx:40 °C (recomendado).<br><b>Observaciones:</b><br>El producto no es inflamable ni combustible a efectos de lo dispuesto en la ITC MIE APQ-1 (RD.656/2017).<br><b>- Materias incompatibles:</b><br># Consérvese lejos de agentes oxidantes, ácidos, anhídridos.<br><b>- Tipo de envase:</b><br># Según las disposiciones vigentes.<br><b>- Cantidad límite (Seveso III): Directiva 2012/18/UE (RD.840/2015):</b><br>No aplicable (producto para uso no industrial).   |
| 7.3 | <b>USOS ESPECÍFICOS FINALES:</b><br># No se dispone de recomendaciones particulares para el uso de este producto distintas de las ya indicadas.  |



JABÓN DE MARSELLA RESP NOVA  
Código : 957042/148



Versión: 7

Revisión: 02/05/2023

Revisión precedente: 03/06/2022

Fecha de impresión: 02/05/2023

**SECCIÓN 8 : CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL**

8.1

**PARAMETROS DE CONTROL:**

Si un producto contiene ingredientes con límites de exposición, puede ser necesaria la supervisión personal, del ambiente de trabajo o biológica, para determinar la efectividad de la ventilación o de otras medidas de control y/o la necesidad de usar equipo respiratorio protector. Deben utilizarse como referencia normas de monitorización como EN689, EN14042 y EN482 relativas a los métodos para evaluar la exposición por inhalación a agentes químicos, y la exposición a agentes químicos y biológicos. Deben utilizarse asimismo como referencia los documentos de orientación nacionales relativos a métodos de determinación de sustancias peligrosas.

**- VALORES LÍMITE DE EXPOSICIÓN PROFESIONAL (VLA)**

INSST 2021 (RD.39/1997) (España, 2021)	Año	VLA-ED		VLA-EC		Observaciones
		ppm	mg/m3	ppm	mg/m3	
Eter difenílico	2000	1	7,1	2	14,2	Vapores
2,2'-iminodietanol	1999	0,46	2	-	-	Vd

VLA - Valor Límite Ambiental, ED - Exposición Diaria, EC - Exposición de Corta duración.  
Vd - Vía dérmica.

**- Vía dérmica (Vd):**

Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea, incluyendo las membranas mucosas y los ojos, puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. Hay algunos agentes químicos para los cuales la absorción por vía dérmica, tanto en estado líquido como en fase de vapor, puede ser muy elevada, pudiendo ser esta vía de entrada de igual o mayor importancia incluso que la vía inhalatoria. En estas situaciones, es imprescindible la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida de contaminante.

**- VALORES LÍMITE BIOLÓGICOS (VLB):**

No establecido

**- NIVEL SIN EFECTO DERIVADO (DNEL):**

El nivel sin efecto derivado (DNEL) es un nivel de exposición que se estima seguro, derivado de datos de toxicidad según orientaciones específicas que recoge el REACH. El valor DNEL puede diferir de un límite de exposición ocupacional (OEL) correspondiente al mismo producto químico. Los valores OEL pueden venir recomendados por una determinada empresa, un organismo normativo gubernamental o una organización de expertos. Si bien se consideran asimismo protectores de la salud, los valores OEL se derivan mediante un proceso diferente al del REACH.

- NIVEL SIN EFECTO DERIVADO, TRABAJADORES:- Efectos sistémicos, agudos y crónicos:	DNEL Inhalación mg/m3	DNEL Cutánea mg/kg bw/d	DNEL Oral mg/kg bw/d
2,2'-iminodietanol	b/r (a) 0,75 (c)	b/r (a) 0,13 (c)	- (a) - (c)
Dodecibenzenosulfonato de monoetanolamina	- (a) - (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)
Alcohol isotridecílico etoxilado	s/r (a) 294 (c)	s/r (a) 2080 (c)	- (a) - (c)
Alcohol C10-C16 etoxilado(7)	- (a) - (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)
Amidas, C8-18(número par) y C18-insaturadas, N,N-bis (hidroxietil)	s/r (a) 73,4 (c)	b/r (a) 4,16 (c)	- (a) - (c)
Dodecibenzenosulfonato de trietanolamina	- (a) - (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)
Eter difenílico	- (a) 245,8 (c)	- (a) 58,3 (c)	- (a) - (c)

- NIVEL SIN EFECTO DERIVADO, TRABAJADORES:- Efectos locales, agudos y crónicos:	DNEL Inhalación mg/m3	DNEL Cutánea mg/cm2	DNEL Ojos mg/cm2
2,2'-iminodietanol	b/r (a) 0,5 (c)	b/r (a) b/r (c)	b/r (a) - (c)
Dodecibenzenosulfonato de monoetanolamina	- (a) - (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)
Alcohol isotridecílico etoxilado	s/r (a) s/r (c)	s/r (a) s/r (c)	s/r (a) - (c)
Alcohol C10-C16 etoxilado(7)	- (a) - (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)
Amidas, C8-18(número par) y C18-insaturadas, N,N-bis (hidroxietil)	s/r (a) s/r (c)	b/r (a) 0,0936 (c)	m/r (a) - (c)
Dodecibenzenosulfonato de trietanolamina	- (a) - (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)
Eter difenílico	- (a) 9,68 (c)	- (a) 0,15 (c)	- (a) - (c)

- NIVEL SIN EFECTO DERIVADO, POBLACIÓN EN GENERAL:- Efectos sistémicos, agudos y crónicos:	DNEL Inhalación mg/m3	DNEL Cutánea mg/kg bw/d	DNEL Ojos mg/kg bw/d
2,2'-iminodietanol	b/r (a) 0,125 (c)	b/r (a) 0,07 (c)	b/r (a) 0,06 (c)
Dodecibenzenosulfonato de monoetanolamina	- (a) - (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)
Alcohol isotridecílico etoxilado	s/r (a) 87 (c)	s/r (a) 1250 (c)	s/r (a) 25 (c)
Alcohol C10-C16 etoxilado(7)	- (a) - (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)
Amidas, C8-18(número par) y C18-insaturadas, N,N-bis (hidroxietil)	s/r (a) 21,73 (c)	b/r (a) 2,5 (c)	s/r (a) 6,25 (c)
Dodecibenzenosulfonato de trietanolamina	- (a) - (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)
Eter difenílico	- (a) - (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)

- EFECTOS LOCALES, AGUDOS Y CRÓNICOS:- Efectos locales, agudos y crónicos:	DNEL Inhalación mg/m3	DNEL Cutánea mg/cm2	DNEL Ojos mg/cm2
2,2'-iminodietanol	b/r (a) 0,125 (c)	b/r (a) b/r (c)	b/r (a) - (c)
Dodecibenzenosulfonato de monoetanolamina	- (a) - (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)
Alcohol isotridecílico etoxilado	s/r (a) s/r (c)	s/r (a) s/r (c)	s/r (a) - (c)
Alcohol C10-C16 etoxilado(7)	- (a) - (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)



JABÓN DE MARSELLA RESP NOVA  
Código : 957042/148



Versión: 7

Revisión: 02/05/2023

Revisión precedente: 03/06/2022

Fecha de impresión: 02/05/2023

Amidas, C8-18(número par) y C18-insaturadas, N,N-bis(hidroxietyl)	s/r (a)	s/r (c)	b/± (a)	0,0562 (c)	m/± (a)	- (c)
Dodecibencenosulfonato de trietanolamina	- (a)	- (c)	- (a)	- (c)	- (a)	- (c)
Eter difenílico	- (a)	- (c)	- (a)	- (c)	- (a)	- (c)

(a) - Agudo, exposición de corta duración, (c) - Crónico, exposición prolongada o repetida.  
(-) - DNEL no disponible (sin datos de registro REACH).  
s/r - DNEL no derivado (sin riesgo identificado).  
b/r - DNEL no derivado (riesgo bajo).  
m/r - DNEL no derivado (riesgo medio).

**- CONCENTRACIÓN PREVISTA SIN EFECTO (PNEC):**

- CONCENTRACIÓN PREVISTA SIN EFECTO. ORGANISMOS ACUÁTICOS:- Agua dulce, ambiente marino y vertidos intermitentes:	PNEC Agua dulce mg/l	PNEC Marino mg/l	PNEC Intermitente mg/l
2,2'-iminodietanol	0.021	0.002	0.095
Dodecibencenosulfonato de monoetanolamina	-	-	-
Alcohol isotridecílico etoxilado	0.074	0.0074	0.015
Alcohol C10-C16 etoxilado(7)	-	-	-
Amidas, C8-18(número par) y C18-insaturadas, N,N-bis(hidroxietyl)	0.007	0.001	-
Dodecibencenosulfonato de trietanolamina	-	-	-
Eter difenílico	0.0017	0.00017	0.017

- DEPURADORAS DE AGUAS RESIDUALES (STP) Y SEDIMENTOS EN AGUA DULCE Y AGUA MARINA:	PNEC STP mg/l	PNEC Sedimentos mg/kg dw/d	PNEC Sedimentos mg/kg dw/d
2,2'-iminodietanol	100	0.096	0.0092
Dodecibencenosulfonato de monoetanolamina	-	-	-
Alcohol isotridecílico etoxilado	1.4	0.604	0.0604
Alcohol C10-C16 etoxilado(7)	-	-	-
Amidas, C8-18(número par) y C18-insaturadas, N,N-bis(hidroxietyl)	830	0.195	0.0195
Dodecibencenosulfonato de trietanolamina	-	-	-
Eter difenílico	10	0.345	0.0345

- CONCENTRACIÓN PREVISTA SIN EFECTO. ORGANISMOS TERRESTRES:- Aire, suelo y efectos para predadores y humanos:	PNEC Aire mg/m3	PNEC Suelo mg/kg dw/d	PNEC Oral mg/kg dw/d
2,2'-iminodietanol	s/r	1.63	1.04
Dodecibencenosulfonato de monoetanolamina	-	-	-
Alcohol isotridecílico etoxilado	s/r	0.1	n/b
Alcohol C10-C16 etoxilado(7)	-	-	-
Amidas, C8-18(número par) y C18-insaturadas, N,N-bis(hidroxietyl)	s/r	0.035	n/b
Dodecibencenosulfonato de trietanolamina	-	-	-
Eter difenílico	-	0.0681	n/b

(-) - PNEC no disponible (sin datos de registro REACH).  
n/b - PNEC no derivado (sin potencial de bioacumulación).  
s/r - PNEC no derivado (sin riesgo identificado).

8.2

**CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN:  
MEDIDAS DE ORDEN TÉCNICO:**



Proveer una ventilación adecuada. Para ello, se debe realizar una buena ventilación local y se debe disponer de un buen sistema de extracción general. Si estas medidas no bastan para mantener la concentración de partículas y vapores por debajo de los límites de exposición durante el trabajo, deberá utilizarse un equipo respiratorio apropiado.

**- Protección del sistema respiratorio:**

Evitar la inhalación de vapores.

**- Protección de los ojos y la cara:**

# Disponer de grifos o fuentes con agua limpia en las proximidades de la zona de utilización.

**- Protección de las manos y la piel:**

# Se recomienda disponer de grifos o fuentes con agua limpia en las proximidades de la zona de utilización. El uso de cremas protectoras puede ayudar a proteger las áreas expuestas de la piel. No deberán aplicarse cremas protectoras una vez se ha producido la exposición.

**CONTROLES DE EXPOSICIÓN PROFESIONAL: REGLAMENTO (UE) Nº 2016/425:**



JABÓN DE MARSELLA RESP NOVA  
Código : 957042/148



Versión: 7

Revisión: 02/05/2023

Revisión precedente: 03/06/2022

Fecha de impresión: 02/05/2023

Como medida de prevención general de seguridad e higiene en el ambiente de trabajo, se recomienda la utilización de equipos de protección individual (EPI) básicos, con el correspondiente marcado CE. Para más información sobre los equipos de protección individual (almacenamiento, uso, limpieza, mantenimiento, tipo y características del EPI, clase de protección, marcado, categoría, norma CEN, etc..), se deben consultar los folletos informativos facilitados por los fabricantes de los EPI.

Mascarilla: 	# No. ✓
Gafas: 	# Gafas de seguridad con protecciones laterales contra salpicaduras de líquidos (EN166). Limpiar a diario y desinfectar periódicamente de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
Escudo facial:	# No.
Guantes: 	# Aconsejable. Usar guantes protectores adecuados de goma o PVC (EN374), cuando se maneje el producto durante períodos prolongados. ✓
Botas: 	# No. ✓
Delantal: 	# No. ✓
Ropa: 	# No. ✓

- Peligros térmicos:

# No aplicable (el producto se manipula a temperatura ambiente).

CONTROLES DE EXPOSICIÓN MEDIOAMBIENTAL:

# Evitar cualquier vertido al medio ambiente. Evitar emisiones a la atmósfera.

- Vertidos al suelo:

# Evitar la contaminación del suelo.

- Vertidos al agua:

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

- Ley de gestión de aguas:

# Este producto no contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias prioritarias en el ámbito de la política de aguas, según la Directiva 2000/60/CE~2013/39/UE.

- Emisiones a la atmósfera:

# Debido a la volatilidad, se pueden producir emisiones a la atmósfera durante la manipulación y uso. Evitar emisiones a la atmósfera.



JABÓN DE MARSELLA RESP NOVA  
Código : 957042/148



Versión: 7

Revisión: 02/05/2023

Revisión precedente: 03/06/2022

Fecha de impresión: 02/05/2023

SECCIÓN 9 : PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1	<p><b>INFORMACIÓN SOBRE PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS BÁSICAS:</b></p> <p><u>Aspecto</u> Estado físico: Líquido Viscoso Color: Amarillo Claro Olor: Característico Umbral olfativo: No disponible (mezcla).</p> <p><u>Cambio de estado</u> Punto de fusión: No disponible (mezcla). Punto inicial de ebullición: &gt; 100* °C a 760 mmHg</p> <p><u>- Inflamabilidad:</u> Punto de inflamación: Ininflamable Límites inferior/superior de inflamabilidad/explosividad: No disponible Temperatura de auto-inflamación: No aplicable (no mantiene la combustión).</p> <p><u>Estabilidad</u> Temperatura descomposición: No disponible (imposibilidad técnica de obtener datos).</p> <p><u>Valor pH</u> pH: 7 a 20°C</p> <p><u>- Viscosidad:</u> Viscosidad dinámica: No disponible. Viscosidad cinemática: No disponible.</p> <p><u>- Solubilidad(es):</u> Solubilidad en agua: Miscible Liposolubilidad: No aplicable (producto inorgánico). Coeficiente de reparto: n-octanol/agua: No aplicable (mezcla).</p> <p><u>- Volatilidad:</u> Tasa de evaporación: No disponible (falta de datos).</p> <p><u>Densidad</u> Densidad relativa: 0,997* a 20/4°C Relativa agua Densidad de vapor relativa: No disponible.</p> <p><u>Características de las partículas</u> Tamaño de las partículas: No aplicable.</p> <p><u>- Propiedades explosivas:</u> # No disponible.</p> <p><u>- Propiedades comburentes:</u> # No clasificado como producto comburente.</p> <p>*Valores estimados en base a las sustancias que componen la mezcla.</p>
-----	---

9.2	<p><b>OTROS DATOS:</b></p> <p><u>Información relativa a las clases de peligro físico</u> No hay información adicional disponible.</p> <p><u>Otras características de seguridad:</u> COV (suministro): 0,8 % Peso COV (suministro): 8,1 g/l No volátiles: 13,34 * % Peso 1h. 60°C</p> <p>Los valores indicados no siempre coinciden con las especificaciones del producto. Los datos correspondientes a las especificaciones del producto pueden consultarse en la ficha técnica del mismo. Para más datos sobre propiedades fisicoquímicas relacionadas con seguridad y medio ambiente, ver epígrafes 7 y 12.</p>
-----	---





JABÓN DE MARSELLA RESP NOVA  
Código : 957042/148



Versión: 7

Revisión: 02/05/2023

Revisión precedente: 03/06/2022

Fecha de impresión: 02/05/2023

**SECCIÓN 10 : ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

10.1	<p><b>REACTIVIDAD:</b> # No disponible. - <b>Corrosividad para metales:</b> # No es corrosivo para los metales. - <b>Propiedades pirofóricas:</b> # No es pirofórico.</p>
10.2	<p><b>ESTABILIDAD QUÍMICA:</b> # Estable bajo las condiciones recomendadas de almacenamiento y manipulación.</p>
10.3	<p><b>POSIBILIDAD DE REACCIONES PELIGROSAS:</b> # Posible reacción peligrosa con agentes oxidantes, ácidos, anhídridos.</p>
10.4	<p><b>CONDICIONES QUE DEBEN EVITARSE:</b> - <b>Calor:</b> # Mantener alejado de fuentes de calor. - <b>Luz:</b> # Si es posible, evitar la incidencia directa de radiación solar. - <b>Aire:</b> # El producto no se ve afectado por exposición al aire, pero se recomienda no dejar los recipientes abiertos. - <b>Humedad:</b> # - <b>Presión:</b> # No relevante. - <b>Choques:</b> # El producto no es sensible a los choques, pero como recomendación de tipo general se deben evitar golpes y manejos bruscos, para evitar abolladuras y roturas de envases y embalajes, en especial cuando se manipula el producto en grandes cantidades y durante las operaciones de carga y descarga.</p>
10.5	<p><b>MATERIALES INCOMPATIBLES:</b> # Consérvese lejos de agentes oxidantes, ácidos, anhídridos.</p>
10.6	<p><b>PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS:</b> # Como consecuencia de la descomposición térmica, pueden formarse productos peligrosos: óxidos de nitrógeno, óxidos de azufre.</p>

**SECCIÓN 11 : INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

	<p># No se dispone de datos toxicológicos experimentales del preparado como tal. La clasificación toxicológica de esta mezcla ha sido realizada mediante el método de cálculo convencional del Reglamento (UE) nº 1272/2008~2021/849 (CLP).</p>																																																																			
11.1	<p><b>INFORMACIÓN SOBRE LAS CLASES DE PELIGRO DEFINIDAS EN EL REGLAMENTO (CE) N.º 1272/2008:</b> <b>TOXICIDAD AGUDA:</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Dosis y concentraciones letales de componentes individuales:</th> <th>DL50 (OECD401) mg/kg bw Oral</th> <th>DL50 (OECD402) mg/kg bw Cutánea</th> <th>CL50 (OECD403) mg/m3·4h Inhalación</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,2'-iminodietanol</td> <td>1600 Rata</td> <td>12970 Conejo</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dodecibencenosulfonato de monoetanolamina</td> <td>1570 Rata</td> <td>&gt; 2000 Rata</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Alcohol isotridecílico etoxilado</td> <td>&gt; 2000 Rata</td> <td>&gt; 2000 Conejo</td> <td>&gt; 1600 Rata</td> </tr> <tr> <td>Alcohol C10-C16 etoxilado(7)</td> <td>&gt; 2000 Rata</td> <td>&gt; 2000 Conejo</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Amidas, C8-18(número par) y C18-insaturadas, N,N-bis(hidroxitil)</td> <td>&gt; 2000 Rata</td> <td>&gt; 2000 Conejo</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Eter difenílico</td> <td>2830 Rata</td> <td>7940 Conejo</td> <td></td> </tr> <tr> <th>Estimaciones de la toxicidad aguda (ATE) de componentes individuales:</th> <th>ATE mg/kg bw Oral</th> <th>ATE mg/kg bw Cutánea</th> <th>ATE mg/m3·4h Inhalación</th> </tr> <tr> <td>2,2'-iminodietanol</td> <td>1600</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Alcohol isotridecílico etoxilado</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Alcohol C10-C16 etoxilado(7)</td> <td>&gt; 2000</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p>(*) - Estimación puntual de la toxicidad aguda correspondiente a la categoría de clasificación (ver GHS/CLP Tabla 3.1.2). Estos valores sirven para calcular la ATE con fines de clasificación de una mezcla a partir de sus componentes y no representan resultados de ensayos. (-) - Se ignoran los componentes que se supone no presentan toxicidad aguda en el umbral superior de la categoría 4 para la vía de exposición correspondiente.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>- Nivel sin efecto adverso observado</th> <th>NOAEL Oral mg/kg bw/d</th> <th>NOAEL Cutánea mg/kg bw/d</th> <th>NOAEC Inhalación mg/m3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,2'-iminodietanol</td> <td></td> <td></td> <td>3 Rata</td> </tr> <tr> <td>Alcohol isotridecílico etoxilado</td> <td>500 Rata</td> <td>25000 Rata</td> <td>435 Rata</td> </tr> <tr> <th>- Nivel más bajo con efecto adverso observado</th> <th>LOAEL Oral mg/kg bw/d</th> <th>LOAEL Cutánea mg/kg bw/d</th> <th>LOAEC Inhalación mg/m3</th> </tr> <tr> <td>2,2'-iminodietanol</td> <td>14 Rata</td> <td>8 Rata</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				Dosis y concentraciones letales de componentes individuales:	DL50 (OECD401) mg/kg bw Oral	DL50 (OECD402) mg/kg bw Cutánea	CL50 (OECD403) mg/m3·4h Inhalación	2,2'-iminodietanol	1600 Rata	12970 Conejo		Dodecibencenosulfonato de monoetanolamina	1570 Rata	> 2000 Rata		Alcohol isotridecílico etoxilado	> 2000 Rata	> 2000 Conejo	> 1600 Rata	Alcohol C10-C16 etoxilado(7)	> 2000 Rata	> 2000 Conejo		Amidas, C8-18(número par) y C18-insaturadas, N,N-bis(hidroxitil)	> 2000 Rata	> 2000 Conejo		Eter difenílico	2830 Rata	7940 Conejo		Estimaciones de la toxicidad aguda (ATE) de componentes individuales:	ATE mg/kg bw Oral	ATE mg/kg bw Cutánea	ATE mg/m3·4h Inhalación	2,2'-iminodietanol	1600	-	-	Alcohol isotridecílico etoxilado	-	-	-	Alcohol C10-C16 etoxilado(7)	> 2000	-	-	- Nivel sin efecto adverso observado	NOAEL Oral mg/kg bw/d	NOAEL Cutánea mg/kg bw/d	NOAEC Inhalación mg/m3	2,2'-iminodietanol			3 Rata	Alcohol isotridecílico etoxilado	500 Rata	25000 Rata	435 Rata	- Nivel más bajo con efecto adverso observado	LOAEL Oral mg/kg bw/d	LOAEL Cutánea mg/kg bw/d	LOAEC Inhalación mg/m3	2,2'-iminodietanol	14 Rata	8 Rata	
Dosis y concentraciones letales de componentes individuales:	DL50 (OECD401) mg/kg bw Oral	DL50 (OECD402) mg/kg bw Cutánea	CL50 (OECD403) mg/m3·4h Inhalación																																																																	
2,2'-iminodietanol	1600 Rata	12970 Conejo																																																																		
Dodecibencenosulfonato de monoetanolamina	1570 Rata	> 2000 Rata																																																																		
Alcohol isotridecílico etoxilado	> 2000 Rata	> 2000 Conejo	> 1600 Rata																																																																	
Alcohol C10-C16 etoxilado(7)	> 2000 Rata	> 2000 Conejo																																																																		
Amidas, C8-18(número par) y C18-insaturadas, N,N-bis(hidroxitil)	> 2000 Rata	> 2000 Conejo																																																																		
Eter difenílico	2830 Rata	7940 Conejo																																																																		
Estimaciones de la toxicidad aguda (ATE) de componentes individuales:	ATE mg/kg bw Oral	ATE mg/kg bw Cutánea	ATE mg/m3·4h Inhalación																																																																	
2,2'-iminodietanol	1600	-	-																																																																	
Alcohol isotridecílico etoxilado	-	-	-																																																																	
Alcohol C10-C16 etoxilado(7)	> 2000	-	-																																																																	
- Nivel sin efecto adverso observado	NOAEL Oral mg/kg bw/d	NOAEL Cutánea mg/kg bw/d	NOAEC Inhalación mg/m3																																																																	
2,2'-iminodietanol			3 Rata																																																																	
Alcohol isotridecílico etoxilado	500 Rata	25000 Rata	435 Rata																																																																	
- Nivel más bajo con efecto adverso observado	LOAEL Oral mg/kg bw/d	LOAEL Cutánea mg/kg bw/d	LOAEC Inhalación mg/m3																																																																	
2,2'-iminodietanol	14 Rata	8 Rata																																																																		

**INFORMACIÓN SOBRE POSIBLES VÍAS DE EXPOSICIÓN: TOXICIDAD AGUDA:**



JABÓN DE MARSELLA RESP NOVA  
Código : 957042/148



Versión: 7

Revisión: 02/05/2023

Revisión precedente: 03/06/2022



Fecha de impresión: 02/05/2023

Vías de exposición	Toxicidad aguda	Cat.	Principales efectos, agudos y/o retardados	Criterio
Inhalación: No clasificado	ATE > 20000 mg/m3	-	#	GHS/CLP 3.1.3.6.
Cutánea: No clasificado	ATE > 5000 mg/kg bw	-	#	GHS/CLP 3.1.3.6.
Ocular: No clasificado	No disponible.	-	#	GHS/CLP 1.2.5.
Ingestión: No clasificado	ATE > 5000 mg/kg bw	-	#	GHS/CLP 3.1.3.6.

GHS/CLP 3.1.3.6: Clasificación de la mezcla basándose en sus componentes (fórmula de adición).

GHS/CLP 1.2.5: Clasificación de la mezcla basándose en sus componentes (información suplementaria sobre los peligros).

**CORROSIÓN / IRRITACIÓN / SENSIBILIZACIÓN :**

Clase de peligro	Órganos afectados	Cat.	Principales efectos, agudos y/o retardados	Criterio
- Corrosión/irritación respiratoria: No clasificado	-	-	#	GHS/CLP 1.2.6. 3.8.3.4.
- Corrosión/irritación cutánea: No clasificado	-	-	#	GHS/CLP 3.2.3.3.
- Lesión/irritación ocular grave: 	Ojos 	Cat.1	#	GHS/CLP 3.3.3.3.
- Sensibilización respiratoria: No clasificado	-	-	#	GHS/CLP 3.4.3.3.
- Sensibilización cutánea: No clasificado	-	-	#	GHS/CLP 3.4.3.3.

GHS/CLP 3.2.3.3: Clasificación de la mezcla cuando se dispone de datos para todos los componentes o sólo para algunos.

GHS/CLP 3.3.3.3: Clasificación de la mezcla cuando se dispone de datos para todos los componentes o sólo para algunos.

GHS/CLP 3.4.3.3: Clasificación de la mezcla cuando se dispone de datos para todos los componentes o sólo para algunos.

GHS/CLP 3.8.3.4: Clasificación de la mezcla cuando se dispone de datos para todos los componentes o sólo para algunos.

GHS/CLP 1.2.6: Clasificación de la mezcla basándose en sus componentes (información suplementaria sobre los peligros).

**- PELIGRO DE ASPIRACIÓN:**

Clase de peligro	Órganos afectados	Cat.	Principales efectos, agudos y/o retardados	Criterio
- Peligro de aspiración: No clasificado	-	-	#	GHS/CLP 3.10.3.3.

GHS/CLP 3.10.3.3: Clasificación de la mezcla cuando se dispone de datos para todos los componentes o sólo para algunos.

**TOXICIDAD ESPECIFICA EN DETERMINADOS ORGANOS (STOT): Exposición única (SE) y/o Exposición repetida (RE):**

No está clasificado como un producto con toxicidad específica en determinados órganos.

GHS/CLP 3.8.3.4: Clasificación de la mezcla cuando se dispone de datos para todos los componentes o sólo para algunos.

**EFFECTOS CMR:**

**- Efectos cancerígenos:**

# No está considerado como un producto carcinógeno.

**- Genotoxicidad:**

# No está considerado como un producto mutágeno.

**- Toxicidad para la reproducción:**

# No perjudica la fertilidad.No perjudica el desarrollo del feto.

**- Efectos vía lactancia:**

# No está clasificado como un producto perjudicial para los niños alimentados con leche materna.

**EFFECTOS RETARDADOS. INMEDIATOS Y CRONICOS POR EXPOSICION A CORTO Y LARGO PLAZO:**

**Vías de exposición**

# No disponible.

**- Exposición de corta duración:**

# Provoca irritación cutánea. Provoca lesiones oculares graves.

**- Exposición prolongada o repetida:**

# No disponible.



JABÓN DE MARSELLA RESP NOVA  
Código : 957042/148



Versión: 7

Revisión: 02/05/2023

Revisión precedente: 03/06/2022

Fecha de impresión: 02/05/2023

**EFFECTOS INTERACTIVOS:**

No disponible.

**INFORMACIÓN SOBRE TOXICOCINÉTICA, METABOLISMO Y DISTRIBUCIÓN:**

- Absorción dérmica:

Este preparado contiene las siguientes sustancias para las cuales la absorción por vía dérmica puede ser muy elevada: 2,2'-iminodietanol

- Toxicocinética básica:

No disponible.

**INFORMACIÓN ADICIONAL:**

No disponible.

**11.2 INFORMACIÓN RELATIVA A OTROS PELIGROS:**

Propiedades de alteración endocrina:

Este producto contiene sustancias con propiedades de alteración endocrina identificadas o bajo evaluación en una concentración inferior al 0,1% en peso: Galoxólido (HHCB), 7-acetil-1,1,3,4,4,6-hexametilretalina.

Otros datos:

No hay información adicional disponible.

**SECCIÓN 12 : INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

**12.1 TOXICIDAD:**

# No se dispone de datos ecotoxicológicos experimentales del preparado como tal. La clasificación ecotoxicológica de esta mezcla ha sido realizada mediante el método de cálculo convencional del Reglamento (UE) nº 1272/2008~2021/849 (CLP).

- Toxicidad aguda en medio acuático de componentes individuales	CL50 (OECD 203) mg/l · 96horas	CE50 (OECD 202) mg/l · 48horas	CE50 (OECD 201) mg/l · 72horas
2,2'-iminodietanol	460 - Peces	30 - Dafnias	9.5 - Algas
Dodecibencenosulfonato de monoetanolamina	220 - Peces		
Alcohol isotridecílico etoxilado	2.5 - Peces	1.5 - Dafnias	2.5 - Algas
Amidas, C8-18(número par) y C18-insaturadas, N,N-bis(hidroxiethyl)	2.4 - Peces	3.2 - Dafnias	19 - Algas
Eter difenílico	4.2 - Peces	1.9 - Dafnias	0.45 - Algas

- Concentración sin efecto observado	NOEC (OECD 210) mg/l · 28 días	NOEC (OECD 211) mg/l · 21 días	NOEC (OECD 201) mg/l · 72 horas
2,2'-iminodietanol		0.78 - Dafnias	1.1 - Algas
Alcohol isotridecílico etoxilado	1.1 - Peces	0.74 - Dafnias	0.98 - Algas
Amidas, C8-18(número par) y C18-insaturadas, N,N-bis(hidroxiethyl)	0.32 - Peces	0.07 - Dafnias	2 - Algas

- Concentración con efecto mínimo observado

No disponible

**VALORACIÓN DE LA TOXICIDAD ACUÁTICA:**

Toxicidad acuática	Cat.	Principales peligros para el medio ambiente acuático	Criterio
- Toxicidad acuática aguda: No clasificado	-	No está clasificado como un producto peligroso con toxicidad aguda para los organismos acuáticos (a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación).	GHS/CLP 4.1.3.5.5.3.
- Toxicidad acuática crónica:	Cat.3	NOCIVO: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.	GHS/CLP 4.1.3.5.5.4.

CLP 4.1.3.5.5.3: Clasificación de mezclas en función de su toxicidad aguda, mediante la suma de los componentes clasificados.

CLP 4.1.3.5.5.4: Clasificación de mezclas en función de su peligro crónico (a largo plazo), mediante la suma de los componentes clasificados.

**12.2 PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD:**

- Biodegradabilidad:

# No disponible.

Biodegradación aeróbica de componentes individuales	DQO mgO2/g	%DBO/DQO 5 días 14 días 28 días	Biodegradabilidad
2,2'-iminodietanol	1520	5 80 93	Fácil
Dodecibencenosulfonato de monoetanolamina		- - 90	Fácil
Alcohol isotridecílico etoxilado		- - 70	Fácil
Alcohol C10-C16 etoxilado(7)		- - 83	Fácil



JABÓN DE MARSELLA RESP NOVA  
Código : 957042/148



Versión: 7

Revisión: 02/05/2023

Revisión precedente: 03/06/2022

Fecha de impresión: 02/05/2023

Amidas, C8-18(número par) y C18-insaturadas, N,N-bis(hidroxietil)	60 79 93	Fácil
Dodecilbencenosulfonato de trietanolamina	- - -	Fácil
Eter difenílico	64 76 -	Fácil

Nota: Los datos de biodegradabilidad corresponden a un promedio de datos procedentes de fuentes bibliográficas.

- [Hidrólisis](#):

# No disponible.

- [Fotodegradabilidad](#):

# No disponible.

12.3 [POTENCIAL DE BIOACUMULACIÓN:](#)

# No disponible.

Bioacumulación de componentes individuales	logPow	BCF L/kg	Potencial
2,2'-iminodietanol	-2.46	3.2 (calculado)	No bioacumulable
Dodecilbencenosulfonato de monoetanolamina	6.12		No disponible
Alcohol isotridecílico etoxilado	4.73		Improbable, bajo
Alcohol C10-C16 etoxilado(7)	2.69	27.7 (calculado)	Improbable, bajo
Amidas, C8-18(número par) y C18-insaturadas, N,N-bis(hidroxietil)	0.9	3.2 (calculado)	No bioacumulable
Dodecilbencenosulfonato de trietanolamina	1.85	70.8 (calculado)	Improbable, bajo
Eter difenílico	4.21	100 (calculado)	Bajo

12.4 [MOVILIDAD EN EL SUELO:](#)

# No disponible

Movilidad de componentes individuales	log P <sub>oc</sub>	Constante de Henry Pa·m <sup>3</sup> /mol 20°C	Potencial
2,2'-iminodietanol	-1,15		No bioacumulable
Alcohol C10-C16 etoxilado(7)	1,64		Improbable, bajo
Dodecilbencenosulfonato de trietanolamina	1,22		Improbable, bajo
Eter difenílico	3,3		Bajo

12.5 [RESULTADOS DE LA VALORACIÓN PBT Y MPMB:\(Anexo XIII del Reglamento \(CE\) nº 1907/2006:\)](#)

# No contiene sustancias que cumplan los criterios PBT/mPmB.

12.6 [PROPIEDADES DE ALTERACIÓN ENDOCRINA:](#)

Este producto contiene sustancias con propiedades de alteración endocrina identificadas o bajo evaluación en una concentración inferior al 0,1% en peso:Galoxólido (HHCB), 7-acetil-1,1,3,4,4,6-hexametil tetralina.

12.7 [OTROS EFECTOS ADVERSOS:](#)

#

- [Potencial de disminución de la capa de ozono:](#)

# No disponible.

- [Potencial de formación fotoquímica de ozono:](#)

# No disponible.

- [Potencial de calentamiento de la Tierra:](#)

# No disponible.

**SECCIÓN 13 : CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**

13.1 [MÉTODOS PARA EL TRATAMIENTO DE RESIDUOS:Directiva 2008/98/CE~Reglamento \(UE\) nº 1357/2014 \(Ley 22/2011\):](#)

#

# 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 locales y nacionales vigentes. Para control de exposición y medidas de protección individual, ver epígrafe 8.

[Eliminación envases vacíos:Directiva 94/62/CE~2015/720/UE, Decisión 2000/532/CE~2014/955/UE \(Ley 11/1997, modificado por el RD.782/1998, RD.252/2006, RD.293/2018 y Ley 22/2011, Orden MAM/304/2002, Decisión 2014/955/UE\):](#)

# Envases vacíos y embalajes deben eliminarse de acuerdo con las legislaciones locales y nacionales vigentes.La clasificación de los envases como residuo peligroso dependerá del grado de vaciado de los mismos, siendo el poseedor del residuo el responsable de su clasificación, de acuerdo con el Capítulo 15 01 de la Orden MAM/304/2002, y de su encauzamiento para destino final adecuado.Con los envases y embalajes contaminados se deberán adoptar las mismas medidas que para el producto.

[Procedimientos de neutralización o destrucción del producto:](#)

# Vertedero oficialmente autorizado, de acuerdo con las reglamentaciones locales.



JABÓN DE MARSELLA RESP NOVA  
Código : 957042/148



Versión: 7

Revisión: 02/05/2023

Revisión precedente: 03/06/2022

Fecha de impresión: 02/05/2023

**SECCIÓN 14 : INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

14.1	<u>NUMERO ONU O NUMERO ID:</u> No aplicable
14.2	<u>DESIGNACIÓN OFICIAL DE TRANSPORTE DE LAS NACIONES UNIDAS:</u> No aplicable
14.3	<u>CLASE(S) DE PELIGRO PARA EL TRANSPORTE:</u> <u>Transporte por carretera (ADR 2021) y</u> <u>Transporte por ferrocarril (RID 2021):</u> No regulado <u>Transporte por vía marítima (IMDG 39-18):</u> No regulado <u>Transporte por vía aérea (ICAO/IATA 2021):</u> No regulado <u>Transporte por vías navegables interiores (ADN):</u> No regulado
14.4	<u>GRUPO DE EMBALAJE:</u> No regulado
14.5	<u>PELIGROS PARA EL MEDIO AMBIENTE:</u> # No aplicable.
14.6	<u>PRECAUCIONES PARTICULARES PARA LOS USUARIOS:</u> # Asegurarse de que las personas que transportan el producto saben qué hacer en caso de accidente o derrame. Transportar siempre en recipientes cerrados que estén en posición vertical y segura.
14.7	<u>TRANSPORTE MARITIMO A GRANEL CON ARREGLO A LOS INSTRUMENTOS DE LA OMI:</u> # No aplicable.

**SECCIÓN 15 : INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

15.1	<u>REGLAMENTACIÓN Y LEGISLACIÓN EN MATERIA DE SEGURIDAD, SALUD Y MEDIO AMBIENTE ESPECÍFICAS PARA LA SUSTANCIA O LA MEZCLA:</u> Las reglamentaciones aplicables a este producto por lo general se mencionan a lo largo de esta ficha de datos de seguridad. <u>Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso:</u> Ver sección 1.2 <u>Advertencia de peligro táctil:</u> No aplicable (no se cumplen los criterios de clasificación). <u>Protección de seguridad para niños:</u> No aplicable (no se cumplen los criterios de clasificación). <u>Legislación específica sobre detergentes:</u> Es de aplicación el Reglamento (CE) nº 648/2004~907/2006 sobre detergentes. Contiene: Inferior al 5 % : Fosfonatos, Tensioactivos aniónicos, Perfumes. Igual o superior al 5 % pero inferior al 15 % : Tensioactivos no iónicos. <u>OTRAS LEGISLACIONES:</u> # En aquellos aspectos no considerados por el Reglamento (CE) nº 648/2004~907/2006 sobre detergentes, es de aplicación el RD.770/1999 (Recomendación 89/542/CEE), por el que se aprueba la Reglamentación técnico-sanitaria para la elaboración, circulación y comercio de detergentes y limpiadores. <u>Control de los riesgos inherentes a los accidentes graves (Seveso III):</u> Ver sección 7.2 <u>Otras legislaciones locales:</u> El receptor debería verificar la posible existencia de regulaciones locales aplicables al producto químico.
15.2	<u>EVALUACIÓN DE LA SEGURIDAD QUÍMICA:</u> # Para esta mezcla no se ha realizado una valoración de la seguridad química.



JABÓN DE MARSELLA RESP NOVA  
Código : 957042/148



Versión: 7

Revisión: 02/05/2023

Revisión precedente: 03/06/2022

Fecha de impresión: 02/05/2023

## SECCIÓN 16 : OTRA INFORMACIÓN

16.1	<p><b>TEXTO DE FRASES Y NOTAS CORRESPONDIENTES A LAS SUSTANCIAS REFERENCIADAS EN EPIGRAFE 2 Y/O 3:</b> <u>Indicaciones de peligro según el Reglamento (UE) nº 1272/2008~2021/849 (CLP). Anexo III:</u> H302 Nocivo en caso de ingestión. H315 Provoca irritación cutánea. H318 Provoca lesiones oculares graves. H319 Provoca irritación ocular grave. H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos. H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos. H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos. H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas por ingestión. H361 Se sospecha que perjudica la fertilidad por ingestión. Se sospecha que daña al feto por ingestión.</p> <p><b>EVALUACIÓN DE LA INFORMACIÓN SOBRE EL PELIGRO DE MEZCLAS:</b> Ver las secciones 9.1, 11.1 y 12.1.</p> <p><b>CONSEJOS RELATIVOS A LA FORMACIÓN:</b> Se recomienda que el personal que vaya a manipular este producto realice una formación básica sobre prevención de riesgos laborales, con el fin de facilitar la comprensión e interpretación de las fichas de datos de seguridad y del etiquetado de los productos.</p> <p><b>PRINCIPALES REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS Y FUENTES DE DATOS:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>· European Chemicals Agency: ECHA, <a href="http://echa.europa.eu/">http://echa.europa.eu/</a></li><li>· Acceso al Derecho de la Unión Europea, <a href="http://eur-lex.europa.eu/">http://eur-lex.europa.eu/</a></li><li>· Límites de exposición profesional para Agentes Químicos en España, (INSST, 2022).</li><li>· Acuerdo europeo sobre transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera, (ADR 2021).</li><li>· Código marítimo internacional de mercancías peligrosas IMDG incluida la enmienda 39-18 (IMO, 2018).</li></ul> <p><b>ABREVIACIONES Y ACRÓNIMOS:</b> Lista de abreviaturas y acrónimos que se podrían utilizar (aunque no necesariamente utilizados) en esta ficha de datos de seguridad:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>· REACH: Reglamento relativo al registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias químicas.</li><li>· GHS: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de productos químicos de las Naciones Unidas.</li><li>· CLP: Reglamento Europeo sobre Clasificación, Envasado y Etiquetado de Sustancias y Mezclas químicas.</li><li>· EINECS: Catálogo europeo de sustancias químicas comercializadas.</li><li>· ELINCS: Lista europea de sustancias químicas notificadas.</li><li>· CAS: Chemical Abstracts Service (Division of the American Chemical Society).</li><li>· UVCB: Sustancias de composición variable o desconocida, productos de reacción compleja o materiales biológicos.</li><li>· SVHC: Sustancias altamente preocupantes.</li><li>· PBT: Sustancias persistentes, bioacumulables y tóxicas.</li><li>· mPmB: Sustancias muy persistentes y muy bioacumulables.</li><li>· COV: Compuestos Orgánicos Volátiles.</li><li>· DNEL: Nivel sin efecto derivado (REACH).</li><li>· PNEC: Concentración prevista sin efecto (REACH).</li><li>· CL50: Concentración letal, 50 por ciento.</li><li>· DL50: Dosis letal, 50 por ciento.</li><li>· ONU: Organización de las Naciones Unidas.</li><li>· ADR: Acuerdo europeo sobre transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.</li><li>· RID: Regulations concerning the international transport of dangerous goods by rail.</li><li>· IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.</li><li>· IATA: International Air Transport Association.</li><li>· ICAO: International Civil Aviation Organization.</li></ul> <p><b>LEGISLACIONES SOBRE FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD:</b> Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Artículo 31 Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) y el Anexo del Reglamento (UE) nº 2020/878.</p> <p><b>HISTÓRICO:</b>                      <b>REVISIÓN:</b></p> <table><tr><td>Versión: 5</td><td>27/05/2020</td></tr><tr><td>Versión: 6</td><td>03/06/2022</td></tr><tr><td>Versión: 7</td><td>02/05/2023</td></tr></table> <p><b>Modificaciones con respecto a la Ficha de Datos de Seguridad anterior:</b> Los posibles cambios legislativos, contextuales, numéricos, metodológicos y normativos con respecto a la versión anterior se resaltan en esta Ficha de Datos de Seguridad mediante una marca #.</p>	Versión: 5	27/05/2020	Versión: 6	03/06/2022	Versión: 7	02/05/2023
Versión: 5	27/05/2020						
Versión: 6	03/06/2022						
Versión: 7	02/05/2023						

La información de esta Ficha 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 Datos de Seguridad sólo significa una descripción de las exigencias de seguridad del preparado y no hay que considerarla como una garantía de sus propiedades.