



VAJILLAS PLUS RESP NOVA
Código : 957042/117



Versión: 8

Revisión: 24/07/2026

Revisión precedente: 20/07/2026

Fecha de impresión: 24/07/2026

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

1.1

IDENTIFICADOR DEL PRODUCTO:
VAJILLAS PLUS RESP NOVA
Código : 957042/117 UFI: QEAG-4P1A-ETN2-VVK6

1.2

USOS PERTINENTES IDENTIFICADOS DE LA SUSTANCIA O DE LA MEZCLA Y USOS DESACONSEJADOS:
Usos previstos (principales funciones técnicas): ☐ Industrial ☒ Profesional ☒ Consumo
Producto para el lavado a mano de vajillas.
Sectores de uso:
Usos por consumidores (SU21),
Usos profesionales (SU22),
Tipos de uso PCN:
Detergentes lavavajillas manuales.
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

TELÉFONO 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 1272/2008~2024/2564 (CLP):
PELIGRO:Skin Irrit. 2:H315|Eye Dam. 1:H318

Clase de peligro	Clasificación de la mezcla	Cat.	Vías de exposición	Órganos afectados	Efectos
Físicoquímico: No clasificado					
Salud humana:	 Skin Irrit. 2:H315c) Eye Dam. 1:H318c)	Cat.2 Cat.1	Cutánea Ocular	Piel Ojos	Irritación Lesiones graves
Medio ambiente: No clasificado					

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 1272/2008~2024/2564 (CLP).
- Indicaciones de peligro:
H315 Provoca irritación cutánea.
H318 Provoca lesiones oculares graves.
- Consejos de prudencia:
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P280 Llevar guantes y gafas de protección.
P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
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.
P501 Eliminar el contenido/el recipiente mediante entrega en un punto de recogida separada de residuos peligrosos habilitado en su municipio.

	VAJILLAS PLUS RESP NOVA Código : 957042/117	
--	--	---

Versión: 8 Revisión: 24/07/2026 Revisión precedente: 20/07/2026 Fecha de impresión: 24/07/2026

	<u>- Información suplementaria:</u> EUH208 Contiene Masa de reacción de 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1). Puede provocar una reacción alérgica. No ingerir. Contiene: Inferior al 5 % : Tensioactivos no iónicos. Igual o superior al 15 % pero inferior al 30 % : Tensioactivos aniónicos. Perfumes (CITRAL). Conservantes (METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE). En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica. Teléfono 91 562 04 20. <u>- Sustancias que contribuyen a la clasificación:</u> Dodecibencenosulfonato de monoetanolamina Dodecibencenosulfonato de sodio
--	---

2.3	<u>OTROS PELIGROS:</u> Peligros que no se tienen en cuenta para la clasificación, pero que pueden contribuir a la peligrosidad general de la mezcla: <u>- Otros peligros fisicoquímicos:</u> No se conocen otros efectos adversos relevantes. <u>- Otros riesgos y efectos negativos para la salud humana:</u> No se conocen otros efectos adversos relevantes. <u>- Otros efectos negativos para el medio ambiente:</u> No contiene sustancias que cumplan los criterios PBT/mPmB. <u>Propiedades de alteración endocrina:</u> Este producto no contiene sustancias con propiedades de alteración endocrina identificadas o bajo evaluación.
-----	---

SECCIÓN 3 : COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1	<u>SUSTANCIAS:</u> No aplicable (mezcla).			
3.2	<u>MEZCLAS:</u> Este producto es una mezcla. <u>Descripción química:</u> Disolución de productos químicos en medio acuoso. <u>COMPONENTES PELIGROSOS:</u> Sustancias que intervienen en porcentaje superior al límite de exención:			
	5 < C < 10 %  	Dodecibencenosulfonato de monoetanolamina CAS: 26836-07-7, EC: 248-024-2 CLP: Peligro: Skin Irrit. 2:H315 Eye Dam. 1:H318	Notificado	
	2,5 < C < 5 %  	Dodecibencenosulfonato de sodio CAS: 25155-30-0, EC: 246-680-4, REACH: 01-2120088038-51 CLP: Peligro: Acute Tox. (oral) 4:H302 (ATE=438 mg/kg) Skin Irrit. 2:H315 Eye Dam. 1:H318	Autoclasificado	
	2,5 < C < 5 %  	Alcoholes, C12-14(número par), etoxilados < 2,5 EO, sulfatos, sales de sodio CAS: 68891-38-3, EC: 500-234-8, REACH: 01-2119488639-16 CLP: Peligro: Skin Irrit. 2:H315 Eye Dam. 1:H318 Aquatic Chronic 3:H412	REACH	Eye Dam. 1, H318: C ≥10 % Eye Irrit. 2, H319: 5 % ≤ C < 10 %
	0,1 < C < 0,3 %   	2,2'-iminodietanol CAS: 111-42-2, EC: 203-868-0, REACH: 01-2119488930-28 CLP: Peligro: Acute Tox. (oral) 4:H302 (ATE=1600 mg/kg) Skin Irrit. 2:H315 Eye Dam. 1:H318 Repr. 2:H361fd STOT RE 2:H373	REACH	
	C < 0,0015 %   	Masa de reacción de 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1) CAS: 55965-84-9, EC: 611-341-5, REACH: Exento (biocida) CLP: Peligro: Acute Tox. (inh.) 2:H330 (ATE=50 mg/m3) Acute Tox. (skin) 2:H310 (ATE=140 mg/kg) Acute Tox. (oral) 3:H301 (ATE=74 mg/kg) Skin Corr. 1C:H314 Eye Dam. 1:H318 Aquatic Acute 1:H400 (M=100) Aquatic Chronic 1:H410 (M=100) EUH071 Skin Sens. 1A:H317 (Nota B)	ATP13	Skin Corr. 1C, H314: C ≥0,6 % Skin Irrit. 2, H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1, H318: C ≥0,6 % Eye Irrit. 2, H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A, H317: C ≥0,0015 %
	<u>Impurezas:</u> No contiene otros componentes o impurezas que puedan influir en la clasificación del producto.			
	<u>Estabilizantes:</u> Ninguno.			
	<u>Referencia a otras secciones:</u> Para mayor información sobre componentes peligrosos, ver epígrafes 8, 11, 12 y 16.			
	<u>SUSTANCIAS ALTAMENTE PREOCUPANTES (SVHC):</u> Lista actualizada por la ECHA el 04/02/2026.			
	<u>Sustancias SVHC sujetas a autorización, incluidas en el Anexo XIV del Reglamento (CE) nº 1907/2006:</u> Ninguna.			
	<u>Sustancias SVHC candidatas a ser incluidas en el Anexo XIV del Reglamento (CE) nº 1907/2006:</u> Ninguna.			
	<u>SUSTANCIAS PERSISTENTES, BIOACUMULABLES Y TÓXICAS (PBT), O MUY PERSISTENTES Y MUY BIOACUMULABLES (MPMB):</u>			

	VAJILLAS PLUS RESP NOVA Código : 957042/117	
--	--	---

Versión: 8 Revisión: 24/07/2026 Revisión precedente: 20/07/2026 Fecha de impresión: 24/07/2026

No contiene sustancias que cumplan los criterios PBT/mPmB. Sustancias POP incluidas en el REGLAMENTO (UE) 2019/1021~2025/1930 sobre contaminantes orgánicos persistentes: Ninguna.
--

SECCIÓN 4 : PRIMEROS AUXILIOS

4.1

<

		VAJILLAS PLUS RESP NOVA			
		Código : 957042/117			
Versión: 8		Revisión: 24/07/2026		Revisión precedente: 20/07/2026 Fecha de impresión: 24/07/2026	
SECCIÓN 5 : MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS					
5.1	<u>MEDIOS DE EXTINCIÓN:RD.513/2017:</u> En caso de incendio en el entorno, están permitidos todos los agentes extintores.				
5.2	<u>PELIGROS ESPECIFICOS DERIVADOS DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA:</u> Como consecuencia de la combustión o de la descomposición térmica, pueden formarse productos peligrosos: monóxido de carbono, dióxido de carbono, óxidos de azufre, óxidos de nitrógeno.La exposición a los productos de combustión o descomposición puede ser perjudicial para la salud.				
5.3	<u>RECOMENDACIONES PARA EL PERSONAL DE LUCHA CONTRA INCENDIOS:</u> <u>Equipos de protección especial:</u> 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. <u>Otras recomendaciones:</u> 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.				
SECCIÓN 6 : MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL					
6.1	<u>PRECAUCIONES PERSONALES, EQUIPO DE PROTECCIÓN Y PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA:</u> 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	<u>PRECAUCIONES RELATIVAS AL MEDIO AMBIENTE:</u> 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	<u>MÉTODOS Y MATERIAL DE CONTENCION Y DE LIMPIEZA:</u> Recoger el vertido con materiales absorbentes (serrín, tierra, arena, vermiculita, tierra de diatomeas, etc..). Guardar los restos en un contenedor cerrado.				
6.4	<u>REFERENCIA A OTRAS SECCIONES:</u> Para información de contacto en caso de emergencia, ver epígrafe 1. Para información sobre manipulación segura, ver epígrafe 7. Para control de exposición y medidas de protección individual, ver epígrafe 8. Para la eliminación de los residuos, seguir las recomendaciones del epígrafe 13.				
SECCIÓN 7 : MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO					
7.1	<u>PRECAUCIONES PARA UNA MANIPULACION SEGURA:</u> Cumplir con la legislación vigente sobre prevención de riesgos laborales. <u>- Recomendaciones generales:</u> Evitar todo tipo de derrame o fuga.No dejar los recipientes abiertos. <u>- Recomendaciones para prevenir riesgos de incendio y explosión:</u> 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. <u>- Recomendaciones para prevenir riesgos toxicológicos:</u> 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. <u>- Recomendaciones para prevenir la contaminación del medio ambiente:</u> 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	<u>CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO SEGURO, INCLUIDAS POSIBLES INCOMPATIBILIDADES:</u> 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. <u>- Clase de almacén:</u> Según las disposiciones vigentes. <u>- Tiempo máximo de stock:</u> 12 Meses. <u>- Intervalo de temperaturas:</u> min:5 °C, máx:40 °C (recomendado). <u>Observaciones:</u> El producto no es inflamable ni combustible a efectos de lo dispuesto en la ITC MIE APQ-1 (RD.656/2017). <u>- Materias incompatibles:</u> Consérvese lejos de agentes oxidantes, ácidos, álcalis, anhídridos. <u>- Tipo de envase:</u> Según las disposiciones vigentes. <u>- Cantidad límite (Seveso III): Directiva 2012/18/UE (RD.840/2015):</u> No aplicable (no se cumplen los criterios de clasificación).				
7.3	<u>USOS ESPECIFICOS FINALES:</u>				



VAJILLAS PLUS RESP NOVA
Código : 957042/117



Versión: 8

Revisión: 24/07/2026

Revisión precedente: 20/07/2026

Fecha de impresión: 24/07/2026

No es preciso realizar ninguna recomendación particular para el uso de este producto, salvo las indicaciones ya especificadas en el epígrafe 1.2.

SECCIÓN 8 : CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1

PARÁMETROS 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 2024 (RD.39/1997) (España, 2024)	Año	VLA-ED ppm	mg/m3	VLA-EC ppm	mg/m3	Observaciones
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: 2,2'-iminodietanol Dodecibencenosulfonato de monoetanolamina Masa de reacción de 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1) Alcoholes, C12-14(número par), etoxilados < 2,5 EO, sulfatos, sales de sodio Dodecibencenosulfonato de sodio	<u>DNEL Inhalación</u> mg/m3 b/r (a) 0,75 (c) - (a) - (c) - (a) - (c) - (a) 175 (c) - (a) - (c)	<u>DNEL Cutánea</u> mg/kg bw/d b/r (a) 0,13 (c) - (a) - (c) - (a) - (c) - (a) 2750 (c) - (a) - (c)	<u>DNEL Oral</u> mg/kg bw/d - (a) - (c) - (a) - (c) - (a) - (c) - (a) - (c) - (a) - (c)
- NIVEL SIN EFECTO DERIVADO, TRABAJADORES:- Efectos locales, agudos y crónicos: 2,2'-iminodietanol Dodecibencenosulfonato de monoetanolamina Masa de reacción de 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1) Alcoholes, C12-14(número par), etoxilados < 2,5 EO, sulfatos, sales de sodio Dodecibencenosulfonato de sodio	<u>DNEL Inhalación</u> mg/m3 b/r (a) 0,5 (c) - (a) - (c) - (a) - (c) - (a) - (c) - (a) - (c)	<u>DNEL Cutánea</u> mg/cm2 b/r (a) b/r (c) - (a) - (c) - (a) - (c) - (a) - (c) - (a) - (c)	<u>DNEL Ojos</u> mg/cm2 b/r (a) - (c) - (a) - (c) - (a) - (c) - (a) - (c) - (a) - (c)
- NIVEL SIN EFECTO DERIVADO, POBLACIÓN EN GENERAL:- Efectos sistémicos, agudos y crónicos: 2,2'-iminodietanol Dodecibencenosulfonato de monoetanolamina Masa de reacción de 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1) Alcoholes, C12-14(número par), etoxilados < 2,5 EO, sulfatos, sales de sodio Dodecibencenosulfonato de sodio	<u>DNEL Inhalación</u> mg/m3 b/r (a) 0,125 (c) - (a) - (c) - (a) - (c) - (a) 52 (c) - (a) - (c)	<u>DNEL Cutánea</u> mg/kg bw/d b/r (a) 0,07 (c) - (a) - (c) - (a) - (c) - (a) 1650 (c) - (a) - (c)	<u>DNEL Ojos</u> mg/kg bw/d b/r (a) 0,06 (c) - (a) - (c) - (a) - (c) - (a) 15 (c) - (a) - (c)
- EFECTOS LOCALES, AGUDOS Y CRÓNICOS:- Efectos locales, agudos y crónicos: 2,2'-iminodietanol Dodecibencenosulfonato de monoetanolamina Masa de reacción de 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1) Alcoholes, C12-14(número par), etoxilados < 2,5 EO, sulfatos, sales de sodio	<u>DNEL Inhalación</u> mg/m3 b/r (a) 0,125 (c) - (a) - (c) - (a) - (c) - (a) - (c)	<u>DNEL Cutánea</u> mg/cm2 b/r (a) b/r (c) - (a) - (c) - (a) - (c) - (a) - (c)	<u>DNEL Ojos</u> mg/cm2 b/r (a) - (c) - (a) - (c) - (a) - (c) - (a) - (c)

		VAJILLAS PLUS RESP NOVA			
		Código : 957042/117			
Versión: 8		Revisión: 24/07/2026		Revisión precedente: 20/07/2026 Fecha de impresión: 24/07/2026	
Dodecylbencenosulfonato de sodio		- (a)	- (c)	- (a)	- (c)
(a) - Agudo, exposición de corta duración, (c) - Crónico, exposición prolongada o repetida. (-) - DNEL no disponible (sin datos de registro REACH). b/r - DNEL no derivado (riesgo bajo).					
<u>- CONCENTRACIÓN PREVISTA SIN EFECTO (PNEC):</u>					
<u>- CONCENTRACIÓN PREVISTA SIN EFECTO. ORGANISMOS ACUÁTICOS:- Agua dulce, ambiente marino y vertidos intermitentes:</u>		<u>PNEC Agua dulce</u> mg/l		<u>PNEC Marino</u> mg/l	
2,2'-iminodietanol		0.021		0.002	
Dodecylbencenosulfonato de monoetanolamina		-		-	
Masa de reacción de 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1)		-		-	
Alcoholes, C12-14(número par), etoxilados < 2,5 EO, sulfatos, sales de sodio		0.24		0.024	
Dodecylbencenosulfonato de sodio		-		-	
<u>- DEPURADORAS DE AGUAS RESIDUALES (STP) Y SEDIMENTOS EN AGUA DULCE Y AGUA MARINA:</u>		<u>PNEC STP</u> mg/l		<u>PNEC Sedimentos</u> mg/kg dw/d	
2,2'-iminodietanol		100		0.096	
Dodecylbencenosulfonato de monoetanolamina		-		-	
Masa de reacción de 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1)		-		-	
Alcoholes, C12-14(número par), etoxilados < 2,5 EO, sulfatos, sales de sodio		10000		5.45	
Dodecylbencenosulfonato de sodio		-		-	
<u>- CONCENTRACIÓN PREVISTA SIN EFECTO. ORGANISMOS TERRESTRES:- Aire, suelo y efectos para predadores y humanos:</u>		<u>PNEC Aire</u> mg/m3		<u>PNEC Suelo</u> mg/kg dw/d	
2,2'-iminodietanol		s/r		1.63	
Dodecylbencenosulfonato de monoetanolamina		-		-	
Masa de reacción de 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1)		-		-	
Alcoholes, C12-14(número par), etoxilados < 2,5 EO, sulfatos, sales de sodio		-		0.946	
Dodecylbencenosulfonato de sodio		-		-	
(-) - 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 <u>CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN:</u> <u>CONTROLES TÉCNICOS APROPIADOS:</u>					
 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.					
<u>MEDIDAS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL, TALES COMO EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL:</u>					
<u>- Protección del sistema respiratorio:</u> Evitar la inhalación de vapores.					
<u>- Protección de los ojos y la cara:</u> Disponer de grifos o fuentes con agua limpia en las proximidades de la zona de utilización.					
<u>- Protección de las manos y la piel:</u> 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.					
<u>Controles de exposición profesional: Reglamento (UE) nº 2016/425:</u>					



VAJILLAS PLUS RESP NOVA
Código : 957042/117



Versión: 8

Revisión: 24/07/2026

Revisión precedente: 20/07/2026

Fecha de impresión: 24/07/2026

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. Las recomendaciones incluidas en este apartado se refieren al producto en su forma pura, de acuerdo con su clasificación y etiquetado conforme al Reglamento (CE) n.º 1272/2008 (CLP). En situaciones donde el producto se utilice en forma diluida, las medidas de prevención y protección podrán variar significativamente en función del grado de dilución, del uso previsto (industrial, profesional o por el consumidor) y del método de aplicación (por ejemplo, pulverización, inmersión o aplicación manual). La selección del equipo de protección individual (EPI) —como guantes resistentes a productos químicos, gafas de seguridad, protección respiratoria o ropa de protección— deberá basarse en una evaluación del riesgo específica realizada conforme a los principios del Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), teniendo en cuenta tanto la concentración efectiva del preparado como la frecuencia y duración de la exposición.	
Mascarilla: 	✓ Mascarilla con filtros de tipo A (marrón) para gases y vapores de compuestos orgánicos con punto de ebullición superior a 65°C (EN14387). Clase 1: capacidad baja hasta 1000 ppm, Clase 2: capacidad media hasta 5000 ppm, Clase 3: capacidad alta hasta 10000 ppm. Para obtener un nivel de protección adecuado, la clase de filtro se debe escoger en función del tipo y concentración de los agentes contaminantes presentes, de acuerdo con las especificaciones del fabricante de filtros. Los equipos de respiración con filtros no operan satisfactoriamente cuando el aire contiene concentraciones altas de vapor o contenido de oxígeno inferior al 18% en volumen. En presencia de concentraciones de vapor elevadas, utilizar un equipo respiratorio autónomo (EN149).
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: 	✓ Guantes resistentes a los productos químicos (EN374). Cuando pueda haber un contacto frecuente o prolongado, se recomienda usar guantes con protección de nivel 5 o superior, con un tiempo de penetración >240 min. Cuando sólo se espera que haya un contacto breve, se recomienda usar guantes con protección de nivel 2 o superior, con un tiempo de penetración >30 min. El tiempo de penetración de los guantes seleccionados debe estar de acuerdo con el período de uso pretendido. Existen diversos factores (por ej. la temperatura), que hacen que en la práctica el tiempo de utilización de unos guantes de protección resistentes a productos químicos sea claramente inferior a lo establecido en la norma EN374. Debido a la gran variedad de circunstancias y posibilidades, se debe tener en cuenta el manual de instrucciones de los fabricantes de guantes. Utilizar la técnica correcta de quitarse los guantes (sin tocar la superficie exterior del guante) para evitar el contacto de este producto con la piel. Los guantes deben ser reemplazados inmediatamente si se observan indicios de degradación.
Botas:	No.
Delantal:	No.
Ropa:	Aconsejable.

- 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.

	VAJILLAS PLUS RESP NOVA Código : 957042/117	
--	--	---

Versión: 8 Revisión: 24/07/2026 Revisión precedente: 20/07/2026 Fecha de impresión: 24/07/2026

SECCIÓN 9 : PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1	<u>INFORMACIÓN SOBRE PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS BÁSICAS:</u>		
	<u>Aspecto</u>		
	Estado físico:	Líquido Viscoso	
	Color:	# Verde	
	Olor:	Característico	
	Umbral olfativo:	No disponible (mezcla).	
	<u>Cambio de estado</u>		
	Punto de congelación:	No disponible (mezcla).	
	Punto inicial de ebullición:	> 100* °C a 760 mmHg	
	<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).	
	<u>Estabilidad</u>		
	Temperatura descomposición:	No disponible	
	<u>Valor pH</u>		
	pH:	7 a 20°C	
	<u>- Viscosidad:</u>		
	Viscosidad dinámica:	No disponible.	
	Viscosidad cinemática:	No disponible.	
	<u>- Solubilidad(es):</u>		
	Solubilidad en agua	Miscible	
	Liposolubilidad:	No aplicable (producto inorgánico).	
	Coefficiente de reparto: n-octanol/agua:	No aplicable (mezcla).	
	<u>- Volatilidad:</u>		
	Tasa de evaporación:	No disponible (falta de datos).	
	<u>Densidad</u>		
	Densidad relativa:	1,008* a 20/4°C	Relativa agua
Densidad de vapor relativa:	No disponible.		
<u>Características de las partículas</u>			
Tamaño de las partículas:	No aplicable.		
<u>- Propiedades explosivas:</u>			
No disponible.			
<u>- Propiedades comburentes:</u>			
No clasificado como producto comburente.			
*Valores estimados en base a las sustancias que componen la mezcla.			
Nota: Los valores “No disponible” se utilizan cuando no existen datos disponibles en la fecha de elaboración de este documento y “No aplicable” cuando los datos no son relevantes debido a la naturaleza y/o peligrosidad del producto.			
9.2	<u>OTROS DATOS:</u>		
	<u>Información relativa a las clases de peligro físico</u>		
	No hay información adicional disponible.		
	<u>Otras características de seguridad:</u>		
	COV (suministro):	0,1 g/l	
	No volátiles:	21,95 * % Peso	1h. 60°C
	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.		

	VAJILLAS PLUS RESP NOVA Código : 957042/117	
--	--	---

Versión: 8 Revisión: 24/07/2026 Revisión precedente: 20/07/2026 Fecha de impresión: 24/07/2026

SECCIÓN 10 : ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1	REACTIVIDAD: <u>- Corrosividad para metales:</u> No es corrosivo para los metales. <u>- Propiedades pirofóricas:</u> No es pirofórico.
10.2	ESTABILIDAD QUÍMICA: Estable bajo las condiciones recomendadas de almacenamiento y manipulación.
10.3	POSIBILIDAD DE REACCIONES PELIGROSAS: Posible reacción peligrosa con agentes oxidantes, ácidos, álcalis, anhídridos.
10.4	CONDICIONES QUE DEBEN EVITARSE: <u>- Calor:</u> Mantener alejado de fuentes de calor. <u>- Luz:</u> Si es posible, evitar la incidencia directa de radiación solar. <u>- Aire:</u> El producto no se ve afectado por exposición al aire, pero se recomienda no dejar los recipientes abiertos. <u>- Presión:</u> No relevante. <u>- Choques:</u> 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.
10.5	MATERIALES INCOMPATIBLES: Consérvese lejos de agentes oxidantes, ácidos, álcalis, anhídridos.
10.6	PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS: Como consecuencia de la descomposición térmica, pueden formarse productos peligrosos: óxidos de azufre, óxidos de nitrógeno, ácido clorhídrico, compuestos halogenados.

SECCIÓN 11 : INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

	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 1272/2008~2024/2564 (CLP).			
11.1	INFORMACIÓN SOBRE LAS CLASES DE PELIGRO DEFINIDAS EN EL REGLAMENTO (CE) N.º 1272/2008: TOXICIDAD AGUDA:			
	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	
	Dodecilbencenosulfonato de monoetanolamina	1570 Rata	> 2000 Rata	
	Masa de reacción de 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1)	74,9 Rata	140 Rata	> 1230 Rata
	Alcoholes, C12-14(número par), etoxilados < 2,5 EO, sulfatos, sales de sodio	> 2000 Rata	> 2000 Rata	
	Dodecilbencenosulfonato de sodio	438 Rata	> 2000 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	-	-
	Masa de reacción de 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1)	74,9	140	> 50 Polvos o nieblas
	Dodecilbencenosulfonato de sodio	438	-	-
	(*) - 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.			
	- 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
	Alcoholes, C12-14(número par), etoxilados < 2,5 EO, sulfatos, sales de sodio	225 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	



VAJILLAS PLUS RESP NOVA
Código : 957042/117



Versión: 8

Revisión: 24/07/2026

Revisión precedente: 20/07/2026

Fecha de impresión: 24/07/2026

INFORMACIÓN SOBRE POSIBLES VÍAS DE EXPOSICIÓN: TOXICIDAD AGUDA:

Vías de exposición	Toxicidad aguda	Cat.	Principales efectos, agudos y/o retardados	Criterio
Inhalación: No clasificado	ATE > 20000 mg/m3	-	No está clasificado como un producto con toxicidad aguda por inhalación (a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación).	GHS/CLP 3.1.3.6.
Cutánea: No clasificado	ATE > 5000 mg/kg bw	-	No está clasificado como un producto con toxicidad aguda por contacto con la piel (a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación).	GHS/CLP 3.1.3.6.
Ocular: No clasificado	No disponible.	-	No está clasificado como un producto con toxicidad aguda en contacto con los ojos (falta de datos).	GHS/CLP 1.2.5.
Ingestión: No clasificado	ATE > 5000 mg/kg bw	-	No está clasificado como un producto con toxicidad aguda por ingestión (a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación).	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	-	-	No está clasificado como un producto corrosivo o irritante por inhalación (a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación).	GHS/CLP 1.2.6. 3.8.3.4.
- Corrosión/irritación cutánea: 	Piel 	Cat.2	IRRITANTE: Provoca irritación cutánea.	GHS/CLP 3.2.3.3.
- Lesión/irritación ocular grave: 	Ojos 	Cat.1	LESIONES: Provoca lesiones oculares graves.	GHS/CLP 3.3.3.3.
- Sensibilización respiratoria: No clasificado	-	-	No está clasificado como un producto sensibilizante por inhalación (a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación).	GHS/CLP 3.4.3.3.
- Sensibilización cutánea: No clasificado	-	-	No está clasificado como un producto sensibilizante por contacto con la piel (a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación).	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	-	-	No está clasificado como un producto peligroso por aspiración (a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación).	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): Exposicion unica (SE) y/o Exposicion repetida (RE):

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

EFFECTOS CMR:

- Efectos cancerígenos:

No está considerado como un producto carcinógeno.

GHS/CLP 3.6.3.1: Clasificación de la mezcla cuando se dispone de datos para todos los componentes o sólo para algunos.

- Genotoxicidad:



VAJILLAS PLUS RESP NOVA
Código : 957042/117



Versión: 8

Revisión: 24/07/2026

Revisión precedente: 20/07/2026

Fecha de impresión: 24/07/2026

	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:	-	No está clasificado como un producto peligroso con toxicidad crónica para los organismos acuáticos, con efectos duraderos (a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación).	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:
Los tensioactivos contenidos en este preparado cumplen con el criterio de biodegradabilidad estipulado en el Reglamento 648/2004/CE de detergentes: Biodegradación final aerobia > 60% en un plazo de 28 días.Los datos que justifican esta afirmación están a disposición de las autoridades competentes de los Estados Miembros y les serán mostrados bajo su requerimiento directo o bajo requerimiento de un productor de detergentes.

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
Masa de reacción de 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1)		- - 55	No fácil
Alcoholes, C12-14(número par), etoxilados < 2,5 EO, sulfatos, sales de sodio		- - 99	Fácil
Dodecibencenosulfonato de sodio		40 - 99	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 BIOACUMULACION:
No disponible.

Bioacumulación de componentes individuales	logPow	BCF L/kg	Potencial
2,2'-iminodietanol	-2.46	3.2 (calculado)	No bioacumulable
Dodecibencenosulfonato de monoetanolamina	6.12		No disponible
Masa de reacción de 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1)	0.75	3.2 (calculado)	Improbable, bajo
Alcoholes, C12-14(número par), etoxilados < 2,5 EO, sulfatos, sales de sodio	0.3		No bioacumulable
Dodecibencenosulfonato de sodio	1.96	70.8 (calculado)	Improbable, bajo

12.4

MOVILIDAD EN EL SUELO:
No disponible

Movilidad de componentes individuales	log Pod	Constante de Henry Pa·m3/mol 20°C	Potencial
2,2'-iminodietanol	-1,15		No bioacumulable
Masa de reacción de 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1)	0,45		Improbable, bajo
Dodecibencenosulfonato de sodio	2,01	0,00637 (calculado)	Improbable, 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 no contiene sustancias con propiedades de alteración endocrina identificadas o bajo evaluación.

12.7

OTROS EFECTOS ADVERSOS:
- Potencial de disminución de la capa de ozono:
No contiene sustancias incluídas en el Reglamento (UE) nº 2024/590 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono.
- Potencial de formación fotoquímica de ozono:



VAJILLAS PLUS RESP NOVA
Código : 957042/117



Versión: 8

Revisión: 24/07/2026

Revisión precedente: 20/07/2026

Fecha de impresión: 24/07/2026

	Ver sección 7.2 Otras legislaciones locales: El receptor debería verificar la posible existencia de regulaciones locales aplicables al producto químico.
15.2	EVALUACIÓN DE LA SEGURIDAD QUÍMICA: Para esta mezcla no se ha realizado una valoración de la seguridad química.

SECCIÓN 16 : OTRA INFORMACIÓN

16.1

[TEXTO DE FRASES Y NOTAS CORRESPONDIENTES A LAS SUSTANCIAS REFERENCIADAS EN EPIGRAFE 2 Y/O 3:](#)
[Indicaciones de peligro según el Reglamento \(UE\) nº 1272/2008~2024/2564 \(CLP\). Anexo III:](#)
H301 Tóxico en caso de ingestión. H302 Nocivo en caso de ingestión. H310 Mortal en contacto con la piel. H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. H315 Provoca irritación cutánea. H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H318 Provoca lesiones oculares graves. H330 Mortal en caso de inhalación. H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos. H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos. H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos. EUH071 Corrosivo para las vías respiratorias. H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas por ingestión. H361fd Se sospecha que perjudica la fertilidad por ingestión. Se sospecha que daña al feto por ingestión.

[Notas relacionadas con la identificación, clasificación y etiquetado de las sustancias o mezclas:](#)
Nota B: Ciertas sustancias (ácidos, bases, etc.) se comercializan en forma de disoluciones acuosas en distintas concentraciones y, por ello, necesitan una clasificación y un etiquetado diferentes, pues los peligros que presentan varían en función de las distintas concentraciones. En la parte 3, las entradas con la nota B tienen una denominación general del tipo: «ácido nítrico ...%». En este caso, el fabricante deberá indicar en la etiqueta la concentración de la disolución en porcentaje. La concentración en porcentaje se entenderá siempre como peso/peso, excepto si explícitamente se especifica otra cosa.

[EVALUACIÓN DE LA INFORMACIÓN SOBRE EL PELIGRO DE MEZCLAS:](#)

Clasificación de la mezcla	Procedimiento de clasificación
Skin Irrit. 2:H315	Método de cálculo
Eye Dam. 1:H318	Método de cálculo

Ver las secciones 9.1, 11.1 y 12.1.

[CONSEJOS RELATIVOS A LA FORMACIÓN:](#)
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.

[PRINCIPALES REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS Y FUENTES DE DATOS:](#)

- European Chemicals Agency: ECHA, <http://echa.europa.eu/>
- Acceso al Derecho de la Unión Europea, <http://eur-lex.europa.eu/>
- Límites de exposición profesional para Agentes Químicos en España, (INSST, 2024).
- Acuerdo europeo sobre transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera, (ADR 2025).
- Código marítimo internacional de mercancías peligrosas IMDG incluida la enmienda 41-22 (IMO, 2022).

[ABREVIACIONES Y ACRÓNIMOS:](#)
Lista de abreviaturas y acrónimos que se podrían utilizar (aunque no necesariamente utilizados) en esta ficha de datos de seguridad:

- REACH: Reglamento relativo al registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias químicas.
- GHS: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de productos químicos de las Naciones Unidas.
- CLP: Reglamento Europeo sobre Clasificación, Envasado y Etiquetado de Sustancias y Mezclas químicas.
- EINECS: Catálogo europeo de sustancias químicas comercializadas.
- ELINCS: Lista europea de sustancias químicas notificadas.
- CAS: Chemical Abstracts Service (Division of the American Chemical Society).
- UVCB: Sustancias de composición variable o desconocida, productos de reacción compleja o materiales biológicos.
- SVHC: Sustancias altamente preocupantes.
- PBT: Sustancias persistentes, bioacumulables y tóxicas.
- mPmB: Sustancias muy persistentes y muy bioacumulables.
- COV: Compuestos Orgánicos Volátiles.
- DNEL: Nivel sin efecto derivado (REACH).
- PNEC: Concentración prevista sin efecto (REACH).
- CL50: Concentración letal, 50 por ciento.
- DL50: Dosis letal, 50 por ciento.
- ONU: Organización de las Naciones Unidas.
- ADR: Acuerdo europeo sobre transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.
- RID: Regulations concerning the international transport of dangerous goods by rail.
- IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.
- IATA: International Air Transport Association.
- ICAO: International Civil Aviation Organization.

[LEGISLACIONES SOBRE FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD:](#)
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.

[HISTÓRICO:](#)

[REVISIÓN:](#)

Versión: 4	31/05/2020
Versión: 5	18/07/2022
Versión: 6	18/07/2022
Versión: 7	20/07/2026
Versión: 8	24/07/2026

[Modificaciones con respecto a la Ficha de Datos de Seguridad anterior:](#)

	VAJILLAS PLUS RESP NOVA Código : 957042/117	
--	--	---

Versión: 8		Revisión: 24/07/2026		Revisión precedente: 20/07/2026		Fecha de impresión: 24/07/2026	
		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 #.					
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.							
Ficha de Datos de Seguridad (FDS) generada con la versión 6.0.0.204 del software JMTCHEM (www.jmtchemsolutions.com).							

--