

GE110131 Renovador de plástico mate

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006 - n.º 2020/878)

### SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA

1.1. Identificador del producto Nombre

del producto: Renovador de plástico mate Código del

producto: GE110131

UFI: SUF0-203V-400J-M9XU

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados LIMPIADOR DE SUPERFICIES

1.3. Información sobre el proveedor de la ficha de datos de seguridad

Nombre de la empresa: GS27

Dirección: 540 rue Gilles de Gennes - Node Park Touraine - 37310 Tauxigny Francia

Teléfono: 02 47 73 77 77 Fax: 02.47.37.38.66

www.gs27.com / accueil@gs27.com

1.4. Número de llamada de emergencia: +33 (0)1.45.42.59.59.

Empresa/Organización: INRS/ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

### SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla De

conformidad con el Reglamento (CE) no 1272/2008 y sus adaptaciones.

Aerosol, Categoría 1 (Aerosol 1, H222 - H229).

Puede producir una reacción alérgica (EUH208).

Esta mezcla no presenta ningún peligro para el medio ambiente. No se conocen ni se esperan daños ambientales en condiciones normales de uso.

Al determinar la clasificación de la mezcla para la salud y el medio ambiente se tiene en cuenta el gas propulsor.

2.2. Elementos de etiquetado

La mezcla es un producto detergente (ver sección 15).

La mezcla se utiliza en forma de aerosol.

De conformidad con el Reglamento (CE) n° 1272/2008 y sus adaptaciones.

Pictogramas de peligro:



GHS02

Advertencia:

PELIGRO

Etiquetado adicional: EUH208

Contiene ALCOHOL BENCÍLICO. Puede producir una reacción alérgica.

Indicaciones de peligro e información de peligro adicional:

H222

Aerosol extremadamente inflamable.

H229

Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

Consejos de seguridad - General:

P101

Si necesita consejo médico, tenga a mano el envase o la etiqueta del producto.

P102

Mantener fuera del alcance de los niños.

P103

Lea atentamente y siga todas las instrucciones.

GE110131 Renovador de plástico mate

Consejos de seguridad - Prevención:

P210	Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. NO FUMAR.
P211	No pulverizar sobre una llama abierta o cualquier otra fuente de ignición.
P251	No perforar ni quemar, incluso después de su uso.

Consejos de precaución - Almacenamiento:

P410 + P412	Proteger de la radiación solar. No exponer a temperaturas superiores a 50°C/122°F.
-------------	--

2.3. Otros peligros

La mezcla no contiene 'Sustancias extremadamente preocupantes' (SVHC) >= 0,1% publicadas por la Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas (ECHA) de acuerdo con el Artículo 59 de REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>. Consulte la sección 3 para identificar las sustancias en cuestión.

La mezcla no cumple los criterios para mezclas PBT o vPvB, de acuerdo con el Anexo XIII del Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006.

La mezcla no contiene sustancias >= 0,1% con propiedades disruptoras endocrinas de acuerdo con los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

3.2. Mezclas

Composición:

Identificación	Clasificación (CE) 1272/2008 GHS02,	Nota	%
ÍNDICE: 601_004_00_0 CAS: 106-97-8 CE: 203-448-7 REACH: 01-2119474691-32  BUTANO (QUE CONTIENE MENOS DEL 0,1 % DE BUTADIENO)	GHS04 Dgr Flam. Gas 1A, Prensa H220. Gas, H280	C [i] [vii]	10 <= x % < 25
ÍNDICE: A9209010 CE: 920-901-0 REACH: 01-2119456810-40  HIDROCARBUROS, C11-C13, ISOALCANOS, < 2% AROMÁTICOS	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304 EUH066		2,5 <= x % < 10
ÍNDICE: 601_003_00_5 CAS: 74-98-6 CE: 200-827-9 ALCANCE: 01-2119486944-21  PROPANO	GHS02, GHS04 Dgr Flam. Gas 1A, Prensa H220. Gas, H280	[i] [vii]	2,5 <= x % < 10
ÍNDICE: C8042475 CAS: 8042-47-5 CE: 232-455-8 ALCANCE: 01-2119487078-27  ACEITE MINERAL BLANCO (PETRÓLEO)	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304	[i]	1 <= x % < 2,5
ÍNDICE: I607085009 CAS: 120-51-4 CE: 204-402-9  BENZOATO DE BENCILO	GHS07, GHS09 Wng Tox. Aguda. 4, H302 Acuático crónico 2, H411 Acuático agudo 1, H400 M Agudo = 1		0 <= x % < 1

GE110131 Renovador de plástico mate

ÍNDICE: A100516 CAS: 100-51-6 CE: 202-859-9 ALCANCE: 01-2119492630-38  ALCOHOL BENCÍLICO	GHS07 Wng Tox. Aguda. 4, H302 Sens. piel 1B, H317 Irrit. ocular. 2, H319 Toxicidad aguda. 4.	[i]	0 <= x % < 1
ÍNDICE: 007_010_00_4 CAS: 7632-00-0 CE: 231-555-9 ALCANCE: 01-2119471836-27  NITRITO DE SODIO	H332 GHS06, GHS09, GHS03  Oxígeno disuelto. Suelo. 2, H272 Toxicidad aguda. 3, H301 Irrit. ocular. 2, H319 Acuático Agudo 1, H400 M Agudo = 1		0 <= x % < 1

Límites de concentración específicos y estimación de la toxicidad aguda

Identificación	Límites de concentración específicos	ETA
ÍNDICE: I607085009 CAS: 120-51-4 CE: 204-402-9  BENZOATO DE BENCILO		oral: ETA = 1160 mg/kg de peso corporal
ÍNDICE: A100516 CAS: 100-51-6 CE: 202-859-9 ALCANCE: 01-2119492630-38  ALCOHOL BENCÍLICO		dérmica: ETA = 2500 mg/kg PC oral: ETA = 1620 mg/kg PC
ÍNDICE: 007_010_00_4 CAS: 7632-00-0 CE: 231-555-9 ALCANCE: 01-2119471836-27  NITRITO DE SODIO		oral: ETA = 180 mg/kg de peso corporal

Información sobre los componentes: (Texto completo de las frases H: ver sección 16) [i] Sustancia para la que existen valores límite de exposición en el lugar de trabajo. [vii] Gas propulsor.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

En general, en caso de duda o si los síntomas persisten, consulte siempre con un médico.

NUNCA le dé nada por la boca a una persona inconsciente.

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios En caso de inhalación:

En caso de reacción alérgica, consultar a un médico.

Transportar al paciente al aire libre en reposo.

En caso de contacto con los ojos:

Lavar bien con agua limpia y fresca durante 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos.

Si experimenta alguna molestia, contacte con un oftalmólogo.

En caso de contacto con la piel: Si se

producen reacciones alérgicas, consultar a un médico.

Si se produce irritación, enjuague bien con agua. Consulte con un dermatólogo si la sensación persiste.

En caso de ingestión:

En caso de ingestión, si la cantidad es pequeña (no más de un bocado), enjuagar la boca con agua y consultar a un médico.

Mantenerse en reposo. No provocar el vómito.

Consulte con un médico y muéstrela la etiqueta.

---

GE110131 Renovador de plástico mate

---

En caso de ingestión accidental, llame a un médico para decidir si es adecuado realizar seguimiento y tratamiento adicional en un entorno hospitalario, si es necesario. Mostrar la etiqueta.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No hay datos disponibles

4.3. Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamientos especiales requeridos

No hay datos disponibles

---

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS Inflamable.

Los polvos químicos, el dióxido de carbono y otros gases extintores son adecuados para incendios pequeños.

5.1. Medios de extinción

Enfríe los envases cerca de las llamas para evitar el riesgo de que los contenedores presurizados revienten.

Medios de extinción adecuados

En caso de incendio, utilizar: -

agua pulverizada o niebla de agua - agua

con aditivo AFFF (agente formador de película flotante)

- halones

- mousse

- Polvos multiusos ABC - Polvos

BC - dióxido de

carbono (CO<sub>2</sub>)

Evitar que los efluentes de extinción de incendios entren en alcantarillas o vías fluviales.

Medios de extinción inadecuados

En caso de incendio, no utilizar: - chorro

de agua

5.2. Peligros especiales derivados de la sustancia o la mezcla Un incendio a

menudo produce humo negro espeso. La exposición a los productos de descomposición puede suponer riesgos para la salud.

No respirar los vapores.

En caso de incendio se pueden formar: -

monóxido de carbono (CO) -

dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)

5.3. Consejos para los bomberos

Debido a la toxicidad de los gases emitidos durante la descomposición térmica de los productos, el personal de respuesta estará equipado con aparatos de respiración autónomos.

---

SECCIÓN 6: MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL 6.1. Precauciones personales, equipo

de protección y procedimientos de emergencia Consulte las medidas de protección enumeradas en las secciones 7 y 8.

Evitar cualquier riesgo de ignición de vapores.

Usar guantes, gafas protectoras y posiblemente una mascarilla autónoma.

Eliminar las llamas de la zona afectada

Los derrames pueden hacer que las superficies se vuelvan resbaladizas.

Prevención de riesgos asociados a la inhalación de vapores

Para los que no son rescatadores

Debido a los disolventes orgánicos contenidos en la mezcla, eliminar las fuentes de ignición y ventilar el local.

Para los rescatistas

A los ponentes se les proporcionará el equipo de protección personal adecuado (véase la sección 8).

---

GE110131 Renovador de plástico mate

---

6.2. Precauciones para la protección del medio ambiente

Contener y recoger los derrames con materiales absorbentes no combustibles, por ejemplo, arena, tierra, vermiculita, tierra de diatomeas en tambores para la eliminación de desechos.

Evitar cualquier entrada en alcantarillas o vías fluviales.

6.3. Métodos y materiales para contención y limpieza

Limpiar preferiblemente con detergente, evitar el uso de disolventes.

Utilice absorbentes.

La eliminación deberá ser realizada por un recolector autorizado.

6.4. Referencia a otras secciones No hay

datos disponibles.

---

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Los requisitos relativos a las instalaciones de almacenamiento se aplican a los talleres en los que se manipula la mezcla.

7.1. Precauciones para una manipulación segura Lávese las manos después

de cada uso.

Quítese y lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.

Asegúrese de que haya una ventilación adecuada, especialmente en áreas cerradas.

Agitar antes de usar.

Evitar el contacto con la piel y los ojos. Utilizar

lejos de llamas o fuentes incandescentes. Evite la acumulación

de cargas electrostáticas.

Pulverizar con ráfagas cortas, sin pulverizaciones prolongadas.

Seguir las normas habituales de higiene y seguridad teniendo en cuenta la inflamabilidad.

No utilizar bajo tensión.

Manipular y almacenar lejos de fuentes de calor y sustancias reductoras.

Prevención de incendios:

Manipular en áreas bien ventiladas.

Los vapores son más pesados que el aire. Pueden propagarse por el suelo y formar mezclas explosivas con el aire.

Prevenir la creación de concentraciones inflamables o explosivas en el aire y evitar concentraciones de vapor que excedan los valores límite de exposición ocupacional.

No pulverizar hacia una llama o un cuerpo incandescente.

No perforar ni quemar incluso después de su uso.

Utilice la mezcla en áreas libres de llamas abiertas u otras fuentes de ignición y con equipo eléctrico protegido.

Mantener los recipientes bien cerrados y alejados de fuentes de calor, chispas y llamas abiertas.

No utilice herramientas que puedan provocar chispas. NO FUMAR.

Prohibir el acceso a personas no autorizadas.

Equipo y procedimientos recomendados:

Para protección personal, ver sección 8.

Observar las precauciones indicadas en la etiqueta así como las normas de protección laboral.

No respirar el aerosol.

Los paquetes abiertos deben volver a sellarse cuidadosamente y almacenarse en posición vertical.

NO FUMAR

Se recomienda utilizar guantes y gafas.

Conservar en el embalaje original. No perforar ni quemar incluso después de su uso.

Seguir las normas habituales en cuanto a higiene y seguridad.

Instrucciones de almacenamiento y manipulación aplicables a gases presurizados

Úselo en un área bien ventilada.

Equipos y procedimientos prohibidos:

Está prohibido fumar, comer y beber en los locales donde se utiliza la mezcla.

GE110131 Renovador de plástico mate

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

No hay datos disponibles

Almacenamiento

- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Mantener el envase bien cerrado en un lugar seco y bien ventilado.
- Mantener alejado de toda fuente de ignición - No fumar.
- Mantener alejado de toda fuente de ignición, calor y luz solar directa.
- El suelo del local será impermeable y formará un vaso de retención para que en caso de derrame accidental el líquido no se derrame. Puede propagarse al exterior.
- Recipiente a presión. Proteger de la luz solar y no exponer a temperaturas superiores a 50°C.

Embalaje

Conservar siempre en un embalaje del mismo material que el original.

7.3. Uso(s) final(es) específico(s)

No hay datos disponibles

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

8.1. Parámetros de control

Valores límite de exposición ocupacional:

- ACGIH TLV (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales, Valores Límite Umbral, 2010):

CASO	TWA:	STEL:	Techo:	Definición :	Criterios:
106-97-8 1000 ppm					
74-98-6 1000 ppm					

- Alemania - AGW (BAuA - TRGS 900, 02/2022):

CASO	VME:	VME:	Notas excedentes
106-97-8 1000 ppm		2400 mg/m3	4(II)
74-98-6		1000 ppm 1800 mg/m3	4(II)
8042-47-5		5A mg/m3	4(II)
100-51-6		5 ppm 22 mg/m3	2 (yo)

- Francia (INRS - Herramientas 65/2021-1849, 2021-1763, orden del 09/12/2021):

CASO	VME-ppm:	VME-mg/m3:	VLE-ppm:	VLE-mg/m3:	Notas:	N.º de TMP:
					106-97-8 800 1900	

8.2. Controles de exposición

Medidas de protección individual, como equipos de protección personal

- Utilice equipo de protección personal limpio y debidamente mantenido.
- Guarde el equipo de protección personal en un lugar limpio, lejos del área de trabajo.
- Durante su uso no comer, beber ni fumar. Quitese y lave la ropa contaminada antes de volver a usarla. Asegúrese de que Ventilación adecuada, especialmente en áreas cerradas.

- Protección para los ojos/la cara

- Evitar el contacto con los ojos.
- Utilice protección para los ojos diseñada para proteger contra salpicaduras de líquidos.
- Antes de cualquier manipulación es necesario utilizar gafas de seguridad que cumplan la norma ISO 16321.

- Protección de las manos

- Utilice guantes de protección adecuados resistentes a productos químicos que cumplan la norma EN ISO 374-1.
- La selección de los guantes debe realizarse de acuerdo a la aplicación y la duración de uso en el lugar de trabajo.
- Los guantes de protección deben elegirse en función del puesto de trabajo: otros productos químicos que puedan manipularse, Se requiere protección física (cortes, perforaciones, protección térmica), se requiere destreza.

Tipos de guantes recomendados:

- Caucho de nitrilo (copolímero de butadieno-acrilonitrilo (NBR))
- PVA (alcohol polivinílico)

GE110131 Renovador de plástico mate

- Protección corporal  
El personal usará ropa de trabajo lavada regularmente.  
Después del contacto con el producto, se deben lavar todas las partes sucias del cuerpo.
- Protección respiratoria  
No utilizar en espacios cerrados y sin ventilación.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas esenciales

Estado físico	
Estado físico:	Fluido líquido. Aerosol.
Color	
No especificado	
Oler	
Umbral olfativo:	No especificado.
Punto de fusión	
Punto/rango de fusión:	No especificado.
Punto de congelación	
Punto/rango de congelación: Punto	No especificado.
de ebullición o punto de ebullición inicial y rango de ebullición	
Punto/rango de ebullición:	No especificado.
Inflamabilidad	
Inflamabilidad (sólido, gas):	No especificado.
Límites de explosión inferior y superior	
Peligros de explosión, límite explosivo inferior (%):	No especificado.
Peligros de explosión, límite explosivo superior (%):	No especificado.
punto de inflamabilidad	
Rango de punto de inflamación:	No aplicable.
Temperatura de autoignición	
Punto/rango de autoignición:	No especificado.
Temperatura de descomposición	
Punto/rango de descomposición: pH	No especificado.
pH:	No especificado. Neutral.
pH en solución acuosa:	No especificado.
viscosidad cinemática	
Viscosidad:	No especificado.
Solubilidad	
Solubilidad en agua: Soluble.	
Liposolubilidad: No especificada.	
coeficiente de partición n-octanol/agua (valor logarítmico)	
Coefficiente de reparto n-octanol/agua: No especificado.	
Presión de vapor	
Presión de vapor (50°C): Densidad	Menos de 110 kPa (1,10 bar).
y/o densidad relativa	
Densidad :	< 1

---

GE110131 Renovador de plástico mate

---

Densidad relativa de vapor  
Densidad de vapor: No especificado.

Características de las partículas La mezcla no contiene nanoformas.

9.2. Otra información No hay datos disponibles.

9.2.1. Información sobre las clases de riesgo físico No hay datos disponibles.

Aerosoles

Calor químico de combustión: No especificado.  
Tiempo de encendido: No especificado.  
Densidad de explosión: No especificado.  
Distancia de ignición: No especificado.  
Altura de la llama: No especificado.  
Duración de la llama: No especificado.

9.2.2. Otras características de seguridad No hay datos disponibles.

---

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

No hay datos disponibles

10.2. Estabilidad química

Esta mezcla es estable en las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas en la sección 7.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas Cuando

se expone a altas temperaturas, la mezcla puede liberar productos de descomposición peligrosos, como monóxido y dióxido de carbono, humos, óxido de nitrógeno.

10.4. Condiciones a evitar

Se prohibirá la entrada al recinto cualquier aparato que pueda producir llama o elevar la temperatura de una superficie metálica (quemadores, arcos eléctricos, hornos, etc.).

Evitar :

- calentamiento
- el calor
- heladas
- acumulación de cargas electrostáticas - llamas y superficies calientes

10.5. Materiales incompatibles

Mantenerse alejado de:

- ácidos fuertes
- agentes oxidantes fuertes

10.6. Productos de descomposición peligrosos

La descomposición térmica puede liberar/formar: - monóxido de carbono (CO) - dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)

---

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre las clases de peligro según se definen en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 Las salpicaduras en los ojos pueden provocar irritación y daños reversibles.

11.1.1. Sustancias

Toxicidad aguda:

NITRITO DE SODIO (CAS: 7632-00-0)

GE110131 Renovador de plástico mate

Oralmente: LD50 = 180 mg/kg de peso corporal/día  
Especie: Rata

ALCOHOL BENCÍLICO (CAS: 100-51-6)  
Oralmente: LD50 = 1620 mg/kg de peso corporal/día

Vía cutánea: LD50 = 2500 mg/kg de peso corporal/día

BENZOATO DE BENCILO (CAS: 120-51-4)  
Oralmente: LD50 = 1160 mg/kg de peso corporal/día

Lesiones oculares graves/irritación ocular:

NITRITO DE SODIO (CAS: 7632-00-0)

Provoca irritación ocular grave.

Opacidad corneal:

1 <= Puntuación media < 2 y efectos completamente reversibles dentro de los 21 días de observación

Especie: Conejo

Directriz 405 de la OCDE (Irritación/corrosión ocular aguda)

11.1.2. Mezcla

Sensibilización respiratoria o cutánea:

Contiene al menos una sustancia sensibilizante. Puede producir una reacción alérgica.

11.2. Información sobre otros peligros

Propiedades disruptoras endocrinas

La mezcla no contiene ninguna sustancia evaluada como disruptor endocrino por sus efectos sobre la salud humana.

Monografía(s) del IARC (Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer):

CAS 91-64-5: Grupo 3 de la IARC: El agente no es clasificable en cuanto a su carcinogenicidad en humanos.

Sustancia(s) descrita(s) en una ficha de datos toxicológicos del INRS (Instituto Nacional de Investigación y Seguridad):

- Nitrito de sodio (CAS 7632-00-0): Ver ficha de datos toxicológicos n.º. 169.

- Alcohol bencílico (CAS 100-51-6): Ver ficha de datos toxicológicos n.º. 170.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad

12.1.1. Sustancias

NITRITO DE SODIO (CAS: 7632-00-0)

Toxicidad para los peces:

CL50 >= 0,54 mg/l

Especie: *Oncorhynchus mykiss*

Tiempo de exposición: 96 h

12.1.2. Mezclas

No hay información disponible sobre la toxicidad acuática de la mezcla.

12.2. Persistencia y degradabilidad

12.2.1. Sustancias

NITRITO DE SODIO (CAS: 7632-00-0)

Biodegradación:

Rápidamente degradable.

12.3. Potencial de bioacumulación

No hay datos disponibles

12.4. Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles

12.5. Resultados de las evaluaciones PBT y vPvB

No hay datos disponibles

GE110131 Renovador de plástico mate

12.6. Propiedades disruptoras endocrinas

La mezcla no contiene ninguna sustancia evaluada como disruptor endocrino por sus efectos medioambientales.

12.7. Otros efectos adversos

No verter el producto en el medio ambiente natural, aguas residuales o aguas superficiales.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

La gestión adecuada de los residuos de la mezcla y/o de su envase se determinará de acuerdo con lo dispuesto en la Directiva 2008/98/CE.

AEROSOL NO PERFORAR NI QUEMAR DESPUÉS DE USAR

ENTREGAR A UN RECICLADOR AUTORIZADO. CONSULTE LOS DECRETOS PREFECTORALES VIGENTES.

13.1. Métodos de tratamiento de residuos

No verter en alcantarillas ni cursos de agua.

Desperdiciar :

La gestión de residuos se lleva a cabo sin poner en peligro la salud humana y sin dañar el medio ambiente, y en particular sin crear riesgo para el agua, el aire, el suelo, la fauna o la flora.

Reciclar o eliminar según la legislación vigente, a través de un recogedor o empresa homologada.

No contamine el suelo ni el agua con residuos, no los arroje al medio ambiente.

Embalaje sucio:

Vacíe completamente el recipiente. Mantenga la etiqueta en el envase.

Entregar en un centro de eliminación autorizado.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Transportar el producto de acuerdo con las disposiciones del ADR para carretera, RID para ferrocarril, IMDG para mar y de la OACI/IATA para el transporte aéreo (ADR 2023 - IMDG 2022 [41-22] - OACI/IATA 2024 [65]).

14.1. Número ONU o número de identificación

1950

14.2. Nombre propio de transporte de las Naciones Unidas

UN1950 = Aerosoles inflamables

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

- Clasificación:



2.1

14.4. Grupo de embalaje

-

14.5. Peligros ambientales

-

14.6. Precauciones especiales que debe tomar el usuario

Código de clase	ADR/RID 2	Etiqueta de grupo 2.1	Identidad.	Calidad	Disponibilidad	Evaluador	Gato.	Túnel
	5F	-	-	1 litro	Disponibile. 190 327 344 625	E0	2	D

Clase IMDG	Grupo QL de 2.ª etiqueta	FS	Disponibilidad	Evaluador	Amarradero manejo	Separación
2	Ver SP63 -	Véase SP277 FD. SU 63 190 277	327 344 381 959	E0	- SW1 SW2 SG69	

Clase	2ª Etiqueta	Grupo de pasajeros	Carga de pasajeros	Carga	nota

GE110131 Renovador de plástico mate

	2.1	-	-	203	75 kilos	203	150 kilos	A145 A167 A802	E0
	2.1	-	-	Y203	30 kg G-		-	A145 A167 A802	E0

Para cantidades limitadas de mercancías peligrosas, consulte el capítulo 3.4 de ADR e IMDG y la parte 2.7 de IATA.

Para cantidades exceptuadas de mercancías peligrosas, consulte el capítulo 3.5 del ADR y el IMDG y la parte 2.6 de la IATA.

14.7. Transporte marítimo a granel de conformidad con los instrumentos de la OMI

No hay datos disponibles

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1. Normativa/legislación sobre seguridad, salud y medio ambiente específica para la sustancia o mezcla ambiental

Información de clasificación y etiquetado incluida en la sección 2:

Se han tenido en cuenta las siguientes normativas:

- Reglamento (CE) n.º 1272/2008 modificado por el Reglamento (UE) n.º 2023/707
- Reglamento (CE) n.º 1272/2008 modificado por el Reglamento (UE) n.º 2024/197 (ATP 21)

Información del embalaje:

No hay datos disponibles

Restricciones aplicadas en virtud del Título VIII del Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006:

La mezcla no contiene ninguna sustancia sujeta a restricciones según el Anexo XVII del Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006:  
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

Precursores de explosivos:

La mezcla no contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) 2019/1148 sobre comercialización y uso de precursores de explosivos.

Disposiciones especiales:

No hay datos disponibles

Etiquetado de detergentes (Reglamentos CE n° 648/2004 y 907/2006):

- menos del 5%: tensioactivos no iónicos
- 30% y más: hidrocarburos alifáticos
- perfumes
- fragancias alergénicas:

Alcohol bencílico

Cumarina

Alcohol de anís

benzoato de bencilo

Nomenclatura de instalaciones clasificadas (Versión 53 de marzo de 2023, teniendo en cuenta las disposiciones de la directiva 2012/18/UE conocida como Seveso 3):

N.º ICPE Designación de la partida 4320

Aerosoles extremadamente inflamables o inflamables de las categorías 1 ó 2 que contengan gases inflamables de las categorías 1 ó 2 o líquidos inflamables de la categoría 1.

La cantidad total que probablemente esté presente en la instalación es:

1. Mayor o igual a 150 t 2. Mayor

o igual a 15 t y menor a 150 t Nota. - Los aerosoles

inflamables se clasifican de acuerdo con la Directiva 75/324/CEE relativa a los generadores.

aerosoles. Los aerosoles extremadamente inflamables e inflamables de la Directiva 75/324/CEE corresponden respectivamente a los aerosoles inflamables de las categorías 1 y 2 del Reglamento (CE) n.º 1272/2008.

Cantidad umbral baja en el sentido del artículo R. 511-10: 150 t.

Cantidad límite superior en el sentido del artículo R. 511-10: 500 t.

Régimen=A: autorización; E: Grabación; D: declaración; S: servidumbre de utilidad pública; C: sujeto a control periódica prevista en el artículo L. 512-11 del Código de Medio Ambiente.

Radio = Muestra el radio en kilómetros.

15.2. Evaluación de la seguridad química

No hay datos disponibles

Dieta Rayo

Un 2  
D

GE110131 Renovador de plástico mate

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Dado que desconocemos las condiciones de trabajo del usuario, la información facilitada en esta ficha de datos de seguridad se basa en nuestro conocimiento actual y en las normativas nacionales y comunitarias.

La mezcla no debe utilizarse para fines distintos de los especificados en la sección 1 sin obtener primero instrucciones de manipulación por escrito.

Siempre es responsabilidad del usuario tomar todas las medidas necesarias para cumplir con los requisitos de las leyes y reglamentaciones locales.

La información proporcionada en esta ficha de datos de seguridad debe considerarse como una descripción de los requisitos de seguridad para esta mezcla y no como una garantía de sus propiedades.

Redacción(es) de las frases mencionadas en el apartado 3:

H220	Gas extremadamente inflamable.
H272	Puede agravar un incendio; oxidante.
H280	Contiene gas bajo presión; Puede explotar si se calienta.
H301	Tóxico si se ingiere.
H302	Nocivo si se ingiere.
H304	Puede ser mortal si se ingiere y entra en las vías respiratorias.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H332	Nocivo si se inhala.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos a largo plazo. término.
EUH066	La exposición repetida puede provocar sequedad o agrietamiento de la piel.

Abreviaturas y acrónimos:

LD50: La dosis de una sustancia de prueba que resulta en una letalidad del 50% durante un período determinado.

CL50: La concentración de una sustancia de prueba que causa una letalidad del 50% durante un período determinado.

REACH: Registro, evaluación, autorización y restricción de sustancias y mezclas químicas.

ETA: Estimación de toxicidad aguda

PC: Peso corporal UFI:

Identificador único de la formulación.

STEL: Límite de exposición a corto

plazo TWA: Promedios ponderados

en el tiempo TMP: Tablas de enfermedades profesionales (Francia)

VLE: Valor límite de exposición.

VME: Valor medio de exposición.

ADR: Acuerdo europeo sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.

IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas.

IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo.

OACI: Organización de Aviación Civil Internacional.

RID: Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.

WGK: Clase de peligro de agua.

GHS02: Llama.

PBT: Persistente, bioacumulable y tóxico. vPvB:

Muy persistente y muy bioacumulable.

SVHC: Sustancia extremadamente preocupante.