

PVC Primer Spray

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1 - Identificador del producto

Nombre comercial/denominación: PVC Primer Spray
Nombre químico: Acrylic Binder 1K
Tipo de producto: Mezcla
UFI: FC00-509P-D00X-G2P1

1.2 - Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usos relevantes identificados: - Solo para utilizar profesionalmente
- Pinturas/revestimientos: protectores y funcionales

1.3 - Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

-Duthoo Coating Concepts
Pluim 1
8550 Zwevegem Belgium
Teléfono : 0032 56 360774 Fax 0032 56 694760
Página web www.duthoo.eu
Eddy Crepeele: 0032 56 360774/0032 471 410802 eddy@duthoo.eu

1.4 - Teléfono de emergencia

- Poison Centre. Tel: (+32) 070 245 245 or (+32) 02 264 96 30 Belgium

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 - Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 2	Líquidos y vapores inflamables. - Categoría 2
Skin Irrit. 2	Irritación cutáneas, categoría 2
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves, categoría 1
STOT SE 3 (H336)	Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única - Categoría 3 (H336)
STOT RE 2	Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida - Categoría 2

2.2 - Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Contiene: acetato de n-butilo (CAS No.: 123-86-4) | reaction mass of ethylbenzene and xylene (CAS No.:) | acetato de etilo (CAS No.: 141-78-6) | [3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane (CAS No.: 2530-83-8)

Palabra de advertencia : Peligro

Pictograma de peligro



Indicaciones de peligro

PVC Primer Spray

H225	Líquido y vapores muy inflamables
H315	Provoca irritación cutánea
H318	Provoca lesiones oculares graves
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas (oral/por inhalación)

Consejos de prudencia

P210	Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P260	No respirar los vapores.
P264	Lavarse manos concienzudamente tras la manipulación.
P271	Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P280	Llevar guantes de protección/gafas/máscara 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.
P310	Llamar inmediatamente a un médico.

Frases EUH

EUH205	Contiene componentes epoxídicos. Puede provocar una reacción alérgica
EUH208	Contiene metacrilato de butilo (97-88-1) metacrilato de metilo (80-62-6) . Puede provocar una reacción alérgica

2.3 - Otros peligros

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

3.1 - Sustancias

No aplicable

3.2 - Mezclas

Nombre químico	No	%	Clase(s)	Valor límite de concentración específico
acetato de n-butilo	n.º CAS : 123-86-4 Número de identificación - UE : 607-025-00-1 N.º CE : 204-658-1 Número-REACH : 01-2119485493-29	>= 25 - <= 50	Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 (H336) - H336	No aplicable
reaction mass of ethylbenzene and xylene	n.º CAS : Número de identificación - UE : N.º CE : 905-588-0 Número-REACH : 01-2119539452-40	>= 10 - <= 19	Acute Tox. 4 Dermal - H312 Acute Tox. 4 Inhalation - H332 Aquatic Chronic 3 - H412 Asp. Tox. 1 - H304 Eye Irrit. 2 - H319 Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 STOT RE 2 - H373 STOT SE 3 (H335) - H335	ATE dérmica 1100 ATE Inhalación Vapor 11
acetato de etilo	n.º CAS : 141-78-6 Número de identificación - UE : 607-022-00-5 N.º CE : 205-500-4	> 1 - <= 10	Eye Irrit. 2 - H319 Flam. Liq. 2 - H225 STOT SE 3 (H336) - H336	No aplicable

PVC Primer Spray

Nombre químico	No	%	Clase(s)	Valor límite de concentración específico
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane	n.º CAS : 2530-83-8 Número de identificación - UE : N.º CE : 219-784-2 Número-REACH : 01-2119513212-58	> 1 - <= 5	Aquatic Chronic 3 - H412 Eye Dam. 1 - H318	No aplicable
metacrilato de butilo	n.º CAS : 97-88-1 Número de identificación - UE : 607-033-00-5 N.º CE : 202-615-1	> 0,1 - <= 1	Eye Irrit. 2 - H319 Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 STOT SE 3 (H335) - H335	No aplicable
metacrilato de metilo	n.º CAS : 80-62-6 Número de identificación - UE : 607-035-00-6 N.º CE : 201-297-1	> 0,1 - <= 0,3	Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 STOT SE 3 (H335) - H335	No aplicable

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 - Descripción de los primeros auxilios

<u>En caso de inhalación</u>	- Proporcionar aire fresco.
<u>Después de contacto con la piel</u>	- En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón. - En caso de irritaciones cutáneas, consultar a un dermatólogo.
<u>En caso de contacto con los ojos</u>	- En caso de contacto con los ojos aclarar inmediatamente los ojos abiertos bajo agua corriente durante 10 o 15 minutos y consultar al oftalmólogo.
<u>En caso de ingestión</u>	- Enjuagar la boca con agua. - NO provocar el vómito.

4.2 - Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

<u>Síntomas y efectos - En caso de inhalación</u>	- Noy hay información disponible.
<u>Síntomas y efectos - Después de contacto con la piel</u>	- Provoca irritación cutánea.
<u>Síntomas y efectos - En caso de contacto con los ojos</u>	- Lesiones oculares graves o irritación ocular
<u>Síntomas y efectos - En caso de ingestión</u>	- Noy hay información disponible.

4.3 - Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

- Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 - Medios de extinción

<u>Medios de extinción apropiados</u>	- ABC-polvo - Dióxido de carbono (CO2) - Espuma - Polvo extintor
---------------------------------------	---

PVC Primer Spray

Medios de extinción no apropiados - Chorro de agua

5.2 - Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla - Productos de combustión peligrosos
- Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

Productos de descomposición peligrosos - Dióxido de carbono (CO₂)
- Monóxido de carbono
- Oxidos nítricos (NO_x)

5.3 - Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- Utilizar aparato respiratorio autónomo y una combinación de protección contra las sustancias químicas.
- Si es posible y sin peligro, retirar los recipientes que no estén dañados de la zona de peligro.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 - Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia - Usar equipamiento de protección personal.

- Asegurar una ventilación adecuada.
- Eliminar toda fuente de ignición.

Para el personal de emergencia - Protegerse de los efectos de vapores, polvos y aerosoles, utilizando un aparato de respiración.

6.2 - Precauciones relativas al medio ambiente

- No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.
- Asegurarse, que residuos se recogen y se almacenan seguramente.

6.3 - Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos y material de contención - Recoger con materiales absorbentes inertes y evacuar como residuos que hay que vigilar mucho.

Métodos y material de limpieza - Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).
- Lavar abundantemente con agua.

Técnica inadecuada - No hay información disponible.

6.4 - Referencia a otras secciones

- Eliminación: véase sección 13
- Protección individual: véase sección 8

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 - Precauciones para una manipulación segura

Recomendación - Evitar: Contacto con los ojos
- Evitar: Contacto con la piel

PVC Primer Spray

- Se aconseja de organizar todos los modos de trabajo de tal manera, que se pueda excluir lo siguiente: generación/formación de aerosol
- Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva.
- No fumar durante su utilización.
- Úsese únicamente en lugares bien ventilados.
- No vaporizar sobre llamas u otros objetos incandescentes.

Indicaciones para la higiene industrial general

- Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.
- Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo.

7.2 - Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- Clase de almacenamiento Sustancias Líquidas inflamables
- Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar bien ventilado.
- No almacenar junto con: Sustancia combustible
- Protegerse contra: Calor

7.3 - Usos específicos finales

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 - Parámetros de control

acetato de n-butilo (123-86-4)	
IOELV TWA mg/m ³ (UE)	241 mg/m ³
IOELV TWA ppm (UE)	50 ppm
IOELV STEL mg/m ³ (UE)	723 mg/m ³
IOELV STEL ppm (UE)	150 ppm
acetato de etilo (141-78-6)	
IOELV TWA mg/m ³ (UE)	734 mg/m ³
IOELV TWA ppm (UE)	200 ppm
IOELV STEL mg/m ³ (UE)	1468 mg/m ³
IOELV STEL ppm (UE)	400 ppm
metacrilato de metilo (80-62-6)	
IOELV TWA ppm (UE)	50 ppm
IOELV STEL ppm (UE)	100 ppm

DNEL / PNEC

acetato de n-butilo (123-86-4)			
Tipo	Valor	Usuario	Efecto
DNEL agudo por inhalación	600 mg/m ³	Trabajador	Local
DNEL agudo por inhalación	600 mg/m ³	Trabajador	Sistémico
DNEL Largo tiempo por inhalación	300 mg/m ³	Trabajador	Local
DNEL Largo tiempo por inhalación	48 mg/m ³	Trabajador	Sistémico
DNEL agudo dérmica, corto tiempo	11 mg/kg	Trabajador	Sistémico
DNEL Largo tiempo dérmica	7 mg/kg bw/day	Trabajador	Sistémico
PNEC aguas, agua dulce	0,18 mg/l		
PNEC aguas, agua de mar	0,018 mg/l		
PNEC sedimento, agua dulce	0,981 mg/kg		
PNEC sedimento, agua de mar	0,098 mg/kg		
PNEC tierra	0,09 mg/kg		
PNEC estación de depuración (STP)	35,6 mg/l		

PVC Primer Spray

reaction mass of ethylbenzene and xylene			
Tipo	Valor	Usuario	Efecto
DNEL Largo tiempo por inhalación	221 mg/m ³	Trabajador	Sistémico
DNEL Largo tiempo dérmica	212 mg/kg bw/day	Trabajador	Sistémico
PNEC aguas, agua dulce	0,327 mg/l		
PNEC aguas, agua de mar	0,327 mg/l		
PNEC sedimento, agua dulce	12,46 mg/kg		
PNEC sedimento, agua de mar	12,46 mg/kg		
PNEC tierra	2,31 mg/kg		
PNEC estación de depuración (STP)	6,58 mg/l		
acetato de etilo (141-78-6)			
Tipo	Valor	Usuario	Efecto
DNEL agudo por inhalación	1468 mg/m ³	Trabajador	Local
DNEL agudo por inhalación	1468 mg/m ³	Trabajador	Sistémico
DNEL Largo tiempo por inhalación	734 mg/m ³	Trabajador	Local
DNEL Largo tiempo por inhalación	734 mg/m ³	Trabajador	Sistémico
DNEL Largo tiempo dérmica	63 mg/kg bw/day	Trabajador	Sistémico
PNEC aguas, agua dulce	0,24 mg/l		
PNEC aguas, agua de mar	0,024 mg/l		
PNEC sedimento, agua dulce	1,15 mg/kg		
PNEC sedimento, agua de mar	0,115 mg/kg		
PNEC tierra	0,148 mg/kg		
PNEC estación de depuración (STP)	650 mg/l		
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane (2530-83-8)			
Tipo	Valor	Usuario	Efecto
DNEL Largo tiempo por inhalación	70,5 mg/m ³	Trabajador	Sistémico
DNEL Largo tiempo dérmica	10 mg/kg bw/day	Trabajador	Sistémico
metacrilato de butilo (97-88-1)			
Tipo	Valor	Usuario	Efecto
DNEL Largo tiempo por inhalación	66,5 mg/m ³	Consumidores	Sistémico
DNEL Largo tiempo por inhalación	366,4 mg/m ³	Consumidores	Local
DNEL Largo tiempo por inhalación	409 mg/m ³	Trabajador	Local
DNEL Largo tiempo por inhalación	415,9 mg/m ³	Trabajador	Sistémico
DNEL Largo tiempo dérmica	5 mg/kg bw/day	Trabajador	Sistémico
DNEL Largo tiempo dérmica	3 mg/kg bw/day	Consumidores	Sistémico
metacrilato de metilo (80-62-6)			
Tipo	Valor	Usuario	Efecto
DNEL agudo por inhalación	416 mg/m ³	Trabajador	Local
DNEL Largo tiempo por inhalación	208 mg/m ³	Trabajador	Local
DNEL Largo tiempo por inhalación	348,4 mg/m ³	Trabajador	Sistémico
DNEL agudo dérmica, corto tiempo	1,5 mg/cm ²	Trabajador	Local
DNEL Largo tiempo dérmica	1,5 mg/kg bw/day	Trabajador	Local
DNEL Largo tiempo dérmica	13,67 mg/kg bw/day	Trabajador	Sistémico
PNEC aguas, agua dulce	0,94 mg/l		
PNEC aguas, agua de mar	0,094 mg/l		
PNEC sedimento, agua dulce	10,2 mg/kg		
PNEC sedimento, agua de mar	1,02 mg/kg		
PNEC tierra	1,48 mg/kg		

8.2 - Controles de la exposición

Controles técnicos adecuados - Si no son suficientes o posibles las medidas técnicas aspiratorias y ventilatorias, hay que llevar protección respiratoria.

PVC Primer Spray

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

- Protección corporal adecuada: Blusa de laboratorio.



- Protección ocular



- Si no son suficientes o posibles las medidas técnicas aspiratorias y ventilatorias, hay que llevar protección respiratoria.

- Guantes de protección



SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 - Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<u>Forma/estado</u> <u>Color</u>	Líquido	<u>Aspecto</u> <u>Olor</u>	Líquido característico
Umbral olfativo		No hay datos disponibles	
pH		No hay datos disponibles	
Punto de fusión		No hay datos disponibles	
Punto de congelación		No hay datos disponibles	
Temperatura de ebullición		70 °C < V < 142 °C	
Punto de inflamabilidad		16 °C	
Tasa de evaporación		No hay datos disponibles	
inflamabilidad		No hay datos disponibles	
Límite Inferior de explosividad		No hay datos disponibles	
Límite superior de explosividad		No hay datos disponibles	
Presión de vapor		No hay datos disponibles	
Densidad de vapor		No hay datos disponibles	
Densidad relativa		No hay datos disponibles	
Densidad		No hay datos disponibles	
Solubilidad (Agua)		No hay datos disponibles	
Solubilidad (Etanol)		No hay datos disponibles	
Solubilidad (Acetona)		No hay datos disponibles	
Solubilidad (Disolventes orgánicos)		No hay datos disponibles	
Log KOW		No hay datos disponibles	
Temperatura de auto-inflamación		No hay datos disponibles	
Temperatura de descomposición		No hay datos disponibles	
Viscosidad cinemática		No hay datos disponibles	
Viscosidad dinámica		No hay datos disponibles	

PVC Primer Spray

Características de partículas

Tamaño de partículas	No hay datos disponibles
Polvoría	No hay datos disponibles
Área superficial específica	No hay datos disponibles
Forma	No hay datos disponibles

9.2 - Información adicional

Contenido de COV	No hay datos disponibles
Energía de encender mínima	No hay datos disponibles
Conductividad	No hay datos disponibles

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 - Reactividad

- Este material se considera no reactivo en condiciones de uso normales.

10.2 - Estabilidad química

- El producto es químicamente estable dentro de las condiciones recomendadas de almacenamiento, utilización y temperatura.

10.3 - Posibilidad de reacciones peligrosas

- Si la manipulación y el almacenamiento son de acuerdo a las disposiciones no surgen reacciones peligrosas.

10.4 - Condiciones que deben evitarse

- Calentando: Peligro de inflamación

10.5 - Materiales incompatibles

- avoid contact with other chemicals

10.6 - Productos de descomposición peligrosos

- No hay información disponible.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 - Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Toxicidad aguda - No clasificado

Toxicidad : Mezcla

LD50 oral (rat)	No hay datos disponibles
LD50 dermal (rat)	No hay datos disponibles
LD50 dermal (rabbit)	No hay datos disponibles
LC50 inhalation (rat)	No hay datos disponibles
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	No hay datos disponibles
LC50 inhalation vapours (rat)	No hay datos disponibles

- A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad : Sustancias

PVC Primer Spray

acetato de n-butilo (123-86-4)	
LD50 oral (rat)	10768 mg/kg
LD50 dermal (rat)	> 17600 mg/kg
LC50 inhalation vapours (rat)	21,1 mg/l
reaction mass of ethylbenzene and xylene ()	
LD50 oral (rat)	3523 mg/kg < V < 4000 mg/kg
LD50 dermal (rabbit)	121236 mg/kg
LC50 inhalation vapours (rat)	6350 mg/l < V < 6700 mg/l
acetato de etilo (141-78-6)	
LD50 oral (rat)	5620 mg/kg
LD50 dermal (rabbit)	20001 mg/kg
LC50 inhalation vapours (rat)	22,6 mg/l
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane (2530-83-8)	
LD50 oral (rat)	7010 mg/kg
LD50 dermal (rabbit)	4248 mg/kg
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	> 5,3 mg/l
metacrilato de butilo (97-88-1)	
LD50 oral (rat)	16000 mg/kg
LD50 dermal (rat)	17900 mg/kg
LC50 inhalation vapours (rat)	29 mg/l
metacrilato de metilo (80-62-6)	
LD50 oral (rat)	7872 mg/kg
LD50 dermal (rabbit)	> 5000 mg/kg
LC50 inhalation vapours (rat)	78000 mg/l

<u>Corrosión o irritación cutáneas</u>	- Irritación cutáneas, categoría 2 - Provoca irritación cutánea - Irrita la piel.
<u>Lesiones o irritación ocular graves</u>	- Lesiones oculares graves, categoría 1 - Provoca lesiones oculares graves - Riesgo de lesiones oculares graves. - Provoca irritación ocular grave.
<u>Sensibilización respiratoria o cutánea</u>	- No clasificado
<u>Mutagenicidad en células germinales</u>	- No clasificado
<u>Carcinogenicidad</u>	- No clasificado
<u>Toxicidad para la reproducción</u>	- No clasificado
<u>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única</u>	- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única - Categoría 3 (H336) - Puede provocar somnolencia o vértigo
<u>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida</u>	- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida - Categoría 2 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas (oral/por inhalación)

PVC Primer Spray

Peligro de aspiración - No clasificado

11.2 - Información relativa a otros peligros

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 - Toxicidad

Toxicidad : Mezcla

EC50 48 hr crustacea	No hay datos disponibles
LC50 96 hr fish	No hay datos disponibles
ErC50 algae	No hay datos disponibles
ErC50 other aquatic plants	No hay datos disponibles
NOEC chronic fish	No hay datos disponibles
NOEC chronic crustacea	No hay datos disponibles
NOEC chronic algae	No hay datos disponibles
NOEC chronic other aquatic plants	No hay datos disponibles

Toxicidad : Sustancias

acetato de n-butilo (123-86-4)	
LC50 96 hr fish	100 mg/l
reaction mass of ethylbenzene and xylene ()	
LC50 96 hr fish	2,6 mg/l
ErC50 algae	2,2 mg/l
acetato de etilo (141-78-6)	
EC50 48 hr crustacea	750 mg/l
LC50 96 hr fish	212,5 mg/l
ErC50 algae	2500 mg/l
NOEC chronic fish	75,6 mg/l
[3-(2,3-epoxypropoxy)propyl]trimethoxysilane (2530-83-8)	
LC50 96 hr fish	55 mg/l
metacrilato de butilo (97-88-1)	
NOEC chronic crustacea	2,6 mg/l
metacrilato de metilo (80-62-6)	
LC50 96 hr fish	130 mg/l

- La sustancia/la mezcla no cumplen los criterios del riesgo agudo para el medio acuático conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP], anexo I.

12.2 - Persistencia y degradabilidad

Demanda bioquímica de oxígeno (DBO5)	No hay datos disponibles
Demanda química de oxígeno (DQO)	No hay datos disponibles
% de biodegradación en 28 días	No hay datos disponibles

- No hay información disponible.

12.3 - Potencial de bioacumulación

Factor de bioconcentración (FBC)	No hay datos disponibles
Log KOW	No hay datos disponibles

PVC Primer Spray

- Ninguna indicación de potencial bioacumulante.

12.4 - Movilidad en el suelo

- No hay información disponible.

12.5 - Resultados de la valoración PBT y mPmB

12.6 - Propiedades de alteración endocrina

12.7 - Otros efectos negativos

- No hay información disponible.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 - Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos para el tratamiento de residuos - Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.

Vertido de aguas residuales - No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

Precauciones especiales aplicables - Coleccionar los residuos separados.

Disposición comunitaria o nacionales o regionales - No hay información disponible.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 - Número ONU o número ID

Número ONU (ADR) : UN1950

Número ONU (RID) : UN1950

Número ONU (ADN) : UN1950

Número ONU (IMDG) : UN1950

Número ONU (IATA) : UN1950

14.2 - Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas (ADR) : AEROSOL

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas (RID) : AEROSOL

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas (ADN) : AEROSOL

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas (IMDG) : AEROSOL

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas (IATA) : AEROSOL, FLAMMABLE

14.3 - Clase(s) de peligro para el transporte

PVC Primer Spray

ADR Clase(s) de peligro para el transporte : 2
ADR Código de clasificación: : 5F
Pictograma



Clase(s) de peligro para el transporte (RID) : 2
Pictograma



Clase(s) de peligro para el transporte (ADN) : 2
Pictograma



Clase(s) de peligro para el transporte (IMDG) : 2
Pictograma



Clase(s) de peligro para el transporte (IATA) : 2
Pictograma



14.4 - Grupo de embalaje

Grupo de embalaje :
Grupo de embalaje (RID) :
Grupo de embalaje (ADN) :
Grupo de embalaje (IMDG) :
Grupo de embalaje (IATA) :

14.5 - Peligros para el medio ambiente

Peligros para el medio ambiente : No
Contaminante marino : No

14.6 - Precauciones particulares para los usuarios

PVC Primer Spray

ADR

<u>ADR Código de clasificación:</u>	:	5F
<u>ADR Disposiciones especiales</u>	:	190+327+344+625
<u>ADR Cantidad limitada (LQ)</u>	:	1L
<u>Cantidades exceptuadas ADR</u>	:	E0
<u>ADR Packing instructions</u>	:	P207 LP200
<u>ADR Special packing provisions</u>	:	PP87 RR6 L2
<u>ADR Mixed packing provisions</u>	:	MP9
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>ADR tank code</u>	:	
<u>ADR tanks special provisions</u>	:	
<u>Vehicle for tank carriage</u>	:	
<u>ADR categoria de transporte</u>	:	2
<u>ADR clave de limitación de túnel</u>	:	D
<u>ADR Special provisions loading, unloading and handling</u>	:	CV9 CV12
<u>Special provisions - Packages</u>	:	V14
<u>Special provisions - Bulk</u>	:	
<u>Special provisions - Operation</u>	:	S2
<u>ADR Clase de peligro</u>	:	

RID

<u>Disposiciones especiales</u>	:	
<u>Cantidad limitada (LQ)</u>	:	
<u>Cantidades exceptuadas</u>	:	

ADN

<u>Disposiciones especiales</u>	:	
<u>Cantidad limitada (LQ)</u>	:	
<u>Cantidades exceptuadas</u>	:	

IMDG

<u>Disposiciones especiales</u>	:	63 190 277 327 344 381 959
<u>Cantidad limitada (LQ)</u>	:	
<u>Cantidades exceptuadas</u>	:	E0
<u>Packing instructions</u>	:	P207 LP200
<u>Special packing provisions</u>	:	PP87 L2
<u>IBC instructions</u>	:	
<u>IBC provisions</u>	:	
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>EmS codes</u>	:	F-D, S-U
<u>Stowage and handling</u>	:	Categoría None SW1 SW22
<u>Segregation</u>	:	SG69
<u>Properties and observations</u>	:	

PVC Primer Spray

IATA

<u>PCA - Cantidades exceptuadas</u>	:	E0
<u>PCA - Limited Quantity - Packing Instructions</u>	:	Y203
<u>PCA - Limited Quantity - Maximum Net Quantity per Package</u>	:	30kg
<u>PCA - Packing Instructions</u>	:	203
<u>PCA - Maximum Net Quantity per Package</u>	:	75kg
<u>CAO - Packing Instructions</u>	:	203
<u>CAO - Maximum Net Quantity per Package</u>	:	150kg
<u>Disposiciones especiales</u>	:	A145 A167 A802
<u>ERG Code</u>	:	10L

14.7 - Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1 - Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Sustancias REACH candidates No

Sustancias Annex XIV No

Sustancias Annex XVII No

Contenido de COV No hay datos disponibles

15.2 - Evaluación de la seguridad química

Evaluación de la seguridad química - No hay información disponible.
realizada por el producto

SECCIÓN 16: Otra información

Versiones de SDS

Versión	Fecha de emisión	Escritor	Descripción de las enmiendas
1	18/06/2024		

Textos frases reguladoras

Acute Tox. 4 Dermal	Toxicidad aguda (dérmica) - Categoría 4
Acute Tox. 4 Inhalation	Toxicidad aguda (por inhalación) - Categoría 4
Aquatic Chronic 3	Peligroso para el medio ambiente acuático - Aquatic Chronic 3
Asp. Tox. 1	Peligro de aspiración - Categoría 1
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves, categoría 1
Eye Irrit. 2	Irritación ocular - categoría 2
Eye Irrit. 2A	Irritación ocular - Categoría 2A
Flam. Liq. 2	Líquidos y vapores inflamables. - Categoría 2
Flam. Liq. 3	Líquidos y vapores inflamables. - Categoría 3
H225	Líquido y vapores muy inflamables
H226	Líquidos y vapores inflamables

PVC Primer Spray

H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias
H312	Nocivo en contacto con la piel
H315	Provoca irritación cutánea
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel
H318	Provoca lesiones oculares graves
H319	Provoca irritación ocular grave
H332	Nocivo en caso de inhalación
H335	Puede irritar las vías respiratorias
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas (oral/por inhalación)
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
Skin Irrit. 2	Irritación cutáneas, categoría 2
Skin Sens. 1	Sensibilización cutánea - Categoría 1
STOT RE 2	Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida - Categoría 2
STOT SE 3 (H335)	Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única - Categoría 3 (H335)
STOT SE 3 (H336)	Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única - Categoría 3 (H336)

*** **