

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

- **1.1 Identificador del producto**
- **Nombre comercial:** VALENITE BS
- **Número del artículo:** D0-209
- **Número de versión:** 10
- **1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**  
No existen más datos relevantes disponibles.
- **Utilización del producto / de la elaboración:** Esmalte
- **1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
- **Identificación de la sociedad o la empresa:**

CIN Valentine, S.A.U.

P. I. Can Milans - Riera Seca, 1 08110 Montcada i Reixac - España

Tel. + (34) 93 565 66 00 - customerservice.es @cin.com

- **Área de información:**  
Dirección electrónica de la persona competente responsable de la ficha de datos de seguridad:  
msds@cin.com
- **1.4 Teléfono de emergencia:**  
- de la Empresa: + (34) 93 565 66 00

**SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**

- **2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**
- **Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 127 2/2008**



GHS02 llama

Flam. Liq. 3 H226 Líquidos y vapores inflamables.

- **2.2 Elementos de la etiqueta**
- **Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2 008**  
El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.
- **Pictogramas de peligro**



GHS02

- **Palabra de advertencia** Atención
- **Indicaciones de peligro**  
Líquidos y vapores inflamables.
- **Consejos de prudencia**  
Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.  
Mantener fuera del alcance de los niños.  
Leer la etiqueta antes del uso.  
Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.  
Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

**Nombre comercial: VALENITE BS**

Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua [o ducharse].

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación regional/nacional.

**Datos adicionales:**

Contiene 2-butanona-oxima, anhídrido ftálico. Puede provocar una reacción alérgica.

**2.3 Otros peligros**
**Resultados de la valoración PBT y mPmB**

PBT: No aplicable.

mPmB: No aplicable.

**SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes**
**3.2 Caracterización química: Mezclas**
**Descripción:**

Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

**Componentes peligrosos:**

Número CE: 919-857-5 Reg.nr.: 01-2119463258-33	hidrocarburos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ STOT SE 3, H336	10-25%
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60	(metil-2-metoxietoxi)propanol sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo	1-2,5%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Reg.nr.: 01-2119475791-29	acetato de 1-metil-2-metoxietilo ⚠ Flam. Liq. 3, H226	1-2,5%
CAS: 22464-99-9 EINECS: 245-018-1 Reg.nr.: 01-2119979088-21	2-Ethylhexanoic Acid, Zirconium Salt ⚠ Repr. 2, H361d	1-2,5%
CAS: 3290-92-4 EINECS: 221-950-4 Reg.nr.: 01-2119542176-41	trimetacrilato de propilidintrimetilo ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	1-2,5%
CAS: 136-51-6 EINECS: 205-249-0 Reg.nr.: 01-2119978297-19	bis(2-etilhexanoato) de calcio ⚠ Repr. 2, H361d; ⚠ Eye Dam. 1, H318	≤1%
CAS: 96-29-7 EINECS: 202-496-6 Reg.nr.: 01-2119539477-28	2-butanona-oxima ⚠ Carc. 2, H351; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317	≤0,5%
CAS: 149-57-5 EINECS: 205-743-6 Reg.nr.: 01-2119488942-23	ácido 2-etilhexanoico ⚠ Repr. 2, H361d	≤0,5%
CAS: 85-44-9 EINECS: 201-607-5 Reg.nr.: 01-2119457017-41	anhídrido ftálico ⚠ Resp. Sens. 1, H334; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	≤0,5%

**Indicaciones adicionales:**

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

ES

**Nombre comercial: VALENITE BS****SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

- **4.1 Descripción de los primeros auxilios**
- **Instrucciones generales:** Quitarse de inmediato toda prenda contaminada con el producto.
- **En caso de inhalación del producto:**  
Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.
- **En caso de contacto con la piel:** Lavar inmediatamente con agua.
- **En caso de con los ojos:** Limpiar por irrigación los ojos durante varios minutos con agua corriente.
- **En caso de ingestión:** Consultar a un médico si los trastornos persisten.
- **4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**  
No existen más datos relevantes disponibles.
- **4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**  
No existen más datos relevantes disponibles.

**SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**

- **5.1 Medios de extinción**
- **Sustancias extintoras apropiadas:**  
CO<sub>2</sub>, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.
- **Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:** Agua a pleno chorro
- **5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**  
No existen más datos relevantes disponibles.
- **5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**
- **Equipo especial de protección:**  
La utilización del equipamiento respiratorio autónomo puede ser necesaria.

**SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**

- **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**  
Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.
- **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**  
Evitar que penetre en el alcantarillado, fosas o sótanos.  
Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.
- **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:**  
Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).  
Desechar el material contaminado como vertido según item 13.  
Asegurar suficiente ventilación.
- **6.4 Referencia a otras secciones**  
Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.  
Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.  
Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

**SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**

- **7.1 Precauciones para una manipulación segura**  
Despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer.  
Lavarse las manos después de cada utilización.

**Nombre comercial: VALENITE BS**

No comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo.

**· Prevención de incendios y explosiones:**

Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.

Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.

**· 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
**· Almacenamiento:**
**· Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** No se requieren medidas especiales.

**· Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No es necesario.

**· Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**

Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

**· 7.3 Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

**SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual**
**· Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:**

Sin datos adicionales, ver punto 7.

**· 8.1 Parámetros de control**
**· Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**
**CAS: 34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol**

 LEP Valor de larga duración: 308 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
vía dérmica, VLI

**CAS: 108-65-6 acetato de 1-metil-2-metoxietilo**

 LEP Valor de corta duración: 550 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
Valor de larga duración: 275 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
vía dérmica, VLI

**CAS: 149-57-5 ácido 2-etilhexanoico**

 LEP Valor de larga duración: 5 mg/m<sup>3</sup>  
FIV

**· DNEL**
**hidrocarburos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos**

Oral	DNEL Long term systemic effects	125 mg/kg/day (consumer)
Dermal	DNEL Long term systemic effects	125 mg/kg bw/24h (consumer) 208 mg/kg bw/24h (worker)
Inhalatorio	DNEL Long term systemic effects	185 mg/m <sup>3</sup> (consumer) 871 mg/m <sup>3</sup> (worker)

**CAS: 34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol**

Oral	DNEL Long term systemic effects	1,67 mg/kg/day (consumer)
Dermal	DNEL Long term systemic effects	15 mg/kg bw/24h (consumer) 65 mg/kg bw/24h (worker)
Inhalatorio	DNEL Long term systemic effects	37,2 mg/m <sup>3</sup> (consumer) 310 mg/m <sup>3</sup> (worker)

**CAS: 108-65-6 acetato de 1-metil-2-metoxietilo**

Oral	DNEL Long term systemic effects	1,67 mg/kg/day (consumer)
Dermal	DNEL Long term systemic effects	54,8 mg/kg bw/24h (consumer) 153,5 mg/kg bw/24h (worker)
Inhalatorio	DNEL Long term systemic effects	33 mg/m <sup>3</sup> (consumer)

**Nombre comercial: VALENITE BS**

		275 mg/m <sup>3</sup> (worker)
	DNEL short term local effects	550 mg/m <sup>3</sup> (worker)
<b>CAS: 22464-99-9 2-Ethylhexanoic Acid, Zirconium Salt</b>		
Oral	DNEL Long term systemic effects	4,51 mg/kg/day (consumer)
Dermal	DNEL Long term systemic effects	3,25 mg/kg bw/24h (consumer)
		6,49 mg/kg bw/24h (worker)
Inhalatorio	DNEL Long term systemic effects	8,13 mg/m <sup>3</sup> (consumer)
	DNEL Long term local effects	32,97 mg/m <sup>3</sup> (worker)
<b>CAS: 3290-92-4 trimetacrilato de propilidintrimetilo</b>		
Dermal	DNEL Long term systemic effects	9,33 mg/kg bw/24h (consumer)
		3 mg/kg bw/24h (worker)
Inhalatorio	DNEL Long term systemic effects	2,6 mg/m <sup>3</sup> (consumer)
		10,56 mg/m <sup>3</sup> (worker)
<b>CAS: 136-51-6 bis(2-etilhexanoato) de calcio</b>		
Oral	DNEL Long term systemic effects	2,83 mg/kg/day (consumer)
Dermal	DNEL Long term systemic effects	2,83 mg/kg bw/24h (consumer)
		5,67 mg/kg bw/24h (worker)
Inhalatorio	DNEL Long term systemic effects	9,86 mg/m <sup>3</sup> (consumer)
<b>CAS: 96-29-7 2-butanona-oxima</b>		
Dermal	DNEL Long term systemic effects	0,78 mg/kg bw/24h (consumer)
		1,3 mg/kg bw/24h (worker)
	DNEL Short term systemic effects	1,5 mg/kg/ bw/24h (consumer)
Inhalatorio		2,5 mg/kg/ bw/24h (worker)
	DNEL Long term systemic effects	2,7 mg/m <sup>3</sup> (consumer)
		9 mg/m <sup>3</sup> (worker)
	DNEL Long term local effects	2 mg/m <sup>3</sup> (consumer)
		3,33 mg/m <sup>3</sup> (worker)

## · PNEC

<b>CAS: 3290-92-4 trimetacrilato de propilidintrimetilo</b>		
PNEC aqua		2,76 mg/l (fresh water)
		0,276 mg/l (marine water)
		0,02 mg/l (intermittent release)
PNEC sediment		0,05 mg/kg (sediments (sea water))
		0,495 mg/kg (sediment (fresh water))
PNEC STP		10 mg/l (sewage treatment plant)
PNEC soil		0,097 mg/kg (soil)
<b>CAS: 136-51-6 bis(2-etilhexanoato) de calcio</b>		
PNEC aqua		0,36 mg/l (fresh water)
		0,036 mg/l (marine water)
		0,493 mg/l (intermittent release)
PNEC sediment		1,06 mg/kg (soil)
		0,637 mg/kg (sediments (sea water))
		6,37 mg/kg (sediment (fresh water))

**Nombre comercial: VALENITE BS**

PNEC STP	71,7 mg/l (sewage treatment plant)
<b>CAS: 96-29-7 2-butanona-oxima</b>	
PNEC aqua	0,256 mg/l (fresh water) 0,118 mg/l (intermittent release)
PNEC STP	177 mg/l (sewage treatment plant)
<b>CAS: 136-52-7 bis(2-etilhexanoato) de cobalto</b>	
PNEC aqua	0,00149 mg/l (fresh water) 0,0069 mg/l (marine water)
PNEC sediment	17,8 mg/kg (sediments (sea water)) 27,8 mg/kg (sediment (fresh water))
PNEC STP	1,08 mg/l (sewage treatment plant)
PNEC soil	23,1 mg/kg (soil)

- **Indicaciones adicionales:**

Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

- **8.2 Controles de la exposición**

- **Equipo de protección individual:**

- **Medidas generales de protección e higiene:**

Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

- **Protección respiratoria:** No es necesario.

- **Protección de manos:**



Guantes de protección

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.

Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de sustancias químicas.

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

- **Material de los guantes**

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

- **Tiempo de penetración del material de los guantes**

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes.

Este tiempo debe ser respetado.

- **Protección de ojos:**



Gafas de protección herméticas

**Nombre comercial: VALENITE BS****SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas****· 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas****· Datos generales****· Aspecto:****Forma:**

Líquido

**Color:**

Según denominación del producto

**· Olor:**

Característico

**· Umbral olfativo:**

No determinado.

**· valor pH:**

No determinado.

**· Cambio de estado****Punto de fusión/punto de congelación:** Indeterminado.**Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:**

Indeterminado.

**· Punto de inflamación:**

43 °C

**· Inflamabilidad (sólido, gas):**

No aplicable.

**· Temperatura de ignición:**

240 °C

**· Temperatura de descomposición:**

No determinado.

**· Temperatura de auto-inflamación:**

El producto no es autoinflamable.

**· Propiedades explosivas:**

El producto no es explosivo; sin embargo, pueden formarse mezclas explosivas de vapor / aire.

**· Límites de explosión:****Inferior:**

0,6 Vol %

**Superior:**

7 Vol %

**· Presión de vapor a 20 °C:**

1 hPa

**· Densidad a 20 °C:**1,188 g/cm<sup>3</sup>**· Densidad relativa**

No determinado.

**· Densidad de vapor**

No determinado.

**· Tasa de evaporación:**

No determinado.

**· Solubilidad en / miscibilidad con agua:**

Poco o no mezclable.

**· Coeficiente de reparto: n-octanol/agua:**

No determinado.

**· Contenido de no volátiles:**

74,5 %

**· 9.2 Información adicional:**

Los datos relacionados con este artículo se refieren al color amarillo.

**· 9.3 Información adicional:**

Las disposiciones de la Directiva 2004/42/CE sobre VOC se aplican a este producto. Consulte la etiqueta del producto y / o la ficha técnica para obtener más información.

**SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad****· 10.1 Reactividad** No existen más datos relevantes disponibles.**· 10.2 Estabilidad química****· Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**

No se descompone al emplearse adecuadamente.

**Nombre comercial: VALENITE BS**

- **10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.
- **10.4 Condiciones que deben evitarse** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.5 Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.6 Productos de descomposición peligrosos:**  
No se conocen productos de descomposición peligrosos.

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

- **11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**
- **Toxicidad aguda** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

- **Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:**

**hidrocarburos, C9-C11, n-alcenos, isoalcenos, cíclicos, <2% aromáticos**

Oral	LD50	>4.951 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	2.000 mg/kg (rabbit)
Inhalatorio	LC50/8 h	>5.000 mg/m3 (rat)

**CAS: 34590-94-8 (metil-2-metoxietoxi)propanol**

Oral	LD50	5.135 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	9.500 mg/kg (rat)

**CAS: 108-65-6 acetato de 1-metil-2-metoxietilo**

Oral	LD50	8.500 mg/kg (rat)
Inhalatorio	LC50/4 h	35,7 mg/l (rat)

**CAS: 22464-99-9 2-Ethylhexanoic Acid, Zirconium Salt**

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)

**CAS: 136-51-6 bis(2-etilhexanoato) de calcio**

Oral	LD50	2.043 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)

**CAS: 96-29-7 2-butanona-oxima**

Oral	LD50	2.100 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	1.100 mg/kg (rat)

**CAS: 85-44-9 anhídrido ftálico**

Oral	LD50	1.530 mg/kg (rabbit)
Dermal	LD50	3.160 mg/kg (rat)
Inhalatorio	LC50/1 h	0,21 mg/l (rat)

**CAS: 136-52-7 bis(2-etilhexanoato) de cobalto**

Oral	LD50	3.129 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)

- **Efecto estimulante primario:**
- **Corrosión o irritación cutáneas**  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Lesiones o irritación ocular graves**  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Sensibilización respiratoria o cutánea**  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)**
- **Mutagenicidad en células germinales**  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.



**Nombre comercial: VALENITE BS**

- **Carcinogenicidad** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Toxicidad para la reproducción**  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única**  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida**  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Peligro de aspiración**  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### · 12.1 Toxicidad

#### · Toxicidad acuática:

##### hidrocarburos, C9-C11, n-alcenos, isoalcenos, cíclicos, <2% aromáticos

EC50/48 h	>1.000 mg/l (daphnia magna)
EC50/72 h	>1.000 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata (algae))
LC50/96 h	>1.000 mg/l (oncorhynchus mykiss (trucha arcoiris))
LL50/96 h	>1.000 mg/l (oncorhynchus mykiss (trucha arcoiris))

##### CAS: 108-65-6 acetato de 1-metil-2-metoxietilo

EC50/48 h	>500 mg/l (daphnia magna)
LC50/96 h	161 mg/l (pimephales promelas (carpa))

##### CAS: 22464-99-9 2-Ethylhexanoic Acid, Zirconium Salt

LC50/96 h	>100 mg/l (oryzias lapides (fish))
-----------	------------------------------------

##### CAS: 3290-92-4 trimetacrilato de propilidintrimetilo

EC50/3 h	>1.000 mg/l (microorganism)
EC50/48 h	>9,22 mg/l (daphnia magna)
EC50/72 h	3,88 mg/l (algae)
LC50/96 h	2 mg/l (oncorhynchus mykiss (trucha arcoiris))

##### CAS: 96-29-7 2-butanona-oxima

EC50/48 h	750 mg/l (daphnia magna)
EC50/72 h	83 mg/l (desmodesmus suspicatus)
LC50/96 h	777-914 mg/l (pimephales promelas (carpa))
	760 mg/l (poecilia reticulada (fish))

##### CAS: 136-52-7 bis(2-etilhexanoato) de cobalto

LC50/28 d	41,6 mg/l (cyprinus carpio)
EC10/7 d	0,0197 mg/l (ceriodaphnia dubia)

- **12.2 Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **12.3 Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.
- **12.4 Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Indicaciones medioambientales adicionales:**
- **Indicaciones generales:**  
Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasiación): escasamente peligroso para el agua  
En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.
- **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.


**Nombre comercial: VALENITE BS**

- **mPmB:** No aplicable.
- **12.6 Otros efectos adversos** No existen más datos relevantes disponibles.

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

- **13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**
- **Recomendación:**  
Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.  
No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.
- **Embalajes sin limpiar:**
- **Recomendación:** Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- |  |                             |
|--|-----------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.1 Número ONU</b></li> <li>· <b>ADR, ADN, IMDG</b></li> <li>· <b>IATA</b></li> </ul>   | No aplicable<br>UN1263      |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b></li> <li>· <b>ADR, ADN, IMDG</b></li> <li>· <b>IATA</b></li> </ul> | No aplicable<br>PAINT       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.3 Clase(s) de peligro para el transporte</b></li> <li>· <b>ADR, ADN, IMDG</b></li> <li>· <b>Clase</b></li> </ul>                  | No aplicable                |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>IATA</b></li> </ul>                               |                             |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Class</b></li> <li>· <b>Label</b></li> </ul>   | 3 Líquidos inflamables<br>3 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.4 Grupo de embalaje</b></li> <li>· <b>ADR, IMDG</b></li> <li>· <b>IATA</b></li> </ul>   | No aplicable<br>III         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.5 Peligros para el medio ambiente:</b></li> <li>· <b>Contaminante marino:</b></li> </ul>  | No                          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.6 Precauciones particulares para los usuarios</b></li> </ul>  | No aplicable.               |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC</b></li> </ul>                                  | No aplicable.               |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>"Reglamentación Modelo" de la UNECE:</b></li> </ul>  | No aplicable                |

ES

**Nombre comercial: VALENITE BS****SECCIÓN 15: Información reglamentaria**

- **15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**
  - **Directiva 2012/18/UE**
  - **Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I**  
ninguno de los componentes está incluido en una lista
  - **Categoría Seveso P5c LÍQUIDOS INFLAMABLES**
  - **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior 5.000 t**
  - **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior 50.000 t**
  - **Clase de peligro para las aguas: CPA 1 (autoclasiificación): poco peligroso para el agua.**
- **15.2 Evaluación de la seguridad química:**  
Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

**SECCIÓN 16: Otra información**

La información que consta en esta ficha de seguridad se basa en los conocimientos actuales técnicos de la legislación nacional y de la CE, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe ser utilizado para otros fines que los referidos en el respectivo Boletín Técnico. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas necesarias para cumplir con las exigencias establecidas en la legislación vigente. La información que consta en esta Ficha de Seguridad sólo significa una descripción de las exigencias de seguridad del preparado y no debe ser considerada como una garantía de sus propiedades.

- **Frases relevantes**
  - H226 Líquidos y vapores inflamables.
  - H302 Nocivo en caso de ingestión.
  - 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.
  - H334 Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
  - H335 Puede irritar las vías respiratorias.
  - H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
  - H351 Se sospecha que provoca cáncer.
  - H361d Se sospecha que daña al feto.
  - H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 127 2/2008**

Líquidos inflamables | Conforme a datos obtenidos de los ensayos

- **Persona de contacto:** CIN Valentine, S.A.U.
- **Interlocutor:** Ver dirección en la sección 1 de esta hoja de seguridad
- **Abreviaturas y acrónimos:**
  - RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
  - IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
  - ICAO: International Civil Aviation Organisation
  - ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)
  - ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

**Nombre comercial: VALENITE BS**

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Liq. 3: Líquidos inflamables – Categoría 3  
Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4  
Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2  
Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 1  
Resp. Sens. 1: Sensibilización respiratoria – Categoría 1  
Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1  
Carc. 2: Carcinogenicidad – Categoría 2  
Repr. 2: Toxicidad para la reproducción – Categoría 2  
STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos ( exposición única) – Categoría 3  
Asp. Tox. 1: Peligro por aspiración – Categoría 1  
Aquatic Chronic 2: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 2

· \* **Datos modificados en relación a la versión anterior**

ES