

## HOJA DE SEGURIDAD / BASIC PINTURA

### 1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

<u>Nombre del producto</u>	BASIC SINTÉTICA BRILLO – SATINADO - MATE
<u>Uso previsto</u>	Pintura para recubrimiento de diversas superficies
<u>Proveedor</u>	NOVASOL SPRAY, S. A. Pol. Ind. Empalme – C/Empalme, 27 43712 Llorenç del Penedès (TARRAGONA) <a href="mailto:novasol@novasolspray.com">novasol@novasolspray.com</a>
<u>Teléfono de emergencia</u>	+ 34 977.677305(Horario oficina)

### 2. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

Peligros físicos / químicos Extremadamente inflamable. El aerosol puede explotar por la formación de presión en su interior cuando se expone a temperaturas superiores a 50º C.

Peligros para la salud humana Nocivo por inhalación y en contacto con la piel  
Información suplementaria Manténgase fuera del alcance de los niños.

### 3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE INGREDIENTES

Componentes	No. CE	Peligro	Riesgo	Contenido (%)
		(Clase)	(Frases R)	(%)
Xileno(mezcla de isómeros)	215-535-7	Xn	10-20/21-38	20-30
Metiletilcetona	201-159-0	F/Xi	11-36-66-67	< 5
Acetato de metoxipropilo	203-603-9	Xi	10-36	< 1
Butano	203-448-7	F+	12	25-35
Propano	200-878-9	F+	12	5-10

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

Ingestión Acudir rápidamente al médico.

Inhalación Trasladar a zona de aire fresco y buscar asistencia médica.

Contacto con los ojos Lavar con abundante agua durante 15 minutos, a continuación llevar a revisión médica.

Contacto con la piel Lavar con agua y acudir al médico.

### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados Espuma, polvo seco, pulverizador de agua y CO<sub>2</sub>

Peligros inusuales ( fuego / explosión ): El aerosol puede explotar por la formación de presión en su interior cuando se expone a temperaturas superiores a 50º C. Se puede utilizar agua para refrigerar el envase y evitar la explosión del aerosol.

Productos peligrosos de la descomposición térmica

Monóxido de carbono

### 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales Evitar respirar los vapores. Eliminar posibles puntos de ignición. Úsense indumentaria y guantes de protección adecuados.

Precauciones medioambientales Utilizar contenedores adecuados para evitar la contaminación medioambiental.

Métodos para limpieza Utilizar materiales absorbentes no combustibles (p.e. arena, tierra de diatomas...) Evitar que el derrame pase a las alcantarillas y eliminar según la legislación local.

### 7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Manipulación Evitar que el preparado entre en contacto con la piel y los ojos.

Evitar la inhalación de vapores durante la pulverización.

Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire.

Manipular de acuerdo con buenas prácticas higiénicas y laborales y sólo en áreas bien ventiladas

Almacenamiento Almacenar según MIE-APQ-001 del R.D. 379/2001.

Mantener los aerosoles por debajo de 50°C, en lugar seco y bien ventilado

### 8. CONTROLES A LA EXPOSICION / PROTECCIÓN PERSONAL

Valores límite ambientales

Componentes	Nr. CE	VLA-ED		VLA-EC	
		ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>
Xileno(mezcla de isómeros)	215-535-7	50	221	100	442
Metiletilcetona	201-159-0	200	600	300	900
Acetato de metoxipropilo	203-603-9	50	275	100	550
Butano	203-448-7	1000	-	-	-
Propano	200-878-9	1000	-	-	-

Valores VLA publicados por el INSHT.

Medidas generales Utilizar únicamente en zonas bien ventiladas.

Medidas higiénicas Al utilizarlo, no comer, beber o fumar.

Equipo de protección personal Utilizar gafas de seguridad y mascarilla protectora

## SINTÉTICA BRILLANTE – SATINADA - MATE

### 9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Estado físico	Aerosol
Apariencia	Película color
Olor	Xileno
PH	N/A
Punto o intervalo de ebullición	- 12ºC a 1 atm.
Punto de inflamación	- 82.7ºC (Propelente)
Inflamabilidad	Extremadamente inflamable
Presión del envase a 50º C.	6-7 atm
Densidad	N/A
Solubilidad en agua	N/A

### 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad Estable en condiciones normales

Condiciones a evitar Manténgase alejado de fuentes de ignición y de calor.

Productos de descomposición peligrosos Monóxido de carbono

### 11. INFORMACION TOXICOLOGICA

Nocivo por inhalación y en contacto con la piel. Irrita los ojos y la piel.

### 12. INFORMACION ECOLÓGICA

No existen datos disponibles del preparado. No permitir que el producto vaya a las alcantarillas. Eliminar el envase en puntos destinados a ellos. El contenido máximo de COV's de este producto, listo para su uso, es de 610 g/l.

### 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de deshecho Recoger los aerosoles vacíos en un contenedor y eliminarlos según la legislación vigente. No perforarlos ni incinerarlos, aún cuando estén vacíos.

### 14. INFORMACION PARA SU TRANSPORTE

UN number : 1950 en cantidad limitada

TIERRA (CARRETERA-TREN)

RID/ADR Libre, según sección

1.1.3 del Capítulo 1.1 del Anejo A

MAR

Clase IMDG : 2 " en cantidad limitada "

Código IMDG : enmienda 30.00

VÍAS FLUVIALES

No aplicable

AIRE

Clase IATA-DGR

2.1, gas inflamable

Un 1950 " LTD QTD "

### 15. INFORMACION REGLAMENTARIA

Símbolos de peligro

F+ Extremadamente inflamable

Xn

Nocivo

Contiene: Xileno

Frases de riesgo

R12 : Extremadamente inflamable. R20/21: Nocivo por inhalación y en contacto con la piel. R36/38: Irrita los ojos y la piel.

Frases de seguridad

S2 : Manténgase fuera del alcance de los niños. S15 : Protéjase del calor.

S16 : Manténgase alejado de fuentes de ignición. No fumar. S23 : No respirar los vapores. S25 : Evítese el contacto con los ojos. S51 : Úsese únicamente en lugares bien ventilados. S36/37 : Úsese indumentaria y guantes de protección adecuados. S46 : En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase

IMPORTANTE Recipiente a presión. Protéjase de los rayos solares y evítese exponerlo a temperaturas superiores a 50°C. No perforar ni quemar, incluso después de usado. No vaporizar hacia una llama o cuerpo incandescente.

### 16. OTRAS INFORMACIONES

Texto completo de las frases R que aparecen en la sección 3:

R10 : Inflamable. R11 : Fácilmente inflamable. R12 : Extremadamente inflamable. R20/21 : Nocivo por inhalación y en contacto con la piel. R36 : Irrita los ojos. R38 : Irrita la piel. R66 : La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. R67 : La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

La información de esta ficha de Datos de Seguridad del Preparado 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 en el epígrafe 1. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en la normativa local y en la legislación vigente.

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

La información de esta Ficha de Seguridad se ha redactado de acuerdo con la Directiva 1907/2006 (REACH).

Mayo 09

Revisión 07