

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### 1 - IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O EL PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

**Identificación de la sustancia o el preparado:**

Nombre: BARNIZ EXTERIOR CLIMAS EXTREMOS V33

Código del producto: 132

**Identificación de la sociedad o empresa:**

Denominación Social: V33 ESPANA.

Dirección: Balmes, 8.08292.RIPOLLET (BARCELONA).ESPANA.

Teléfono: (+34) 935 921 999. Fax: (+34) 936 910 720.

fds.produits@v33.com

www.v33.es

**Teléfono de urgencias: .**

Sociedad/Organismo: .

**Otros números para llamadas de emergencia:**

E - Servicio Información Toxicológica : 91 562 04 20

**Uso de la sustancia o del preparado:**

Barniz

### 2 - IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Este producto está clasificado: Inflamable.

Puede provocar una reacción alérgica.

La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

### 3 - COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

**Sustancias peligrosas representativas:**

(presente en la preparación a una concentración suficiente para imponerle los caracteres toxicológicos que tendría al estado puro al 100%).

Esta preparación no contiene ninguna sustancia peligrosa de esta categoría.

**Otras sustancias que presenten un peligro:**

INDEX	CAS	CE	Nombre	Símb.	R:	%
	64742-48-9	265-150-3	NAFTA (PETRÓLEO), FRACCIÓN PESADA TRATADA CON HIDRÓGENO	Xn	65 66	10 <= x % < 25
	64742-48-9	265-150-3	NAFTA (PETRÓLEO), FRACCIÓN PESADA TRATADA CON HIDRÓGENO	Xn	10 65 66	10 <= x % < 25

**Sustancias presentes a una concentración inferior al umbral mínimo de peligro:**

No está presente ninguna sustancia conocida de esta categoría.

**Otras sustancias que tienen Valores Límite de Exposición profesional:**

No está presente ninguna sustancia conocida de esta categoría.

**Puede provocar una reacción alérgica:**

INDEX	CAS	CE	Nombre	Símb.	R:	%
616-014-00-0	96-29-7	202-496-6	2-BUTANONA-OXIMA	Xn	40.C3 41 43 21	0 <= x % < 2.5
	136-52-7	205-250-6	BIS(2-ETHYLHEXANOATE) DE COBALT	Xn N	38 43 51/53 22	0 <= x % < 2.5

### 4 - PRIMEROS AUXILIOS

De forma general, en caso de duda o si persisten los síntomas, llamar siempre a un médico

NO hacer ingerir NUNCA nada a una persona inconsciente.

**En caso de exposición por inhalación:**

En caso de inhalación masiva transportar al paciente al aire libre y mantenerle caliente y en reposo

**En caso de proyecciones o de contacto con los ojos:**

Lavar abundantemente con agua dulce y limpia durante 15 minutos, manteniendo los párpados separados

Enviar el sujeto a un oftalmólogo, especialmente si aparecen rojeces, dolor o molestias visuales

**En caso de proyecciones o de contacto con la piel:**

Retirar las ropas impregnadas y lavar cuidadosamente la piel con agua y jabón o utilizar un producto de limpieza conocido  
NO utilizar disolventes o diluyentes

**En caso de ingestión:**

En caso de ingestión, si la cantidad es poco importante (no más de un trago), enjuagar la boca con agua y consultar a un médico  
En caso de ingestión accidental, llamar a un médico para que indique si es conveniente una vigilancia médica y un tratamiento ulterior en medio hospitalario, si fuera necesario. Mostrarle la etiqueta.

---

**5 - MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

Polvo químico, dióxido de carbono y otros gases son adecuados para la extinción de pequeños incendios.

**Medios de extinción adecuados:**

El dióxido de carbono, polvos químicos, espumas y otros gases.

En caso de incendio, utilizar medios de extinción específicamente adaptados. No utilizar nunca agua.

**Medios de extinción que no deban utilizarse por razones de seguridad:**

Por lo general, no se recomienda agua, ya que puede ser ineficaz. No obstante puede utilizarse útilmente para enfriar los recipientes expuestos al fuego y dispersar los vapores

Un incendio produce frecuentemente un espeso humo negro. La exposición a los productos de descomposición puede conllevar riesgos para la salud

No respirar los humos

Impedir que los efluentes utilizados para la lucha contra el fuego penetren en desagües o cursos de agua

**Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios:**

El personal de intervención deberá estar equipado de aparatos de protección respiratoria autónomos aislantes

---

**6 - MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL**

**Precauciones personales:**

Evitar inhalar los vapores

Remitirse a las medidas de protección enumeradas en las rúbricas 7 y 8

**Precauciones para la protección del medio ambiente:**

Contener y recoger las fugas con materiales absorbentes no combustibles, como por ejemplo: arena, tierra, vermiculita, tierra de diatomeas en bidones para la eliminación de los residuos

Impedir toda penetración en alcantarillas o cursos de agua.

Colocar bidones para la eliminación de residuos recuperados según las normativas vigentes (ver rúbrica 13)

Si el producto contamina capas freáticas, ríos o alcantarillas, alertar a las autoridades competentes según los procedimientos reglamentarios

**Métodos de limpieza:**

Limpiar preferentemente con un detergente y evitar la utilización de disolventes

---

**7 - MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

Las prescripciones relativas a los locales de almacenamiento son aplicables a los talleres en donde se manipula el producto

**Manipulación:**

Manipular en zonas bien ventiladas

Los vapores son más pesados que el aire. Estos vapores pueden expandirse por el suelo y formar mezclas explosivas con el aire

Impedir la creación de concentraciones inflamables o explosivas en el aire y evitar las concentraciones de vapores superiores a los valores límite de exposición profesional

**Prevención de incendios:**

Evitar la acumulación de cargas electrostáticas con conexiones a tierra

La preparación puede cargarse electrostáticamente: no obstante, conectar a tierra durante los trasvases. Llevar calzado y ropa antiestáticos y realizar los suelos en material conductor

Utilizar el producto en locales desprovistos de toda llama desnuda u otras fuentes de ignición y disponer de un equipo eléctrico protegido

Guardar los embalajes firmemente cerrados y alejarlos de las fuentes de calor, chispas y llamas desnudas

No utilizar herramientas que puedan provocar chispas, No fumar.

Prohibir el acceso a las personas no autorizadas

**Equipos y procedimientos recomendados:**

Para la protección individual, ver 8

Observar las precauciones indicadas en la etiqueta, así como las normativas de la protección en el trabajo

Los embalajes abiertos deben cerrarse cuidadosamente y conservarse en posición vertical

Evitar la inhalación de vapores

### Equipos y procedimientos prohibidos:

Se prohíbe fumar, comer y beber en los locales donde se utiliza la preparación.

No abrir nunca los embalajes por presión

### Almacenamiento:

Conservar el recipiente bien cerrado en un lugar seco

Conservar apartado de toda fuente de ignición - no fumar

Mantener alejado de cualquier fuente de ignición, calor y de la luz solar directa

El suelo de los locales será impermeable y en declive para que en caso de vertido accidental, el líquido no pueda expandirse al exterior

## **8 - CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL**

Utilizar equipos de protección individual que cumplan con la directiva 89/686/CEE.

### Medidas de orden técnico:

Disponer de una ventilación adecuada, si fuera posible por aspiración, en los puestos de trabajo y una extracción general conveniente

Si esta ventilación es insuficiente para mantener las concentraciones de los vapores de disolventes dentro de los valores límite de exposición, utilizar aparatos respiratorios

### Protección respiratoria:

Cuando los trabajadores se enfrentan a concentraciones superiores a los límites de exposición, debe utilizar mascarillas apropiadas oficialmente admitidas

Filtros anti-gas :

- A1, A2, A3 (marrón)

### Protección de las manos:

Pueden utilizarse cremas protectoras para las partes expuestas de la piel, pero no obstante, no deberán ser aplicadas después del contacto con el producto

En caso de contacto prolongado o repetido con las manos, utilizar guantes apropiados

Tipo de guantes recomendados:

- Nitrilo

### Protección de los ojos y de la cara:

Utilizar protecciones oculares diseñadas contra las proyecciones de líquidos

### Protección cutánea:

Para más detalles, ver el apartado 11 de la Ficha de Datos de Seguridad - Informaciones toxicológicas

## **9 - PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

### Información general:

Estado Físico: Líquido Viscoso

### Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente:

pH de la sustancia o del preparado: No concernido.

La medida del pH es imposible o no se ha precisado su valor.

Intervalo de Punto de inflamación: 23°C <= Punto de inflamación: <= 55°C

Presión de vapor: No concernido.

Densidad: < 1

Densidad: 0.85-0.95

Solubilidad en agua: Insoluble.

## **10 - ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Expuesta a temperaturas elevadas, la preparación puede desprender productos de descomposición peligrosos, como monóxido y dióxido de carbono, humos y óxido de nitrógeno

## **11 - INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

No hay ningún dato disponible sobre la propia preparación

La exposición a los vapores de disolventes contenidos en la preparación más allá de los límites de exposición indicados, puede tener efectos nefastos para la salud, como:

La irritación de las mucosas y del sistema respiratorio, riñones, hígado y sistema nervioso central

Los síntomas se producirán en forma de cefaleas, pesadez, mareos, vértigo, fatiga, astenia muscular y, en casos extremos, pérdida de consciencia, entre otros

Los contactos prolongados o repetidos con la preparación pueden retirar la grasa natural de la piel y provocar dermatitis de contacto no alérgicas y una absorción a través de la epidermis

Las salpicaduras a los ojos pueden provocar irritaciones y daños reversibles

## **12 - INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

No se dispone de ningún dato ecológico sobre la propia preparación  
Deberá evitarse toda circulación del producto en alcantarillas o cursos de agua

## **13 - CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACION**

No verter en las alcantarillas ni en los cursos de agua

### **Desechos:**

Reciclarlos o eliminarlos según la legislación en vigor, de preferencia por un recolector o una empresa habilitada.  
No contaminar el suelo o el agua con los desechos, y no eliminarlos en el medio ambiente.

### **Envases manchados:**

Vaciar completamente el recipiente. Conservar la(las) etiqueta(s) en el recipiente.  
Entregar a un recolector habilitado.

## **14 - INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

Transportar el producto de conformidad con las disposiciones del ADR por carretera, del RID por ferrocarril, del IMDG por mar y del ICAO/IATA por aire (ADR 2009 - IMDG 2008 - ICAO/IATA 2009).

Clasificación:



UN1263=PINTURAS (incluye pintura, laca, esmalte, colorante, goma laca, barniz, betún, encáustico, apresto líquido y base líquida para lacas) o PRODUCTOS PARA LA PINTURA (compuestos disolventes o reductores de pintura)

ADR/RID	Clase	Código	Cifra	Etiqueta	Identif.	LQ	Dispo.	EQ	Cat.	Túnel
	3	F1	III	3	30	LQ7	163 640E 650	E1	3	D/E

No sometidos a esta normativa (Q < 450 L)

IMDG	Clase	2ºEtq.	Cifra	LQ	Ems	Dispo.	EQ
	3	-	III	5 L	F-E,S-E	163 223 955	E1

No sometidos a esta normativa (Q < 30 L)

IATA	Clase	2ºEtq.	Cifra	Pasajero	Pasajero	Carguero.	Carguero	nota	EQ
	3	-	III	309	60 L	310	220 L	A3 A72	E1
	3	-	III	Y309	10 L	-	-	A3 A72	E1

## **15 - INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

### **Clasificación según:**

Directriz <Todas las preparaciones> 1999/45/CE y sus adaptaciones.  
Reglamento (CE) n° 1272/2008 (CLP) y sus adaptaciones (Reglamento (CE) n° 790/2009).

### **Clasificación de la Preparación:**

Inflamable

### **Contiene:**

Contiene 202-496-6 2-BUTANONA-OXIMA. Puede provocar una reacción alérgica.  
Contiene 205-250-6 BIS(2-ETHYLHEXANOATE) DE COBALT. Puede provocar una reacción alérgica.

### **Riesgos particulares atribuidos a la preparación y consejos de prudencia:**

R 10 Inflamable.  
R 66 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.  
S 2 Manténgase fuera del alcance de los niños.  
S 46 En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase.

S 51 Úsese únicamente en lugares bien ventilados.  
S 29 No tirar los residuos por el desagüe.

---

## **16 - OTRA INFORMACIÓN**

Dado que no conocemos las condiciones de trabajo del usuario, las informaciones que figuran en la presente ficha de seguridad se basarán en el estado de nuestros conocimientos y en las normativas tanto nacionales como comunitarias.

El producto no debe utilizarse para otros usos que los especificados en la rúbrica 1, sin haber obtenido previamente instrucciones de manipulación por escrito

El usuario es totalmente responsable de tomar todas las medidas necesarias para responder a las exigencias de las leyes y normativas locales.

Las informaciones que figuran en la presente ficha deben ser consideradas como una descripción de los requisitos de seguridad relativos a nuestro producto y no como una garantía de sus propiedades