



EUROPEA DE PINTURAS ESPECIALES, S.L.

C.I.F. B/33.124.959
 POLÍGONO DE SALCEDO - 33120 PRAVIA
 PRINCIPADO DE ASTURIAS (ESPAÑA)
 TELÉFOS.: 98 582 21 39 / 98 582 20 61 / 98 582 22 16
 FAX 98 582 22 16 - APARTADO 311 - 33400 AVILÉS
 E-mail: eupines@terra.es



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE ACUERDO AL REGLAMENTO CE Nº 1907/2006

Fecha de emisión: 12/09/13 Pag.: 1 de 8

1. IDENTIFICACIÓN DEL PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA:

1.1 Identificación del preparado: PINTAGEL
 CÓDIGO: 230500

1.2 Uso del preparado: Pintura acuosa

1.3 Identificación de la sociedad o empresa: EUROPEA DE PINTURAS ESPECIALES, S. L.
 P. I. SALCEDO, S/N - 33120 PRAVIA
 ASTURIAS - TLF: 985822139 - FAX
 985822216

1.4 Teléfono de urgencias: 985822061

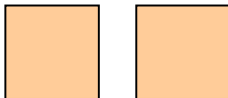
2. COMPOSICION/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES:

Sustancias que intervienen en un porcentaje superior al límite de exención y presentan un peligro para la salud o para el medio ambiente, y/o con un valor límite de exposición reconocido:

< 0.1 % Amoníaco		R34 R50	C N
CAS: 1336-21-6	EINECS: 2156476	CE:007-001-01-2	
0-5 % Butilglicol		R20/21/22 R36/3850 Xn Xi	
CAS: 111-76-2	EINECS: 2039050	CE:603-014-00-0	

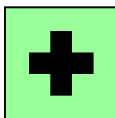
Para mayor información sobre componentes peligrosos, ver epígrafes 8, 11, 12 y 16.

3. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS:



Este producto no está considerado peligroso, según el RD.1907/2006

4. PRIMEROS AUXILIOS:



En los casos de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica. No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentren inconscientes.

4.1 Por inhalación:

Sacar al afectado de la zona contaminada y trasladarlo al aire libre. Si la respiración es irregular o se detiene, practicar la respiración artificial. Si esta inconsciente, colocarlo en posición de recuperación apropiada. Mantenerlo cubierto con ropa de abrigo mientras se procura atención médica.

4.2 Por contacto con los ojos:

Lavar por irrigación con los ojos con abundante agua limpia y fresca, durante al menos 15 minutos, hasta que descienda la irritación. Solicitar de inmediato asistencia medica especializada.

4.3 Por contacto con la piel:

Despojarse de la ropa contaminada. Lavar a fondo las zonas afectadas con abundante agua y jabón neutro, o bien con otro producto adecuado para la limpieza de la piel. No emplear disolventes.

4.4 Por ingestión:

En caso de ingestión accidental, requerir asistencia médica inmediata. No provocar el vómito, debido al riesgo de aspiración. Mantener al afectado en reposo.



EUROPEA DE PINTURAS ESPECIALES, S.L.

C.I.F. B/33.124.959
 POLÍGONO DE SALCEDO - 33120 PRAVIA
 PRINCIPADO DE ASTURIAS (ESPAÑA)
 TELÉFOS.: 98 582 21 39 / 98 582 20 61 / 98 582 22 16
 FAX 98 582 22 16 - APARTADO 311 - 33400 AVILÉS
 E-mail: eupines@terra.es



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE ACUERDO AL REGLAMENTO CE Nº 1907/2006

Fecha de emisión: 12/09/13 Pag.: 2 de 8

PRODUCTO: PINTAGEL CODIGO: 230500		
---	--	--

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS:

5.1 Medios de extinción:

En caso de incendio, utilizar agua pulverizada, espuma antialcohol, polvo químico seco, Anhídrido Carbónico. No usar para la extinción: Chorro directo de agua.

5.2 Riesgos específicos:

No tiene.

5.3 Equipo de protección antiincendios:

Según la magnitud del incendio, puede ser necesario el uso de trajes de protección contra el calor, equipo respiratorio autónomo, guantes, gafas protectoras o mascararas faciales y botas.

5.4 Otras recomendaciones:

Refrigerar con agua los tanques, cisternas o recipientes próximos a la fuente de calor o fuego. Tener en cuenta la dirección del viento. Evitar que los productos utilizados en la lucha contra el incendio, pasen a desagües, alcantarillas o a cursos de agua.

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

6.1 Precauciones individuales:

Evitar el contacto directo con el producto. Para control de exposición y medidas de protección individual, ver epígrafe 8

6.2 Precauciones para la protección del medio ambiente:

Evitar la contaminación de desagües, aguas superficiales o subterráneas, así como el suelo. En caso de producirse grandes vertidos o si el producto contamina lagos, ríos o alcantarillas, informar a las autoridades competentes, según la legislación local.

6.3 Métodos de limpieza:

Recoger el vertido con materiales absorbentes no combustibles (tierra, arena, vermiculita, tierra de diatomeas, etc.). Limpiar, preferiblemente, con detergente. Evitar el empleo de disolventes. Guardar los restos en un contenedor cerrado. Para la posterior eliminación de los residuos, seguir las recomendaciones del epígrafe 13.



EUROPEA DE PINTURAS ESPECIALES, S.L.

C.I.F. B/33.124.959
POLÍGONO DE SALCEDO - 33120 PRAVIA
PRINCIPADO DE ASTURIAS (ESPAÑA)
TELÉF.: 98 582 21 39 / 98 582 20 61 / 98 582 22 16
FAX 98 582 22 16 - APARTADO 311 - 33400 AVILÉS
E-mail: eupines@terra.es



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE ACUERDO AL REGLAMENTO CE Nº 1907/2006

Fecha de emisión: 12/09/13 Pag.: 3 de 8

PRODUCTO: PINTAGEL
CODIGO: 230500

7. MANIPULACION Y ALMACENAJE:

7.1 Precauciones en la manipulación:

Cumplir con la legislación vigente sobre seguridad e higiene en el trabajo.

- Recomendaciones generales:

Evitar todo tipo de derrame o fuga. No dejar los recipientes abiertos.

- Recomendaciones para prevenir riesgos toxicológicos:

No comer, beber ni fumar en las zonas de aplicación y secado. Después de la manipulación, lavar las manos con agua y jabón. Para control de exposición y medidas de protección individual, ver epígrafe 8.

7.2 Condiciones de almacenamiento:

Prohibir la entrada a personas no autorizadas. Mantener fuera del alcance de los niños. Para evitar derrames, los envases, una vez abiertos, se deberán volver a cerrar cuidadosamente y a colocar en posición vertical.

-Clase de almacén: Según las disposiciones vigentes.

-Tiempo máximo de stock: 12 meses.

-Intervalo de temperaturas: min:5°C, max: 35. °C

7.3 Materias que deben evitarse:

Mantener alejado de agentes oxidantes y de materiales altamente alcalinos o ácidos fuertes.

7.4 Condiciones que deben evitarse:

-Calor:

Mantener alejado de fuentes de calor.

-Luz:

Evitar la incidencia directa de la radiación solar.



EUROPEA DE PINTURAS ESPECIALES, S.L.

C.I.F. B/33.124.959
 POLÍGONO DE SALCEDO - 33120 PRAVIA
 PRINCIPADO DE ASTURIAS (ESPAÑA)
 TELÉF.: 98 582 21 39 / 98 582 20 61 / 98 582 22 16
 FAX 98 582 22 16 - APARTADO 311 - 33400 AVILÉS
 E-mail: eupines@terra.es



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE ACUERDO AL REGLAMENTO CE Nº 1907/2006

Fecha de emisión: 12/09/13 Pag.: 4 de 8

PRODUCTO: PINTAGEL
 CODIGO: 230500

8. CONTROLES DE EXPOSION/PROTECCION PERSONAL 98/24/CE (RD.1907/2006)

88.1 Límites de exposición AGCIH-1997	TWA		STEL		Año
	ppm mg/m ³		ppm mg/m ³		
Amoníaco	25.	17.	35.	24.	1976
Butilglicol	20.	98.	50.	246.	1976

8.2 Medidas de orden técnico:

Proveer una ventilación adecuada. Para ello, se debe realizar una buena ventilación local y se debe disponer de un buen sistema de extracción general.

8.3 Protección del sistema respiratorio:

- Mascarilla: Aconsejable.

8.4 Protección de los ojos y la cara:

Instalar fuentes oculares de emergencia en las proximidades de la zona de utilización.

- Gafas: Aconsejable.
- Escudo facial: No.

8.5 Protección de las manos y la piel:

Instalar duchas de emergencia en las proximidades de la zona de utilización.

- Guantes: No.
- Botas: No.
- Delantal: No.
- Mono: Si.





EUROPEA DE PINTURAS ESPECIALES, S.L.

C.I.F. B/33.124.959
 POLÍGONO DE SALCEDO - 33120 PRAVIA
 PRINCIPADO DE ASTURIAS (ESPAÑA)
 TELÉF.: 98 582 21 39 / 98 582 20 61 / 98 582 22 16
 FAX 98 582 22 16 - APARTADO 311 - 33400 AVILÉS
 E-mail: eupines@terra.es



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE ACUERDO AL REGLAMENTO CE Nº 1907/2006

Fecha de emisión: 12/09/13 Pag.: 5 de 8

PRODUCTO: PINTAGEL
CODIGO: 230500

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

- Forma física : Líquida
- Color : Blanco
- Olor : Característico.
- pH : 8. a 20°C
- Peso específico : 0.5 gr/cc a 20°C
- No volátiles : 75.30 % Peso 1 hora a 120°
- Solubilidad en agua : 100. g/L a 20 °C
- Temperatura de ebullición : 100. °C a 760 mmHg
- Presión de Vapor : 17.5 mmHg a 20°C Para

mayor información sobre propiedades físicas y químicas relacionadas con la seguridad y el medio ambiente, ver epígrafes 7 y 12.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:

10.1 Estabilidad:

Estable bajo las condiciones recomendadas de almacenamiento y manipulación.

10.2 Reacciones peligrosas:

Posible reacción peligrosa con agentes oxidantes, ácidos.

11. INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS:

12.

No se dispone de datos toxicológicos experimentales del preparado como tal.

11.1 Efectos toxicológicos:

La exposición a concentraciones de vapores de disolvente por encima del límite de exposición ocupacional establecido, puede producir efectos adversos para la salud, tales como irritación de la mucosa o aparato respiratorio, así como efectos adversos en los riñones, hígado y sistema nervioso central. Entre los síntomas cabe citar: dolor de cabeza, vértigo, fatiga, debilidad muscular, somnolencia y en casos extremos, pérdida de consciencia. Su ingestión puede producir los siguientes efectos: irritación de garganta, dolor abdominal, somnolencia, náuseas, vómitos y diarrea; otros efectos pueden ser iguales a los descritos en la exposición de los vapores. El contacto repetido o prolongado con los disolventes del preparado, puede provocar la eliminación de la grasa natural de la piel, dando como resultado dermatitis de contacto no alérgica y absorción a través de la piel.

Las salpicaduras en los ojos pueden causar desde irritación y daños reversibles.

11.2 Dosis y concentraciones letales de componentes individuales:

	DL50 Oral mg/kg	DL50 cutánea mg/kg	CL50 Inhalación ppm.4 horas
Butil glicol	560. Rata	220. Conejo	2210. Rata
Amoníaco	350. Rata		2000. Rata

Para mayor información sobre los componentes peligrosos para la salud, ver epígrafes 2 y 8.



EUROPEA DE PINTURAS ESPECIALES, S.L.

C.I.F. B/33.124.959
POLÍGONO DE SALCEDO - 33120 PRAVIA
PRINCIPADO DE ASTURIAS (ESPAÑA)
TELÉF.: 98 582 21 39 / 98 582 20 61 / 98 582 22 16
FAX 98 582 22 16 - APARTADO 311 - 33400 AVILÉS
E-mail: eupines@terra.es



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE ACUERDO AL REGLAMENTO CE Nº 1907/2006

Fecha de emisión: 12/09/13 Pag.: 6 de 8

PRODUCTO: PINTAGEL
CODIGO: 230500

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA:

No se dispone de datos ecotoxicológicos experimentales del preparado como tal.

12.1 Vertidos al suelo:

Evitar la penetración en el terreno.

12.2 Vertidos al agua:

No se debe permitir que el producto pase a desagües, alcantarillas ni a cursos de agua.

12.3 Emisiones a la atmósfera:

No aplicable.

12.4 Datos ecotoxicológicos

de componentes individuales: No disponible

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN:

13.1 Manipulación de residuos:

Tomar todas las medidas que sean necesarias para evitar al máximo la producción de residuos. Analizar posibles métodos de revalorización y reciclado. No verter en desagües o en el medio ambiente. Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos. Los residuos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local/nacional vigentes. Para control de exposición y medidas de protección individual, ver epígrafe 8.

13.2 Eliminación de envases vacíos:

Los envases vacíos y embalajes deben eliminarse de acuerdo con las legislaciones local/nacional vigentes.

13.3 Procedimientos de neutralización o destrucción del producto:

Vertedero oficialmente autorizado, de acuerdo con las reglamentaciones locales.



EUROPEA DE PINTURAS ESPECIALES, S.L.

C.I.F. B/33.124.959
 POLÍGONO DE SALCEDO - 33120 PRAVIA
 PRINCIPADO DE ASTURIAS (ESPAÑA)
 TELÉF.: 98 582 21 39 / 98 582 20 61 / 98 582 22 16
 FAX 98 582 22 16 - APARTADO 311 - 33400 AVILÉS
 E-mail: eupines@terra.es



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE ACUERDO AL REGLAMENTO CE Nº 1907/2006

Fecha de emisión: 12/09/13 Pag.: 7 de 8

PRODUCTO: PINTAGEL CODIGO: 230500		
--------------------------------------	--	--

14. INFORMACIONES RELATIVAS AL TRANSPORTE:

14.1 Transporte por carretera, Directiva 94/55/CE (ADR 2003):
 Transporte por ferrocarril, Directiva 96/49/CE (RID 2003):

Exento.

14.2 Transporte por vía marítima (IMDG 31-02):

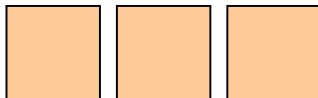
Exento.

14.3 Transporte por vía aérea (ICAO/IATA):

Exento.

15. INFORMACIONES REGLAMENTARIAS:

15.1 Etiquetado CEE:



Este producto no requiere pictogramas según las Directivas de la CE. Reglamento CE Nº 1272/2008

S2 Manténgase fuera del alcance de los niños.
 S29 No tirar los residuos por el desagüe

- **Componentes peligrosos:** Ninguno en porcentaje igual o superior al límite para el hombre.



EUROPEA DE PINTURAS ESPECIALES, S.L.

C.I.F. B/33.124.959
 POLÍGONO DE SALCEDO - 33120 PRAVIA
 PRINCIPADO DE ASTURIAS (ESPAÑA)
 TELÉFOS.: 98 582 21 39 / 98 582 20 61 / 98 582 22 16
 FAX 98 582 22 16 - APARTADO 311 - 33400 AVILÉS
 E-mail: eupines@terra.es



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE ACUERDO AL REGLAMENTO CE N° 1907/2006

Fecha de emisión: 12/09/13 Pag.: 8 de 8

PRODUCTO: PINTAGEL
 CODIGO: 230500

15.2 Limitaciones a la comercialización y al uso, Directiva 76/769/CEE (RD.1406/1989):

No aplicable.

15.3 Otras legislaciones CE:

No aplicable.

15.4 Otras legislaciones:

No disponible.

16. OTRAS INFORMACIONES:

- Texto de las Frases R referenciadas en el epígrafe 2:

Nota P: No es necesario aplicar la clasificación como carcinógeno si puede demostrarse que la sustancia contiene menos del 0.1% en peso de benceno (EC N°. 200-753-7).

- Restricciones recomendadas de la utilización:

Unicamente para uso industrial.

- Legislación sobre Fichas de Datos de Seguridad:

Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el reglamento CE N° 1907/2006

Histórico: Fecha de revisión:

Versión: 1 12/09/13

La información de esta ficha de datos de Seguridad, esta 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, sin tener primero una instrucción por escrito, de su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones vigentes. La información contenida en esta ficha de seguridad solo significa una descripción de las exigencias de seguridad del preparado y no hay que considerarla como una garantía de sus propiedades.