



Pol. Ind. Erlebea, 137-2
Calle C - Pab. 12
48960 GALDAKAO (Bizkaia)
Tel.: 944 573 218
Fax: 944 571 155
e-mail: marbil@marbil.org



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(Según Reglamento 1907/2006)

Ficha nº: FSD 00.353

Fecha de creación: 22 de Agosto de 2.008

Fecha revisión:

Edición: 1

1.- Identificación de Sustancia/Preparado y Empresa.

Identificación del preparado:

DKP H-400 F

Uso de preparado:

Limpiador químico

Identificación de la empresa:

Exclusivas Marbil, S.L.
Polígono Industrial ERLETXE, Calle C – Pabellón 12
48960 Galdakao (BIZKAIA)
Tfno: 944 573 218 Fax: 944 571 155
e-mail: marbil@marbil.org
CIF: B-48.186.118

Teléfono de Urgencia:

Exclusivas Marbil, S.L.: 944 573 218 (Horario de oficina)

2.- Identificación de Peligros.

Riesgos para la salud:

Nocivo por ingestión. Irritación en los ojos.

3.- Composición / Información sobre los componentes.

COMPONENTE	Nº CAS	CONCENTRACION % del Peso	PELIGRO	SIMBOLO(S) DE RIESGO
2-(2-butoxi)etanol	112-34-5	50 – 75	R36	Xi
2,2',2"-nitrotrietanol	102-71-6	5 – 10	R41-48/22	Xn
(metil-2-metoxi)propanol	34590-94-8	5 – 10	-----	-----





Pol. Ind. Eribea, 137-2
Calle C - Pab. 12
48960 GALDAKAO (Bizkaia)
Tel.: 944 573 218
Fax: 944 571 155
e-mail: marbil@marbil.org



4.- Medidas de primeros auxilios.

<u>Tras inhalación:</u>	No disponible.
<u>Tras contacto con la piel:</u>	Lavar las áreas afectadas con agua y jabón. Despojarse de la ropa contaminada.
<u>Tras contacto con los ojos:</u>	Lávense inmediata y abundantemente con agua al menos durante al menos 15 minutos. Si persiste la irritación, acúdase a un médico.
<u>Tras ingestión:</u>	Beber abundante agua. Evitar los vómitos. Procurar la atención médica.

5.- Medidas de protección para la extinción de incendios.

Medios para la de extinción de incendios

Pulverizaciones de agua, de espumas, productos químicos en polvo

Peligros específicos

Ninguno.

6.- Medidas a tomar en caso de liberación accidental

No representa ningún peligro para el medio ambiente

Métodos para su limpieza:

En caso de gran vertido, recoger el producto derramado mediante absorbentes (arena, tierra, etc.) y depositar en recipiente adecuado para su eliminación. Limpiar la zona contaminada con abundante agua.

7.- Manipulación y Almacenamiento

Manipulación:

Usar guantes y gafas de seguridad. Disponer de equipos para el lavado de ojos.

Almacenamiento:

Recipientes bien cerrados. Ambiente seco. Temperatura ambiente.

Usos específicos:

Limpiador químico para la eliminación de residuos de pinturas en base a agua depositadas en pistolas.





Pol. Ind. Eribea, 137-2
Calle C - Pab. 12
48960 GALDAKAO (Bizkaia)
Tel.: 944 573 218
Fax: 944 571 155
e-mail: marbil@marbil.org



8.- Control de Exposición y Protección Personal

Valores límites de exposición profesional (España: INSHT-2.008):

2-(2-butoxi)etanol: VLA-EC=101,2 mg/m³
VLA-ED= 67,5 mg/m³
(metil-2-metoxi)propanol: VLA-ED= 308 mg/m³

Equipo de protección personal:

Protección de las manos: Se recomienda el uso de guantes impermeables
Protección de los ojos: Se recomienda el uso de gafas de seguridad
Protección de la piel: Se recomienda el uso de mono o indumentaria adecuada.
Protección respiratoria:

Medidas específicas de higiene:

Lavar cara y manos al término del trabajo.

9.- Propiedades Físicas y Químicas

Forma: Líquido ligero y transparente
Color: Azulado
Olor: Característico
pH: 8,7±0,5 (Pura)
Punto ebullición: No disponible
Punto de ignición: No disponible
Propiedades explosivas: No aplicable
Densidad a 20°C: 0,98±0,02 g/cm³
Solubilidad: Totalmente en agua
Coeficiente de partición con agua/etanol: No disponible

10.- Estabilidad y Reactividad

Estabilidad:

Químicamente estable

Productos de descomposición peligrosos:

Ninguno.





Pol. Ind. Eribea, 137-2
Calle C - Pab. 12
48960 GALDAKAO (Bizkaia)
Tel.: 944 573 218
Fax: 944 571 155
e-mail: marbil@marbil.org



11.- Información Toxicológica

Los datos de que disponemos no son suficientes para una correcta valoración toxicológica. En base a las propiedades fisico-químicas, las características peligrosas probables son:

- Ojos: Puede causar irritación si la exposición es repetida y/o prolongada.
Inhalación: Exposiciones prolongadas, puede causar irritación en las vías respiratorias y dolor de cabeza.
Ingestión: Grandes dosis puede causar vómitos, náuseas y malestar en general en boca y en el tracto digestivo superior.
Piel: Puede causar sequedad, especialmente si la exposición es repetida y/o prolongada.

12.- Información Ecológica

Fácilmente biodegradable.

Posible efecto, comportamiento y destino sobre el medio ambiente:

No disponible

13.- Consideraciones relativas a la Eliminación

Envases contaminados:

Los envases contaminados, útiles de aplicación, elementos de limpieza impregnados con el producto, etc, constituyen un residuo inerte para la legislación comunitaria y debe ser separados y almacenados de modo adecuado y gestionado a través de gestores de residuos autorizado.

14.- Información relativa al Transporte

El producto no está clasificado como peligroso para el transporte.





Pol. Ind. Eribea, 137-2
Calle C - Pab. 12
48960 GALDAKAO (Bizkaia)
Tel.: 944 573 218
Fax: 944 571 155
e-mail: marbil@marbil.org



15.- Información Reglamentaria

Este producto está sujeto a clasificación de acuerdo con el criterio adoptado por las Directivas de la CEE sobre el Control de Sustancias y Preparaciones Peligrosas y debe ser etiquetado según dicha clasificación:



R36: Irrita los ojos.

S26: En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdese a un médico.

16.- Otra Información

La información contenida en el presente documento tiene por objeto describir el producto sólo en función de la normativa sobre la seguridad, higiene y protección ambiental para su manejo, empleo y evacuación sin peligro y, según nuestro saber y entender, es correcta. Los clientes deberán constatar bajo responsabilidad propia (mediante ensayos previos, en los casos necesarios) que el producto es adecuado para los fines propuestos y condiciones de empleo, y que sus medios, instalaciones y servicios son apropiados para el manejo y empleo del producto.

Todo personal que trabaje con este producto es conveniente que conozca con profundidad esta Ficha de Datos de Seguridad.

Por lo tanto, EXCLUSIVAS MARBIL, no se hace responsable de pérdidas, lesiones o daños procedentes del empleo del producto, de la información contenida en este folleto.

Texto completo de las frases R citadas en los apartados 3:

R36: Irrita los ojos.

R41. Riesgo de lesiones oculares graves.

R48/22: Nocivo: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por ingestión.

Información adicional:

INSHT: Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo.

VLA-EC: Valor límite de exposición profesional de corta duración.

VLA-ED: Valor límite de exposición profesional en una exposición diaria

