

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto: **CORINDON BLANCO**

Página 1 de 3
Fecha: 17/09/98

1. Identificación del producto y de la sociedad

NOMBRE DEL PRODUCTO: **CORINDÓN BLANCO**

DISTRIBUIDOR: **GRAVIPUL MADRID, S.L.**

Dirección: C/ Ciudad de Frías, 3, nave 4 P.I. Camino de Getafe
28021 MADRID

Teléfono: 91-7233821

Telefax: 91-7233822

2-Composición/Información sobre los componentes

- SUSTANCIA: Oxido de aluminio electrofundido (Al_2O_3)
 - IMPUREZAS (que pueden presentar peligro) Ninguna
-

3- Identificación de los peligros

- RIESGOS PROFESIONALES: Medidas aplicables para polvos química y físicamente inertes.
 - EFECTOS SOBRE EL MEDIO AMBIENTE:
-

4-Primeros auxilios

- PROYECCIÓN SOBRE LA PIEL: Lavar con agua.
 - PROYECCIÓN EN LOS OJOS: Lavar con agua destilada.
El polvo de corindón no causa irritación de la piel o de los ojos
-

5-Medidas de lucha contra incendios

- PELIGROS PARTICULARES DE INCENDIO O EXPLOSIÓN: Ninguno. Óxido inerte. No reacciona con agua o espumas carbónicas.
 - MEDIDAS PARTICULARES DE PROTECCIÓN EN CASO DE INCENDIO: Ninguna.
-

6-Medidas en caso de vertido accidental

Al tratarse de un producto inerte no es necesario ningún tipo de precaución especial en caso de derrame.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto: CORINDON BLANCO

Página 2 de 3
Fecha: 17/09/98

7-Manipulación y Almacenamiento

- PRECAUCIONES ESPECIALES EN LA MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO. Precauciones habituales de empleo de productos pulverulentos no tóxicos. Se recomienda el uso de gafas y guantes si se usa por proyección con aire comprimido.
 - MATERIALES DE ENVASADO A EVITAR: Ninguno
-

8-Control de exposición/Protección Individual

- PROTECCIONES INDIVIDUALES Usar guantes y gafas.
 - MEDIDAS ESPECIALES DE PROTECCION: Máscara respiratoria protectora (para polvo ultra-fino) únicamente si los valores límites de concentración atmosférica para polvos inertes se superan.
-

9-Propiedades físicas y químicas.

- ESTADO FÍSICO. Sólido a 20 °C.
 - COLOR: Blanco.
 - TEMPERATURA DE FUSION: 2.000 °C
 - pH
 - SOLUBILIDAD: Insoluble en agua
 - PRESION DE VAPOR
 - PESO ESPECÍFICO 3,9 g/cm³ a 20°C
-

10-Estabilidad y reactividad

- PRODUCTOS DE DESCOMPOSICION PELIGROSOS: Producto inerte
 - REACCIONES PELIGROSAS:
-

11 -Informaciones toxicológicas

- EFECTOS LOCALES El polvo de corindón no es tóxico.
El polvo de corindón ultra-fino no contienen sílice libre.
 - VAPORES GENERADOS: Ninguno.
-

12- Informaciones ecológicas

Este producto es inerte en la forma suministrada.

13-Consideraciones relativas a la eliminación

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto: CORINDON BLANCO

Página 3 de 3
Fecha: 17/09/98

- ELIMINACION DE LOS RESIDUOS Salvo reglamentación contraria de las autoridades locales, el corindón puede ser eliminado sin medidas suplementarias considerándose un residuo sólido no peligroso.
-

14-Informaciones relativas al transporte

- FERROCARRIL/CARRETERA (RID/ADR) }
 - VÍA MARÍTIMA (IMO/IMDG) }
 - VÍAS AÉREAS (IACO/IATA) }
- NO REGLAMENTADO
-

15-Informaciones reglamentarias

No se requieren etiquetas de sustancia peligrosa

16-Otras informaciones

Advertencias a los utilizadores

Esta ficha viene a complementar los folletos técnicos de utilización pero no los substituye. Las informaciones que contiene están basadas en el estado de nuestros conocimientos sobre el producto objeto de la misma a la fecha de la última puesta al día y están dadas con la mejor fe.

Se recuerda además a los utilizadores que el uso de un producto para aplicaciones, otras que aquellas para las cuales está diseñado o aconsejado, puede acarrear eventuales riesgos.

El conjunto de prescripciones reglamentarias citadas tiene como único fin el ayudar al destinatario al cumplimiento de las obligaciones contraídas al utilizar un producto considerado peligroso.

Esta enumeración está hecha a título meramente enunciativo y no limitativo.

No exime al utilizador del cumplimiento de otras obligaciones en las cuales podría estar incurso por razón de textos legales además de los ya citados, en particular aquellos que rigen la posesión y la utilización del producto, de las cuales es el único responsable.

Fin del documento.

Número de páginas: 3.