

FICHA DE SEGURIDAD

JUNTAX

JUNTAX

1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA

1.1.- Producto: Preparación pigmentaria sólida.

1.2.- Identificación de la empresa comercializadora:

Cosentino, S.A.
Ctra. C-323. Km 59 Cantoria (Almería).
Teléfono: 950 44 41 75 Fax: 950 44 42 26
www.cosentinogroup.net

1.2.- Uso del producto.

Destinada a su uso conjunto con una base adhesiva, cuya finalidad es la de dar color a dicha base adhesiva para su uso exclusivo en encimeras de cocina, solería, aplacados, así como usos semejantes fabricados con material Silestone® y ECO by Cosentino®.

1.4.- Teléfono de emergencia.

Servicio de información toxicológico: 00 34 915 62 04 20 .

2. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

2.- Composición / Información sobre los componentes.

Composición General. Tabla 1

Sustancia	Composición (%)
Micronizado de sílice (< 40 µm) (SiO ₂)	0 - 30
Pigmentos en su mayoría: Dióxido de Titanio (TiO ₂) (Rutilo) Óxidos de Hierro	70 - 100

El producto Juntax® no presenta sustancias libres que presenten riesgo para la salud según el Reglamento de Sustancias Peligrosas R.D. 255/2003 y según las Directivas Europeas 67/548/EEC, 199/45/EEC y sus correcciones 93/112/EEC, 2001/58/EEC y 2001/60/EEC.

El producto Juntax® no está clasificado como sustancia peligrosa o que presente riesgo para la salud según el Reglamento de Sustancias Peligrosas R.D. 255/2003 y según las Directivas Europeas 67/548/EEC, 199/45/EEC y sus correcciones 93/112/EEC, 2001/58/EEC y 2001/60/EEC, conforme a las cuales se ha redactado la presente Hoja de Datos de Seguridad (MSDS).

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

El producto Juntax[®] no presenta ningún tipo de peligro para la salud humana y el medio ambiente según el Reglamento de Sustancias Peligrosas R.D. 255/2003 y según las Directivas Europeas 67/548/EEC, 199/45/EEC y sus correcciones 93/112/EEC, 2001/58/EEC y 2001/60/EEC.

FRASES R:



Xn
R20: Nocivo por inhalación prolongada.

FRASES S:



S22: No respirar el polvo
S37 : Usar guantes adecuados.
S38: Use protección respiratoria tipo FFP3.
S56: Almacenar estos materiales y sus respectivos envases en un lugar apropiado para el tratamiento de residuos.

Al ser un producto micronizado, una exposición directa y prolongada de las fosas nasales, tracto respiratorio así como de los ojos y demás mucosas prolongada puede producir irritación.

Se recomienda que el uso del producto Juntax[®] sea realizado en lugar adecuadamente ventilado. En caso contrario, es recomendable el uso de protección personal respiratoria para polvo y partículas tipo FFP3 según la normativa UNE-EN 143:2001 y sus revisiones UNE-EN 143/AC 2002, UNE-EN 143/AC 2005.

Una inhalación prolongada y/o masiva de sílice cristalina puede causar fibrosis pulmonar y neumoconiosis como la silicosis, así como un empeoramiento de otras enfermedades pulmonares (bronquitis, enfisema, etc.). El principal síntoma de la silicosis es la pérdida de capacidad pulmonar. Las personas afectadas de silicosis tienen mayor riesgo de sufrir cáncer pulmonar.

En caso de que persista la irritación de ojos, nariz y vías respiratorias, consulte con su médico inmediatamente.

Por favor, consulte y siga cuidadosamente las instrucciones dadas en el manual de uso para profesionales que está a su disposición en su distribuidor más cercano, así como en la página web www.silestone.com .

4. PRIMEROS AUXILIOS

No es necesaria asistencia médica inmediata.

Contacto con los ojos: Mantener los párpados abiertos y lavar profusamente con agua abundante.

Contacto con la piel: Lavar con agua y jabón.

Contacto por inhalación: Llevar al afectado a lugar bien ventilado. Aplicar ventilación asistida en caso de reacción grave del herido. Ventilar correctamente la zona de trabajo.

Contacto por ingestión: Consulta médica.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

No hay recomendaciones específicas debido a que no es un material combustible, tan solo las referentes a las de su envase de polietileno de alta densidad.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Juntax[®] puede sufrir vertido o pérdidas de material accidentales durante las operaciones de manipulado.

Para reducir una eventual exposición accidental se recomienda:

Precauciones personales. Se recomienda uso de guantes.

Precauciones para la protección del medio ambiente.

No hay recomendaciones específicas.

Método de eliminación. De acuerdo con las leyes y reglamentos correspondientes, el producto fuera de calidad o desechado puede depositarse en vertederos para inertes. No existe método de eliminación específico.

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

7.1.- Manipulación.

En la manipulación de Juntax[®] no se exigen medidas especiales, pero se recomienda tomar las siguientes precauciones.

Precauciones personales. Se recomienda el uso de guantes. Se recomienda usar el producto en lugares adecuadamente ventilado. En caso contrario, es recomendable el uso de protección personal respiratoria para polvo y partículas tipo FFP3 según la normativa UNE-EN 143:2001 y sus revisiones UNE-EN 143/AC 2002, UNE-EN 143/AC 2005.

Precauciones para la protección del medio ambiente.

No hay recomendaciones específicas.

7.2.- Almacenamiento.

Evitar almacenamiento en sitios húmedos.

8. CRONTOLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

8.1.- Valores límite de exposición.

Las protecciones de exposición y la protección personal son derivadas de la composición en sílice micronizada del producto Juntax®.

Según lo anteriormente expuesto y ateniéndonos a la Directiva 2000/39/CE, así como al R.D. 374/2001 que nos remite a los valores publicados por el Instituto Nacional de Salud e Higiene en el Trabajo (INSHT), existen los siguientes valores:

Valores límite de Exposición diaria.(VLE-ED)	
Polvo fracción respirable	3 mg/m ³
Cuarzo (sílice libre)	0,1 mg/m ³

Nota: Límites de exposición para España. Consultar los límites vigentes según la reglamentación de cada país.

8.2.- Control de exposición.

Protección respiratoria. En ambientes normalmente ventilados no es necesaria protección respiratoria. Si esto no fuese así es recomendable protección personal respiratoria para polvo y partículas tipo FFP3 según la normativa UNE-EN 143:2001 y sus revisiones UNE-EN 143/AC 2002, UNE-EN 143/AC 2005.

Protección de las manos. No es necesario el uso de guantes de protección, aunque se recomienda por limpieza. Es recomendable lavarse las manos con agua y jabón para eliminar el polvo después de utilizar el producto.

Protección ocular. No es necesaria.

Protección cutánea. No es necesario uso de protección cutánea.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto: Sólido, polvo.

Color: gama comercial.

Olor: Inodoro.

pH: No aplicable.

Miscibilidad (en agua) (DIN ISO 787/3): max 0,5%.

Absorción de agua (DIN ISO 787/7): 30 %.

Densidad (DIN ISO 787/11): 1100- 1550 kg/m³.

Temperatura de ignición: No aplicable.

Punto de inflamación: No aplicable.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Condiciones a evitar.

Evitar almacenamiento en sitios húmedos.

Materias a evitar.

Agua, dado que aglomera el producto impidiendo su correcto uso.

Productos de descomposición.

Ninguno conocido.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Se recomienda el uso de guantes. Se recomienda que el uso del producto Juntax[®] sea realizado en lugar adecuadamente ventilado. En caso contrario, es recomendable el uso de protección personal respiratoria para polvo y partículas tipo FFP3 según la normativa UNE-EN 143:2001 y sus revisiones UNE-EN 143/AC 2002, UNE-EN 143/AC 2005.

Según el RD 363/1995 Reglamento sobre notificación de sustancias nuevas y clasificación, envasado y etiquetado de sustancias peligrosas, la muestra sometida a ensayo no se considera clasificable dentro de ningún grupo de riesgo, en base a su toxicidad aguda por ingestión.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Juntax[®] no presenta ecotoxicidad.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

De acuerdo con las Directivas europea 91/156/CEE y 199/31/CEE, así como la ley 10/98, de 21 de Abril y su R.D. 1481/2001, de 27 de Diciembre, el producto fuera de calidad o desechado puede depositarse en vertederos para inertes.

Los embalajes del producto Juntax[®] se eliminarán siguiendo las normativas nacionales. En general, se depositarán en contenedores de plástico o de papel dependiendo de que éste se pueda reciclar.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte por tierra, mar y aire.

Número UN	no asignado	Transporte por mar
Grupo embalaje	ninguno	IMDG/IMO No restringido

Transporte por carretera y ferrocarril	Transporte por vía aérea
ADR/RID	ICAO/IATA no restringido
TPC/TPF	no restringido

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

El producto Juntax[®] no está clasificado como sustancia peligrosa o que presenten riesgo para la salud según el Reglamento de Sustancias Peligrosas R.D. 255/2003 y según las Directivas Europeas 67/548/EEC, 199/45/EEC y sus correcciones 93/112/EEC, 2001/58/EEC y 2001/60/EEC, conforme a las cuales se ha redactado la presente Hoja de Datos de Seguridad (MSDS).

Etiquetado según las directivas europeas EEC.

16. OTRAS INFORMACIONES

El producto Juntax[®] es una preparación pigmentaria sólida, destinada a su uso conjunto con una base adhesiva, cuya finalidad es la de dar color a dicha base adhesiva para su uso exclusivo en encimeras de cocina, solería, aplacados, así como usos semejantes fabricados con material Silestone[®] y ECO by Cosentino[®].

Se recomienda consultar con Cosentino, S.A. antes de utilizar o proporcionar el producto para otro tipo de aplicaciones, diferentes a las anteriormente citadas.

La información contenida en este documento es según todos nuestros conocimientos actuales verdadera y exacta. Pero, cualesquiera de las recomendaciones o sugerencias formuladas aquí lo son sin nuestra garantía, ya que las condiciones de uso del producto están fuera de nuestro control. Además, el contenido de la presente hoja de seguridad no puede ser interpretado como una recomendación para usar cualquier producto infringiendo las leyes, prácticas de Seguridad o patentes en vigor sobre cualquier materia o su uso.

El receptor de nuestro producto deberá observar, bajo su responsabilidad, las reglamentaciones y normativas correspondientes. En ningún caso los datos contenidos en esta Hoja de Datos de Seguridad constituyen garantía de propiedades específicas ni generan ninguna relación contractual.

La presente Hoja de Datos de Seguridad (MSDS), es conforme al Reglamento de Sustancias Peligrosas R.D. 255/2003 y según las Directivas Europeas 67/548/EEC, 199/45/EEC y sus correcciones 93/112/EEC, 2001/58/EEC y 2001/60/EEC.