

**Ficha de Datos de Seguridad**

Referencia:  
Versión/revisión: SP/1  
Fecha de impresión: 27/01/2009  
página 1 de 4

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA ABRASIVOS FLEXIBLES****1. Identificación del producto y de la empresa:****Identificación del Producto:**

SAITPOL S – R – G – GT – F – FT – FV – D - UT

**Uso del producto**

Abrasivos flexibles para amolado/esmerilado de diversos materiales

**Denominación de la Empresa:**

Empresa: SAIT ABRASIVI S.P.A.  
Via Torino Pianezza 20  
10093 COLLEGNO/TO  
Teléfono: +39.011.4077.111  
Fax: +39.011.4077.222  
E-mail: ricerca@sait-abr.com

**Número de la emergencia**

Tel. +39.011.4077.111

**2. Identificación de los Peligros**

No aplicable

Los abrasivos son artículos y no constituyen sustancias o preparados peligrosos según establece la Directiva 99/45 CE.

Consultar asimismo las secciones 8 y 16.

**3. Composición/Información sobre los componentes**

El producto contiene los siguientes componentes clasificables conforme a las Directivas 67/548/CEE y 99/45 CE

Nombre	Número CE <sup>1</sup> (ELINCS/EINECS)	CAS <sup>2</sup>	Área de concentración	Clasificación

(Para el texto completo de las frases R, consulte la sección 16)

**4. Primeros Auxilios**

Consultar asimismo las secciones 8 y 16.

Inhalación: imposible, dada la forma del producto

Contacto con los ojos: imposible, dada la forma del producto

Contacto con la piel: no se conoce efecto dañino alguno

Ingestión: improbable, dada la forma del producto

Consultar a un médico en caso de necesidad

Nota para el médico: No disponible.

**5. Medidas de Lucha contra Incendios**

Puede producir humos tóxicos. Utilizar equipos de protección respiratoria.

Medios de extinción: agua, espuma, arena, polvo o CO<sub>2</sub> en función de los materiales próximos.

**6. Medidas en caso de Vertido Accidental**

No aplicable.

**7. Manipulación y Almacenamiento**

Se deberán seguir las instrucciones del fabricante de la amoladora y cumplir las disposiciones nacionales pertinentes. Además, se deberán cumplir las recomendaciones de seguridad del fabricante.

**8. Controles de la Exposición / Protección Personal**

Antes de la operación de amolado se recomienda una valoración de riesgo para adoptar las medidas pertinentes de protección personal individual.

8.1. Valores límite de exposición laboral y/o valores límite biológicos.

Se deberán vigilar los límites de los siguientes componentes.

(Se deberán cumplir también las disposiciones oficiales regionales)

	Nombre	Nº CAS	Especificación	Límites de concentración (valor medio diario)	Valor a corto plazo	comentarios

Note: Se pueden generar polvos peligrosos durante las operaciones de amolado/lijado del material de trabajo. Deben tenerse en cuenta las normativas nacionales sobre los valores límite de exposición al polvo.

8.2. Controles de la Exposición

8.2.1. Controles de la exposición profesional

8.2.1.1. Protección respiratoria: Utilizar equipo de protección respiratoria  
(el tipo del mismo dependerá de la aplicación y del material que se esté rectificando)

8.2.1.2. Protección de las manos: Utilizar guantes de protección  
(el tipo del mismo dependerá de la aplicación y del material que se esté rectificando)

8.2.1.3. Protección de los ojos: Utilizar gafas protectoras o pantalla facial  
(el tipo del mismo dependerá de la aplicación y del material que se esté rectificando)

8.2.1.4. Protección de los oídos: Utilizar protección auditiva  
(el tipo del mismo dependerá de la aplicación y del material que se esté rectificando)

8.2.1.5. Protección del cuerpo: Utilizar ropas protectoras  
(el tipo del mismo dependerá de la aplicación y del material que se esté rectificando)

**9. Propiedades Físicas y Químicas**

9.1	Estado físico:	sólido
9.2	Color:	.....
9.3	Solubilidad en agua:	.....

**10. Estabilidad y Reactividad**

## Estabilidad

Los abrasivos flexibles son estables durante su manipulación y almacenamiento correctos.

## Reactividad

## 10.1 Condiciones que deben evitarse:

El producto no se descompone en su uso normal.

## 10.2 Materias que deben evitarse:

No se conocen reacciones que puedan resultar peligrosas.

## 10.3 Productos de descomposición peligrosos:

Se pueden producir descomposiciones tóxicas o peligrosas a temperaturas superiores a 250° C

**11. Información Toxicológica**

No se conocen efectos tóxicos en caso de inhalación o ingestión o de producirse contacto con los ojos o la piel. Consultar asimismo la sección 8.

**12. Información Ecológica**

12.1	Ecotoxicidad:	no se conocen efectos de este tipo
12.2	Movilidad:	no se conocen potenciales de este tipo
12.3	Persistencia y degradabilidad:	no se conocen potenciales de biodegradación
12.4	Potencial de bioacumulación:	no se conocen potenciales de este tipo
12.5	Otros efectos nocivos:	no se conocen efectos de este tipo

**13. Consideraciones Relativas a la Eliminación**

## 13.1. Producto

Se deberán cumplir las disposiciones regionales y nacionales pertinentes.

Dados los ingredientes y propiedades, se puede eliminar como residuo no peligroso (2000/532/EC) si no se han añadido materiales peligrosos a los abrasivos. (Código EWC<sup>3</sup> N° 120121),

Dados los ingredientes y propiedades, se deberá eliminar como residuo peligroso (2000/532/EC) (Código EWC N° 120120)

## 13.2. Envasado

Se deberán cumplir las disposiciones regionales y nacionales pertinentes.

**14. Información Relativa al Transporte**

El producto no está incluido en las categorías previstas en las disposiciones internacionales sobre el transporte de mercancías peligrosas.

**15. Información Reglamentaria**

No existen requisitos de etiquetado específicos con arreglo a las directivas de la CE

**16. Otra Información**

Esta información se basa en nuestro nivel de conocimiento actual y no constituye garantía alguna sobre las condiciones del producto. Esta información no constituye acuerdo contractual alguno. El cumplimiento de la legislación y disposiciones vigentes será responsabilidad exclusiva del usuario.

Contacto: [ricerca@sait-abr.com](mailto:ricerca@sait-abr.com)

<sup>1</sup> N. del T. – Números asignados según el "Inventario europeo de sustancias químicas comerciales existentes" (Einecs) o en la "Lista europea de sustancias químicas notificadas" (Elincs).

<sup>2</sup> N. del T. – Número CAS – Número asignado a la sustancia según el "Chemical Abstracts Service"

<sup>3</sup> N. del T. – Código EWC – número asignado en el Catálogo Europeo de Residuos o "European Waste Catalogue"