

**SIN SÍLICE  
CRISTALINA\*  
CRYSTALLINE  
SILICA FREE\***

\* La sílice cristalina puede  
provocar cáncer  
\*Crystalline silica may  
cause cancers



**seko Dry®**  
Absorbent *Ultra*

**NSF**  
Nonfood Compounds  
Program listed (J1)  
(Registration #127700)

**4  
en  
1**

- **ABSORBE** *ABSORBS*
- **DESENGRASA** *DEGREASES*
- **LIMPIA** *CLEANS*
- **SECA** *DRIES*

**100%  
natural**

- **ABSORBENTE POLIVALENTE**
- **ALTA CAPACIDAD DE ABSORCIÓN**
- **RECICLADO DE RESIDUOS ECONÓMICO**

## ¿Por qué **INSTAZORB** ?

**Creado y patentado en EE.UU, con 20 años de experiencia en diferentes mercados internacionales, INSTAZORB® llega al mercado europeo para cambiar las costumbres de los industriales.**

Y llega para revolucionar el mercado de los absorbentes industriales :

- ✓ Sin riesgos para las vías respiratorias (no contiene cristales de sílice)
- ✓ Mayor rendimiento (poder de absorción y tiempo de reacción extraordinarios) : por ejemplo, 100 gr de INSTAZORB® absorben 465 gr de aceite en unos pocos segundos.
- ✓ Producto ligero y ergonómico (un saco estándar de 30 litros pesa apenas 3 kilos, contra 12 a 20 kilos para un saco de absorbente clásico)
- ✓ Norma ISO 14001 : eliminación de residuos un 50% menos costosa que cualquier absorbente del mercado
- ✓ Extremadamente polivalente, con capacidad para absorber todos los líquidos\* y semi-líquidos : hidrocarburos, aceites, ácidos, epoxy, pegamentos, pinturas, polímeros, resinas, líquido de frenos, comida semi-líquida, excrementos...
- ✓ Producto natural y ecológico, que respeta el medio ambiente
- ✓ Autorizado para la limpieza de instrumentos en contacto con alimentos - según el decreto francés del 08/09/1999 – y normativa EE.UU NSF (Nonfood Compounds Program listed J1 – Registration #127700)
- ✓ No “escupe” el líquido que ha absorbido
- ✓ Producto no inflamable (una vez absorbido el líquido, p. ej. un hidrocarburo, un absorbente tradicional se puede inflamar)
- ✓ Absorbe sobre cualquier superficie (lisa, rugosa o porosa como el hormigón y el cemento bruto, interior, exterior, incluso soportes metálicos sin arañarlos (no abrasivo)
- ✓ Acabado antiderrapante : no deja ni huella, ni mancha.
- ✓ Superficie de almacenamiento reducida

\* excepto ácido fluorhídrico.

## ● ECONÓMICO

¿Cuánto producto absorbente se necesita para absorber 10 litros de...



### ✓ Costes directos

- ▶ 1 saco en lugar de 2 sacos de otro producto absorbente
- ▶ Conserva el suelo original
- ▶ Aproveche InstaZorb hasta su saturación total
- ▶ Reciclaje\*

### ✓ Costes indirectos

- ▶ Reducción del tiempo de tratamiento
- ▶ Superficie de almacenamiento
- ▶ Reducción de los accidentes laborales
- ▶ Salud de los usuarios
- ▶ Ergonómico

	Sepiolita	Serrín ignífugo	InstaZorb
Cantidad para absorber 1000Kg de aceite de motor	2300 Kg	600Kg	200Kg
Precio aproximado para el tratamiento de 1000Kg	580 €	580 €	580 €
Peso de 1000Kg. aceite más absorbente	3300 Kg	1600 Kg	1200Kg
Coste del tratamiento secundario	1914 €	928 €	696 €
Relación del peso del absorbente respecto a 1000Kg de aceite	69%	37%	17%

## ● NO TÓXICO / NO INFLAMABLE

Las empresas y los usuarios exigen cada vez más productos absorbentes que no puedan resultar nocivos para la salud.

### ✓ RIESGOS CANCERÍGENOS :

- La silicosis ha existido siempre, y la origina la sílice cristalina. El 80% de los absorbentes del mercado contienen sílice cristalina procedente de las tierras de diatomeas (una arena generalmente rojiza).
- En estado no transformado, es una arcilla que no contiene cristales de sílice, pero cuando se calcina a más de 800 °C, cambia su estructura volviéndose cristalina.
- Cuando el usuario echa una cierta cantidad sobre el suelo, respira un polvo infinitamente fino que penetra en sus pulmones y alvéolos, y que se agarra como anzuelos a éstos. Si se expone repetidamente a este polvo, aumentará el riesgo de contraer la silicosis (muy similar al caso del amianto).
- En Estados Unidos, los sacos de diatomea llevan la mención de peligro de muerte (equivalente, por analogía, a las menciones en los paquetes de cigarrillos en España) avisando al usuario del riesgo de silicosis (por la presencia de sílice cristalina) al utilizar el producto repetidamente, o de forma prolongada.
- INSTAZORB® es una sílice, pero amorfa y no cristalina... Por lo tanto se la considera un polvo normal similar al que se produce, por ejemplo, en un granero. Y **NO** es cancerígeno.

### ✓ RIESGOS COMBUSTIÓN :

- El serrín de madera, incluso ignifugado, tiene riesgos de arder... ¿Cómo? Está ignifugado, y si se le aproxima una llama, no arderá. Pero si está embebido en aceite o hidrocarburos, la cosa cambia, y el serrín se convierte en un vector perfecto !
- INSTAZORB® es una roca que tiene su punto de ruptura a 1600°C, y por debajo de esa temperatura, no existe riesgo de que se inflame.
- Absorbe muy bien los líquidos, reteniendo la mayoría de los vapores que se puedan emitir.

## ● **ECOLÓGICO**

**Pues sí, verde ... ecológico ... ¡¡¡ También lo es INSTAZORB® !!!**

### ✓ **NATURAL :**

- Su base es una roca volcánica (perlita) que se extrae en Grecia y en Turquía, siendo posteriormente triturada. A continuación se introduce en un horno, siguiendo nuestro proceso patentado, y recibe un tratamiento con un producto químico patentado (no tóxico) que le permite romper la tensión superficial de los productos que absorbe.

### ✓ **ABSORCIÓN INSTANTÁNEA**

- Cuando ocurre un accidente o hay líquidos derramados sobre el asfalto, se emplean muchas veces productos absorbentes a base de tierras de diatomeas para recubrir los líquidos y nada más. El viento acaba propagando la tierra con aceites embebidos en el medioambiente y si llueve, el agua se lleva los líquidos contaminantes hasta las capas freáticas.
- INSTAZORB® realiza la absorción al instante, por lo que basta con esparcirlo sobre los líquidos y barrerlo inmediatamente, quedando la carretera limpia y seca.

### ✓ **NO BIODEGRADABLE**

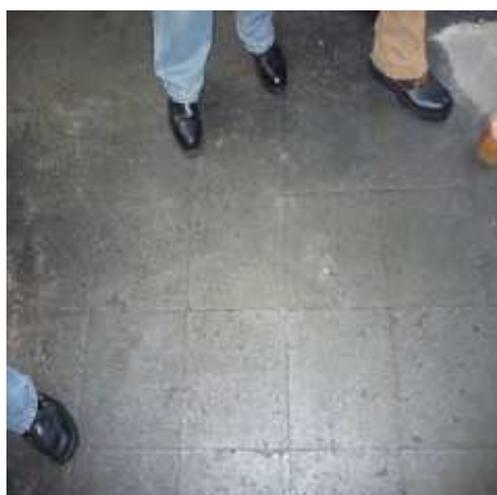
- ¡¡NO BIODEGRADABLE!! Sí, afortunadamente, INSTAZORB® es así...
- Todos pensamos sistemáticamente, que ser biodegradable es bueno ... Pero si el absorbente que se emplea es biodegradable, mientras el líquido que absorbe no lo es, el líquido se acabará escapando y dispersando en el medioambiente !
- INSTAZORB® retiene los líquidos absorbidos todo el tiempo que haga falta. Si por alguna razón queda líquido con absorbente manchado en el suelo, no se dispersará en el medioambiente.

### ✓ **ALTAMENTE RECICLABLE**

- Por su ligereza, con una densidad media de 0,01 y su potente poder de absorción, ningún otro absorbente del mercado puede competir con él.
- Para reciclar una tonelada de producto absorbente manchado, se factura a la empresa entre 580€ y 800€ ... INSTAZORB® representa el 20% del peso de la tonelada a reciclar, frente al 60% del mismo en el caso de otros absorbentes...Así que es muy fácil hacer números !
- Y sí, una vez incinerado INSTAZORB®, por su carga calórica, puede además emplearse para producir «hormigón aligerado», a los cementeros les encanta ... y a nosotros también !

## MODO DE EMPLEO :

SENCILLO, RÁPIDO  
Y ULTRA EFICAZ



## ● NUESTRAS REFERENCIAS

Aquí tiene una lista de algunas referencias en Europa.  
No dude en ponerse en contacto con nosotros para obtener más información !



L'ORÉAL



CATERPILLAR



Auchan



AirEuropa



- Fin de documento -