

STARDUST

Súper absorbente ecológico

DESCRIPCIÓN

Absorbe de 7 a 20 veces más que los productos absorbentes tradicionales a base de arcillas. Absorbe líquidos de cualquier viscosidad. Aprobado por el USDA para su uso en procesos de producción alimentaria. Cumple y supera los estándares LRT (Liquid Release Test). Cumple y supera los estándares EPA en los ensayos TCLP.

TECHNICAL SHEET

PROPIEDADES

Mejores prestaciones en comparación con productos más económicos

- Absorbe de 7 a 20 veces más que los productos absorbentes tradicionales a base de arcillas.
- No es selectivo, por lo que no es necesario almacenar otros tipos de productos absorbentes.
- Reduce los costes de mano de obra.
- Eficaz de forma inmediata.
- Uso de muy bajo coste.
- Ligero y, por lo tanto, fácil de manejar.

Beneficios económicos

- Reduce los costes de limpieza, mano de obra y materiales necesarios para la limpieza.
- Reduce los costes de eliminación.
- Reduce los costes de gestión.

Ecológico y fácil de usar

- No es peligroso para personas, animales, plantas, suelo, cemento, asfalto o ladrillos.
- A diferencia de los productos a base de arcillas, no está clasificado como cancerígeno ni como sustancia que pueda provocar silicosis (véanse las fichas de seguridad de los productos a base de arcilla).
- Aprobado por el USDA para su uso en procesos de producción de alimentos.
- Cumple con las especificaciones de OSHA según lo indicado en su estándar "Bloodborne Pathogens Standard" (29 CFR 1910.1030).
- Cumple y supera los estándares de la EPA en lo relativo a las pruebas TCLP (Toxicity Characteristic Leaching Procedure). Por lo tanto, no libera sustancias al medio ambiente.
- Cumple y supera los estándares LRT (Liquid Release Test).

CATEGORÍAS DE PRODUCTOS LÍQUIDOS QUE ABSORBE

Productos petrolíferos

- Gasolina, gasóleo, combustible para aviación
- Aceite hidráulico
- Aceite de motor
- Grasa para ejes
- Residuos de refinación o producción

Pinturas y barnices

- Pinturas al agua, al aceite o a base de epoxi

Anticongelante

Todas las sustancias líquidas o semilíquidas derivadas de alimentos

- Aprobado por el USDA para su uso en el sector alimentario
- Miel, jarabes
- Mermelada, gelatina
- Mantequilla de cacahuete
- Aceites vegetales
- Bebidas, vinagre, ketchup, etc...

Todos los líquidos orgánicos del cuerpo

- Líquidos orgánicos humanos y animales
- Sangre

Todos los productos químicos

- Herbicidas
- Bases, alcalinos
- Disolventes
- Ácidos
- * NO utilizar STARDUST para absorber ácido fluorhídrico

ÁREAS DE APLICACIÓN

En cualquier tipo de actividad e industria, independientemente del cuidado con el que se trabaje, siempre se producirán derrames. Muchos son insignificantes, pero en algunos casos pueden producirse derrames de productos clasificados como peligrosos. Las soluciones tradicionales para estos problemas se consideran inadecuadas, incómodas, lentas y muy costosas, y a menudo el problema no se resuelve.

- Industria aeronáutica
- Aeropuertos, líneas aéreas
- Parques infantiles
- Comunidades de vecinos
- Talleres de reparación de automóviles (concesionarios, talleres mecánicos, carrocerías, etc.)
- Ministerios y organismos públicos
- Empresas de construcción
- Bomberos
- Industria alimenticia: productores y envasadores
- Estaciones de servicio
- Municipios y empresas municipales
- Hospitales y residencias
- Hostelería, restauración y catering
- Empresas de mantenimiento externo
- Industria en general (automovilística, aeronáutica, química, mecánica pesada, papelería, farmacéutica, etc.)
- Minas
- Empresas funerarias
- Bases navales, puertos
- Industria petroquímica (refinerías, tuberías, almacenes, depósitos, etc.)
- Ganaderos
- Imprentas
- Empresas de reciclaje de residuos y recogida de aceites usados
- Empresas de transporte (trenes, autobuses, aviones, barcos, etc.)
- Centrales hidroeléctricas, termoeléctricas, nucleares, geotérmicas, etc.
- Bodegas
- Cementeras

APLICACIÓN

- Verter STARDUST sobre el líquido derramado, delimitándolo completamente. Si el derrame continúa, aplicar STARDUST hasta formar una barrera. La cantidad

dependerá del volumen del líquido a absorber.

- Con una escoba de cerdas duras, presionar STARDUST sobre la superficie afectada. A continuación, mediante movimientos circulares y manteniendo la escoba perpendicular a la superficie, mezclar STARDUST con el derrame hasta que el líquido sea completamente absorbido.
- Si no se ha utilizado suficiente STARDUST y este se satura antes de absorber todo el producto, aplicar más STARDUST y repetir la operación. Será sorprendente ver cómo el derrame desaparece y la superficie queda limpia y seca.
- Una vez absorbido el derrame, recoger STARDUST con una escoba y un paño seco. El material utilizado deberá eliminarse conforme a la normativa local vigente. Por su seguridad, el personal deberá estar formado y equipado adecuadamente en caso de absorción de líquidos peligrosos.

Recomendaciones

Al absorber líquidos que manchan, como las pinturas, STARDUST deja la superficie limpia y seca. Sin embargo, si la superficie es porosa, el líquido puede penetrar en los poros y dejar manchas. En ese caso, pulverizar simplemente el detergente industrial Resolv y trabajar la superficie con una esponja abrasiva o una escoba. Esto liberará el material de los poros, transformando la mancha en líquido que podrá ser absorbido inmediatamente por STARDUST. Si es necesario, repetir la operación hasta la limpieza completa.

Si el producto derramado tiene una viscosidad elevada (generalmente grasas), realizar la operación con mayor rapidez y ejerciendo una presión superior a la normal, comenzando por un lado del derrame y avanzando hasta su completa absorción. Este procedimiento extenderá el producto sobre el suelo y permitirá a STARDUST absorberlo por completo.

Almacenar STARDUST en lugares secos.

ENVASE

Código	101
Formato	Saco 42.5 L
Palé	70 sacos