

ELEPHANT SORB

3-FACH DEKRA GEPRÜFTES ÖLBINDEMITEMEL „R“ UND CHEMIKALIENBINDEMITEMEL FÜR ALLE VERKEHRS- UND INDUSTRIEBEREICHE



KRAFTVOLL SAUGENDES, STREUFÄHIGES GRANULAT FÜR STRAßEN UND INDUSTRIEBÖDEN. ZUR ABSORPTION VON ÖLEN UND WÄSSRIGEN FLÜSSIGKEITEN, SÄUREN UND LAUGEN, OXIDATIVEN UND BRENNBAREN FLÜSSIGEN CHEMIKALIEN. MIT DEM ZUSATZ „R“ FÜR DIE EIGNUNG ZUR ANWENDUNG AUF VERKEHRSLÄCHEN.

ANWENDERVORTEILE

- Universelle Einsetzbarkeit, hohe Aufnahmekapazität und schnelle Absorption.
- Geprüftes Bindemittel – die Anforderungen der Arbeitsblätter DWA-A 716-1 und DWA-A 716-9 sind erfüllt.
- Gefahrenabwehr und Schadensbegrenzung nach Schadensfällen mit Mineralölprodukten oder anderen Chemikalien, Sicherheit bei Leckagen auf Straßen, in Industrie und Produktion.
- Elephant Sorb ist selbst auf veröltem Untergrund rutschfest.
- Zertifizierte Sicherheit über die Haltefähigkeit von flüssigen Gebrauchskemikalien.
- Einsetzbar bei so gut wie allen gängigen flüssigen Industriechemikalien.

EIGENSCHAFTEN

- Mineralisches Granulat aus reinem hochporösem Vulkangestein (Basis Bimsstein), chemisch neutral mit hoher Haltefähigkeit der aufgenommenen Flüssigkeiten.
- Mit drei DEKRA Prüfzeugnissen:
DEKRA-geprüftes **Chemikalienbindemittel**
DEKRA-geprüftes **Ölbindemittel „R“**
DEKRA-geprüfte **BIODIESEL**-Eignung gemäß prEN 15366.
- 1 kg Elephant Sorb bindet 0,75 Liter Heizöl.
- 1 kg Elephant Sorb Special (feinkörnige Produktvariante) bindet 0,78 Liter Heizöl.
- Elephant Sorb (Naturstoff) ist als nicht brennbar, nicht selbstentzündlich und nicht explosionsgefährlich eingestuft.
- Verpackt im PE-Sack mit wiederverschließbarem Dosierrüssel für den sparsamen und zielgenauen Einsatz.
- Kein Einsatz auf Gewässern, nicht geeignet zur Aufnahme von Flusssäure.



KENNZEICHNUNGSPFLICHT

Elephant Sorb Produkte sind nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 (CLP). Der Naturrohstoff auf Basis von Bimsstein ist nicht als gefährlich eingestuft. Es gelten keine besonderen Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt.

HINWEISE ZUR LAGERUNG UND ENTSORGUNG



Produkt geschützt vor Feuchtigkeit und direkter Sonneneinstrahlung lagern. Entsprechend den örtlichen Vorschriften entsorgen. Die Entsorgung von gebrauchten Ölbindemitteln erfolgt gemäß AVV-Schlüssel 15 02 02.

Nutzen Sie hierfür das RAW Entsorgungs-System.

Weitere Informationen unter:

[RAW Entsorgungsservice](#).

EINSATZBEREICHE

- Industrie und Produktion – Universelle Einsetzbarkeit bei den meisten im Unternehmen eingesetzten flüssigen Chemikalien, hohe Aufnahmekapazität und schnelle Absorption.
- Feuerwehr, THW und Straßenmeistereien – Wirksame Ölspurenbeseitigung nach z. B. Verkehrsunfällen.
- Gefahrstoffhandling und Lagerung – Für die schnelle Gefahreneindämmung nach Leckagen und/oder Havarien.

BINDEMittel DER GRUPPE „R“

Elephant Sorb und Elephant Sorb Special erfüllen die Anforderungen gemäß DWA-A 716-9 und sind in der Liste der geprüften Ölbindemittel aufgenommen (Verband der Hersteller geprüfter Öl- und Chemikalienbindemittel GÖC e.V.). „R“-Bindemittel sind Produkte, die nach dem Einsatz auf ölverunreinigten Verkehrsflächen und ihrer Beseitigung wieder eine ausreichende Griffigkeit der Fahrbahn gewährleisten.

HALTBARKEIT

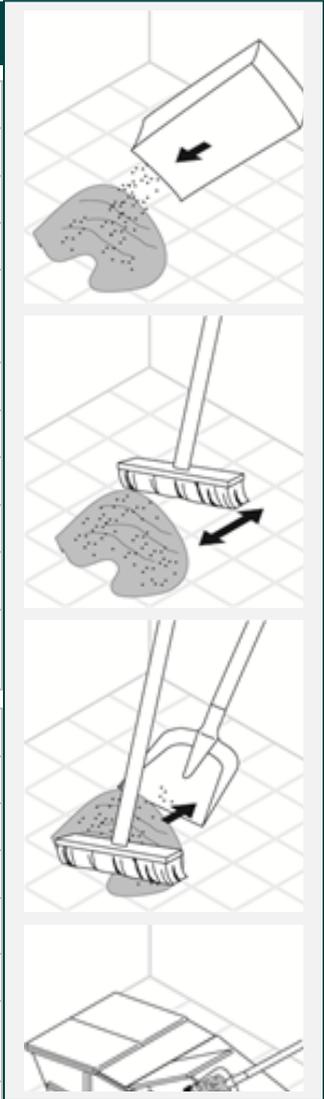
Das Produkt hat kein spezifisches Verfallsdatum. Elephant Sorb kann auch über längere Zeiträume aufbewahrt werden. Bei sachgemäßer Lagerung behält das Material seine physikalischen und chemischen Eigenschaften. Unsere Gewährleistung beschränkt sich auf die gesetzlichen Bestimmungen.



ARTIKEL DATEN

Bezeichnung	Elephant Sorb		
Grundmaterial	Reines hochporöses Vulkangestein (Basis: Bimsstein)		
Form	Granulat (grobkörnig)		
Korngröße	0,3 - 4 mm		
Schüttgewicht g/l ca.	390 (Toleranz +/- 15 %)*		
Artikel-Nr.	22.00.24	22.00.25	
VE	2 Sack/Karton	36 Sack/Palette	
Inhalt l/Sack ca.	40	40	
Gewicht kg/VE ca.	30	540	
Saugleistung Liter/VE	22,5	405	
* Elephant Sorb ist ein Naturprodukt, daher treten Schwankungen beim Schüttgewicht von +/- 15 % auf.			

Bezeichnung	Elephant Sorb Special			
Grundmaterial	Reines hochporöses Vulkangestein (Basis: Bimsstein)			
Form	Granulat (feinkörnig)			
Korngröße	0,3 - 1,5 mm			
Schüttgewicht g/l ca.	370 (Toleranz +/- 15 %)*			
Artikel-Nr.	22.00.32	22.00.33	22.00.34	22.00.35
VE	4 Sack/Karton	72 Sack/Palette	2 Sack/Karton	36 Sack/Palette
Inhalt l/Sack ca.	20		40	
Gewicht kg/VE ca.	30	540	30	540
Saugleistung Liter/VE	23,5	421	23,5	421
* Elephant Sorb Special ist ein Naturprodukt, daher treten Schwankungen beim Schüttgewicht von +/- 15 % auf.				



Anwendungshinweise und -empfehlungen

Das Produkt in ausreichender Menge mit Hilfe des Dosierrüssels gleichmäßig auf die Leckage streuen. Nach kurzer Einwirkzeit evtl. mit einer Schaufel oder einem Besen vermischen und zusammenkehren.

Achten Sie auf eine gute Belüftung. Ausgetretene Gefahrstoffe dürfen nur von entsprechend eingewiesenen Beschäftigten (Betriebsanweisung gemäß Gefahrstoffverordnung), die dafür geeignete persönliche Schutzausrüstung tragen, aufgenommen werden. Es ist darauf zu achten, dass oxidierende Stoffe nicht mit brennbaren Materialien aufgenommen werden. Quelle BG RCI, M062, 12.3 Verhalten bei Produktaustritt.