



Oclansorb©

Ölabsorbierendes Bindemittel für durch Öl und Benzin verschmutzte Oberflächen

Art.-Nr. 33135 – 13 lt Sack **Art.-Nr. 33136** – 44 lt Sack

Beschreibung

Oclansorb[©] ist ein aus der Natur gewonnenes, nachwachsendes und biologisch abbaubares, Bindemittel. Es absorbiert durch Öl und Benzin (sämtliche Kohlenwasserstoffe) verunreinigte Oberflächen zu Lande und zu Wasser. Oclansorb[©] hat internationale Anerkennung bei Feuerwehren, Stadtverwaltungen, Autobahnmeistereien, Flughäfen, Transportunternehmen, Kraftwerken sowie der Petroindustrie.

Anwendung

Oclansorb[©] ist ein sehr leichtes, hellbraunes Material, welches von Hand oder mit Hilfe eines Streuwagens möglichst nah über die verunreinigte Oberfläche ausgebracht wird. Im Gegensatz zu anderen, z.B. Ton basierten Bindemitteln, an welchen die Kohlenwasserstoffe nur anhaften, umschliesst Oclansorb[©] durch seine offenporige Zellstruktur die Kohlenwasserstoffe und saugt sie dadurch auf. Im Anschluss an den Bindungsprozess kann die Masse leicht entfernt werden und in Müllverbrennungsanlagen problemlos entsorgt werden. Zurück bleiben biologisch intakte Oberflächen zu Lande und zu Wasser.

Eigenschaften und Vorteile

- Oclansorb[©] nimmt durch seine Oberflächenstruktur die Verunreinigungen umgehend auf und kann anschliessend auch sofort entfernt werden
- Oclansorb[©] behält durch die wasserabweisenden Eigenschaften seine Schwimmfähigkeit bei und kann so ebenfalls schnellstens wieder von der Wasseroberfläche entfernt werden, nachdem nur die ölhaltigen Produkte gebunden worden sind
- Oclansorb[©] ist aufgrund seines geringen Eigengewichtes im Vergleich zu den anderen, schweren Binde
 Materialien sehr leicht zu handhaben
- Oclansorb[©] ist effizient: Bindet die 6-fache Mengen seines Eigengewichtes an ölhaltigen Materialien (Ton haltige Mittel nur 0.4 fach)
- Oclansorb[©] ist ökologisch: Es ist organisch, nicht giftig, nicht aggressiv und biologisch abbaubar. Es gibt nach dem Bindeprozess keinerlei ölhaltige Substanzen an die Umwelt ab
- Oclansorb[©] ist wirtschaftlich: Kosteneffizient: ein 44 Liter Sack (8 kg) ersetzt 9 Säcke von Ton basierten Bindemitteln

Lieferform und Zubehör

- 13 Liter Papiersack (2.5 kg), Art. Nr. 33135
- 44 Liter Papiersack (8.0 kg), Art. Nr. 33136
- Streuwagen ist bei uns auf Anfrage erhältlich

Technische Daten

Farbe	braun		
Spez. Gewicht bei 20°C	n.a.		
Form	pulverartig		
Geruch	geruchslos		
Löslichkeit in Wasser:	wasserabstossend, unlöslich		
pH-Wert bei bei 20°C	Ca. 5		

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt basieren auf den allgemeinen Kenntnissen und Einsatzmöglichkeiten. Strub + Co. AG haftet nicht für Schäden, welche aus unsachgemässem Einsatz der Produkte resultieren. Für die angegebenen Kenndaten gelten die branchenüblichen Mess- und Produktionstoleranzen. Generell kann aus diesen Daten keine Rechtsverbindlichkeit abgeleitet werden. Unsere Produkte werden stetig weiterentwickelt. Deshalb behält sich Strub + Co. AG das Recht vor, alle technischen Daten in diesem Datenblatt jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern.

STRUB + Co. AG Mühlemattstrasse 5 phone +41 62 785 22 22 strub@strub-lube.ch Swiss Tribology CH-6260 Reiden fax +41 62 785 22 33 www.strub-lube.ch

ISO 9001|14001, Version 1: 27.03.2015 / RHO 1 von 3





Absorbtionszeiten in Sekunden

Absorbtionsmittel / Produkt	Benzine	Dieselöl	Schweröl	Motorenöl
Oclansorb [©]	1/4	1 1/4	5	10
Tonbasierte Materialien	60	90	120	275

Transport

ADR/SDR kein Gefahrengut

Entsorgung

LVA VeVA / EAK: 16 01 15

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt basieren auf den allgemeinen Kenntnissen und Einsatzmöglichkeiten. Strub + Co. AG haftet nicht für Schäden, welche aus unsachgemässem Einsatz der Produkte resultieren. Für die angegebenen Kenndaten gelten die branchenüblichen Mess- und Produktionstoleranzen. Generell kann aus diesen Daten keine Rechtsverbindlichkeit abgeleitet werden. Unsere Produkte werden stetig weiterentwickelt. Deshalb behält sich Strub + Co. AG das Recht vor, alle technischen Daten in diesem Datenblatt jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern.

STRUB + Co. AG Swiss Tribology Mühlemattstrasse 5 CH-6260 Reiden phone +41 62 785 22 22 fax +41 62 785 22 33 strub@strub-lube.ch www.strub-lube.ch





Oclansorb[©] Test (Land)



Tonhaltig

Oclansorb[©]

Papierhaltig















Oclansorb[©] nimmt ölhaltige Substanzen schneller und in wesentlich grössere Menge rückstandslos auf

Oclansorb[©] Test (Wasser)





Öl wird in ein Behältnis geschüttet

Verkleben von Vogelgefieder anhand eines Staubwedels





Oclansorb® saugt das Öl auf und





Jetzt kann die Masse an gebundenem Öl entfernt werden

Oclansorb[©] verhindert das Verkleben von Vogelgefieder

Oclansorb[©] Absorption verschiedener Bindemittel im Vergleich

Absorptionsvergleich Oclansorb® mit Alternativmaterialien Oclansorb® Getreide basierte Produkte Ton basierte Produkte

1 kg Oclansorb® nimmt 15 x mehr Öl (mittelere Qualität) auf als 1 Kg Ton basierte Alternativen (ca. 0.4 x mehr)

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt basieren auf den allgemeinen Kenntnissen und Einsatzmöglichkeiten. Strub + Co. AG haftet nicht für Schäden, welche aus unsachgemässem Einsatz der Produkte resultieren. Für die angegebenen Kenndaten gelten die branchenüblichen Mess- und Produktionstoleranzen. Generell kann aus diesen Daten keine Rechtsverbindlichkeit abgeleitet werden. Unsere Produkte werden stetig weiterentwickelt. Deshalb behält sich Strub + Co. AG das Recht vor, alle technischen Daten in diesem Datenblatt jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern.

STRUB + Co. AG Swiss Tribology Mühlemattstrasse 5 CH-6260 Reiden

phone fax +41 62 785 22 22 +41 62 785 22 33 strub@strub-lube.ch www.strub-lube.ch

3