

OEL-KLEEN Öko-Sorb +

Ein Naturprodukt aus Olivenkernen

OEL-KLEEN Öko-Sorb + entspricht den Anforderungen der Arbeitsblätter DWA-A 716-1 (Stand Juli 2011) und DWA-A 716-9 (Stand Dezember 2014) für die Gruppe „R“.

Ein Naturprodukt aus 100% nachwachsenden Rohstoffen mit höchster Saugfähigkeit.

Flüssigkeiten wie z. B. Öle und Chemikalien auf Kohlenwasserstoffbasis werden schnell und wirtschaftlich aufgenommen

Das Ölbindemittel besteht aus zerkleinerten Olivenkernen und somit keinem kennzeichnungspflichtigen Gefahrstoff.

Eigenschaften

- hohe Saugkraft
- leichte und einfache Handhabung
- preisgünstige Entsorgung - da verbrennbar
- Biologisch abbaubar Naturprodukt
- breites Anwendungsspektrum
- nicht giftig

Korngrößenverteilung:

Parameter	Einheit	Ergebnis
Grobkornanteil > 4 mm	Gew.-%	0
4 mm - 0,5 mm	Gew.-%	72,3
0,5 mm - 0,125 mm	Gew.-%	27,4
Feinkornanteil < 0,125 mm	Gew.-%	0,30

1 L Ölbindemittel bindet 0,31 L Öl

1 kg Ölbindemittel bindet 0,38 kg Öl

1 kg Ölbindemittel bindet 0,46 L Öl

Artikel Nr	Inhalt	Aufnahmekapazität Pro Sack	Körnung	Schüttgewicht	Palette
1001249	20 kg	Ca. 9 L	0,5 – 4 mm	680 g/l	36

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen.
Das technische Datenblatt beschreibt Produkte in Hinsicht auf die chemische Zusammensetzung.
Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.

Überarbeitet am: 11.06.2025

Untersuchung des Aufnahmevermögens und der Reaktivität gegenüber ausgewählten Säuren und Laugen:

Prüfflüssigkeit	Ergebnis
Salzsäure, konzentriert (35 %-ig)	Geringe Temperaturerhöhung (23 auf 27 °C) und 0 ml gebildetes Gas nach 15 min Rühren bei Raumtemperatur, das Bindemittel verfärbte sich schwarz. Nach 5 min Rühren bei 40 °C kein weiterer Temperaturanstieg und 0 ml Gasbildung, keine weitere Verfärbung des Bindemittels.
Natronlauge, konzentriert (32 %-ig)	Geringe Temperaturerhöhung (23 auf 26 °C) und 0 ml gebildetes Gas nach 15 min Rühren bei Raumtemperatur, das Bindemittel verfärbte sich nicht. Nach 5 min Rühren bei 40 °C kein weiterer Temperaturanstieg und 0 ml Gasbildung, keine Verfärbung des Bindemittels.



Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen.
Das technische Datenblatt beschreibt Produkte in Hinsicht auf die chemische Zusammensetzung.
Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.

Überarbeitet am: 11.06.2025