Produktdatenblatt

Techniclean MOP Turbo

Ölbindemittel Typ III/R

Beschreibung

Castrol Techniclean MOP Turbo (bisherige Bezeichnung Castrol MOP Turbo) ist ein mineralisches, geruchsloses und staubarmes Ölbindemittel auf Basis Magnesiumhydrosilikat, Typ III/R.

Anwendung

Techniclean MOP Turbo dient zur Aufnahme von Öl, Fett, Emulsionen, Wasser, Säuren, Laugen sowie anderen flüssigen Medien von Böden oder anderen kontaminierten Oberflächen in:

- Metallbearbeitungsbetrieben
- Öl- und Lackhandel bzw. Werkstätten
- Montagebetrieben
- Papier- und Glaswerken
- Lebensmittel- und Bekleidungsindustrie, Brauereien
- Druck- und Gummi-Industrie
- Landwirtschaftsbetrieben
- Verpackungsmaterial

Vorteile

- Sicheres Binden der aufgesaugten Flüssigkeit hilft bei der Verhinderung betrieblicher Unfälle, z.B. durch durch Rutsch- und Gleitgefahr. Der Sackinhalt von 28 Liter bindet etwa 13 Liter Öl
- Wenn gesättigt, keine Beeinträchtigung durch überschüssige Flüssigkeit
- Löst sich nicht auf, keine Verklebungen und kann somit u.U. weiterverwendet werden, wenn Sättigungsgspunkt noch nicht erreicht ist
- Nicht brennbar - Verringert die Brandgefahr durch Absorbierung brennbarer Substanzen
- Geruchloses und staubarmes Granulat
- Chemisch inaktiv. Dadurch keine Beeinträchtigung harter Oberflächen sowie Reduzierung von Beschädigungen an verpackten Komponenten wenn benutzt in Verpackungen

Technische Daten

Eigenschaft	Methode	Einheit	Daten
Aussehen	visuell	-	Hellbeiges Granulat
Schüttgewicht bei 15 °C	DIN 4226/3	g/l	700
Korngröße	-	mm	0,5 - 1
Schmelzpunkt	-	°C	> 1000
Löslichkeit in Wasser	-	-	unlöslich
Ölbinderbedarf pro 100 ml Öl	-	g	154
	-	ml	215

Anwendungshinweis

- Techniclean MOP Turbo wird direkt aus dem angelieferten Gebinde verwendet.
- Es wird empfohlen das Produkt in einer dünnen, gleichmäßigen Schicht von ca. 1-2 cm auf den verunreinigten Bereichen aufzubringen.
- Ausreichende Wartezeit für die Absorption abwarten und anschließend aufkehren
- Sättigungspunkt ist erreicht, wenn das Material sich dunkel verfärbt
- Staubbildung vermeiden
- Techniclean MOP Turbo nicht in laufende Maschinen einbringen!

Lagerung

Um eine Produktverunreinigung zu vermeiden, sollte das Gebinde stets fest verschlossen werden. Vor Frost schützen, kühl und trocken lagern und direktes Sonnenlicht vermeiden. Es wird empfohlen, das Produkt in einem Innenlager bei einer Temperatur zwischen 5 °C und 45 °C aufzubewahren.

Bitte die Hinweise im Sicherheitsdatenblatt beachten.

In 2015 wurde die Produktbezeichnung geändert. Die alte Produktbezeichnung lautete Castrol MOP Turbo

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Diese Veröffentlichung und die darin enthaltenen Informationen sind als zum Zeitpunkt der Drucklegung zutreffend anzusehen. Für Richtigkeit und Vollständigkeit der in dieser Veröffentlichung enthaltenen Daten und Informationen wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Gewähr oder Zusicherung übernommen. Die bereitgestellten Daten basieren auf standardisierten Prüfverfahren unter Laborbedingungen und dienen nur als Richtwerte. Der Anwender sollte sicherstellen, daß er die aktuelle Version dieses Datenblatts verwendet. Dem Anwender obliegt es, die Produkte mit der gebotenen Vorsicht zu bewerten und zu benutzen, sie bezüglich der Eignung für die vorgesehene Anwendung zu beurteilen sowie alle geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Zur Information über Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltaspekte kann ein Sicherheitsdatenblatt angefordert werden. Darin sind Einzelheiten zur Lagerung, sicheren Handhabung und Entsorgung der Produkte aufgeführt. Die BP Gruppe ist nicht verantwortlich für Schäden oder Verletzungen, die auf einem Gebrauch des Produkts, mit dem üblicherweise nicht gerechnet werden kann, mangelnder Beachtung von Empfehlungen oder mit der Natur des Produkts verbundenen Gefahren beruhen. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere Allgemeinen Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung. Weitere Produkt-Informationen sind bei der Anwendungstechnik der BP Europa SE zu erfragen.

BP Europa SE, Geschäftsbereich Industrieschmierstoffe , Erkelenzer Str. 20 , D-41179 Mönchengladbach
Tel: +49 (0)2161 909-30 Fax: +49 (0)2161 909-400
www.castrol.com