
Energol CM 7457 D

Biologisch schnell abbaubares Trennöl für Faser - Zement - Platten

Beschreibung

Die Qualität von Faserzement- und Duropaneel-Platten ist unter anderem von der Verwendung geeigneter Trennöle abhängig. Energol CM 7457 D ist ein wirkstoffhaltiges Trennöl auf Basis von HC Grundölen.

Es ist ein spezielles Trennöl für die Herstellung ebener und gewellter, naturfarbener und farbig beschichteter Faser - Zement - Platten.

Anwendung

Energol CM 7457 D sollte dünn auf die gereinigten Formbleche aufgetragen werden. Aus technischen und wirtschaftlichen Gründen ist eine Schichtdicke des Trennfilmes von 10 bis 20 µm anzustreben.

Vor dem Belegen der Formbleche mit Faser - Zement - Masse sollte ein Egalisieren des Ölfilmes erfolgen. Hierdurch wird die spätere homogen glatte Oberflächenbeschaffenheit und eine einwandfreie Beschichtung erreicht.

Hauptvorteile

- * bildet einen gut haftenden Trennfilm
- * verhindert unerwünschte Abbindestörungen
- * hohe biologische Abbaubarkeit
- * geringer Aromatengehalt

- * ergibt gleichmäßig gute Oberflächenbeschaffenheit der Platten
- * schützt Formbleche vor Korrosion
- * sparsame Anwendung
- * verbessertes dermatologisches Verhalten

Lagerung

Gebinde jeglicher Art sind möglichst überdacht aufzubewahren. Bei einer ungeschützten Lagerung im Freien ohne Überdachung sind die Öldrums liegend zu lagern, um ein Eindringen von Wasser zu vermeiden und die

Lesbarkeit der Beschriftungen zu erhalten. Die Produkte sollten nicht bei Temperaturen über 60 °C gelagert werden. Sie sind vor direkter Sonnenbestrahlung bzw. Frost zu schützen.

Gesundheit, Sicherheit, Umwelt

Zur Information über Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltaspekte kann ein Sicherheitsdatenblatt angefordert werden. Darin sind Einzelheiten über mögliche Gefahren, Vorsichts- und Erste Hilfe-Maßnahmen sowie über Auswirkungen auf die Umwelt und zur Entsorgung gebrauchter Produkte aufgeführt. Die British Petroleum Company p.l.c. oder ihre Tochtergesellschaften

übernehmen keinerlei Verantwortung, wenn das Produkt falsch oder ohne die notwendigen Vorsichtsmaßnahmen angewendet bzw. zweckentfremdet eingesetzt wird. Soll das Produkt für eine andere als in dieser Produktinformation beschriebenen Anwendung vorgesehen werden, wird empfohlen, die zuständige BP-Gesellschaft um Rat zu fragen. Abfallschlüssel gemäß Sicherheitsdatenblatt

Energol CM 7457 D

Biologisch schnell abbaubares Trennöl für Faser - Zement - Platten

Kennwerte (ca.-Angaben)

	Prüfmethoden	Einheit	Sorte: CM 7457 D
Farbzahl	DIN ISO 2049		1,0
Dichte bei 15°C	DIN 51 757	kg/m ³	815
Viskosität bei 20°C	DIN 51 562/1	mm ² /s	2,2
bei 40°C		mm ² /s	5,0
Flammpunkt (COC)	DIN ISO 2592	°C	140
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	- 12
Neutralisationszahl	DIN 51 558/1	mgKOH/g	2,9
Verseifungszahl	DIN 51 559	mgKOH/g	5,0
Gefahrklasse	VbF §3		keine
Abfallschlüsselnummer	TA - Abfall		54 109

Änderungen der Kennwerte vorbehalten.

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. Dem Benutzer obliegt es, die Produkte zu untersuchen und mit der gebotenen Vorsicht zu benutzen sowie alle geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Keine in dieser Veröffentlichung enthaltene Angabe darf als ausdrücklich oder stillschweigend erteilte Erlaubnis, Empfehlung oder Ermächtigung aufgefaßt werden, eine patentierte Erfindung ohne gültige Lizenz zu benutzen.

Die BP Gruppe ist nicht verantwortlich für einen Schaden oder eine Verletzung, die auf einem Gebrauch des Stoffs, mit dem billigerweise nicht gerechnet werden kann, mangelnder Beachtung von Empfehlungen oder mit der Natur des Stoffs verbundenen Gefahren beruhen. Für Lieferungen gelten unsere Allgemeinen Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung.

DBP AG -Geschäftsbereich Schmierstoffe

© BP Oil International Ltd.