
Energol CM 13

Formtrennöl

Beschreibung

Energol CM 13 ist ein dünnes Trennöl mit hohem Wirkstoffgehalt, um den Anforderungen der Praxis gerecht zu werden. Es hat sich bewährt bei der Herstellung von feuerfesten Steinen und Betonteilen, die bei der

Fertigung einer starken Verdichtung unterzogen werden, sowie kleineren Kanalisationsrohren.

Die bisherige Bezeichnung für dieses Produkt lautete: Olex CM - FT 713.

Anwendung

Das Produkt wird dünn und gleichmäßig auf die Schalungselemente aufgetragen. Hierzu können Sprühvorrichtungen oder andere Hilfsmittel, wie z.B. Lammfellrollen verwendet werden.

Aus technischen und wirtschaftlichen Gründen sollte eine Schichtdicke des Trennölfilmes für Energol CM 13 von etwa 10 bis 50 µm (entspr. etwa 10 bis 40 g/m²) angestrebt werden.

Energol CM 13 ist ein Produkt der Gefahrklasse AIII.

Hauptvorteile

- bildet einen gut haftenden Trennfilm
- sichert eine einwandfreie Entschalung
- ergibt eine gute Oberflächenbeschaffenheit

- schützt Stahlformen vor Korrosion
- verlängert die Lebensdauer der Schalungselemente

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 13

Formtrennöl

Kennwerte (ca.-Angaben)

	Prüfmethoden	Einheit	Sorte: CM 13
Dichte bei 15°C	DIN 51 757	kg/m ³	804
Viskosität bei 20°C	DIN 51 562	mm ² /s	2,6
Viskosität bei 40°C		mm ² /s	1,9
Flammpunkt AP	DIN 51 755	°C	> 55
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	< -30
Neutralisationszahl (s)	DIN 51 558/1	mg KOH	1
Verseifungszahl	DIN 51 559	mg KOH	16

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 Zusage 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.