
Energol CM 7587

Umweltschonendes Trennöl

Beschreibung

Energol CM 7587 ist ein umweltschonendes Trennöl auf pflanzlicher Basis.
Energol CM 7587 wurde vom Deutschen Institut für

Gütesicherung und Kennzeichnung e.V. (RAL) als biologisch schnell abbaubar eingestuft und mit dem Umweltzeichen "Blauer Engel" ausgezeichnet.

Anwendung

Energol CM 7587 sollte in einer dünnen, gleichmäßigen Schicht auf die Oberflächen der Schalungselemente aufgetragen werden.
Zu beachten ist, daß ökologische Trennöle eine gewisse Tendenz aufweisen mit der Betonmasse chemisch zu

reagieren, wodurch bei höheren Anwendungskonzentrationen Probleme auftreten können. Durch Reduzierung der Auftragsmenge sollte die richtige Balance gefunden werden.

Hauptvorteile

- ist ein speziell für die Produktion von Betonsteinen entwickeltes Trennöl
- besitzt hohe biologische Abbaubarkeit

- ist umweltschonend
- schützt Schalungselemente vor Korrosion
- Umweltzeichen "Blauer Engel"

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 7587

Umweltschonendes Trennöl

Kennwerte (ca.-Angaben)

	Prüfmethoden	Einheit	Sorte: CM 7587
Dichte bei 15°C	DIN 51 757	kg/m ³	845
Brechzahl	DIN 51 423/2		1,457
Viskosität			
bei 20°C	DIN 51 562/1	mm ² /s	15,0
bei 40°C	DIN 51 562/1	mm ² /s	8,2
Flammpunkt (PM)	DIN 51 758	°C	146
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-21
Neutralisationszahl	DIN 51 558/1	mgKOH/g	6
Verseifungszahl	DIN 51 559	mgKOH/g	65
Biologische Abbaubarkeit	CEC-L-33-A93	%	>95
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.