
Olex DR 6005

Ziehöl für Leicht- und Schwermetalle

Beschreibung

Olex DR 6005 basiert auf einer besonderen Grundölkombination hoher Schmierfähigkeit, die mit

polarwirkenden Zusatzstoffen sowie Netzmitteln und Emulgatoren additiviert ist.

Anwendung

Das Ziehöl Olex DR 6005 wird - je nach vorliegenden Betriebsbedingungen pur oder in Emulsionsform - vorwiegend zum Ziehen von Leicht- und Schwermetallen eingesetzt.

Olex DR 6005 hat sich seit Jahren als Ziehmittel beim Alu-Rohrzug bewährt, außerdem beim Rohr- und Profilzug von Fe-Metallen sowie beim Tiefziehen von Becken aus Stahlblech.

Der nach dem Ziehen auf den Werkstücken verbleibende Restfilm ist emulgierbar, so daß eine Entfettung auf einfache Weise durch Tauchen oder Spülen in Wasser möglich ist. Eine Temperierung des Wassers auf ca. 60 °C sowie ein kurzzeitiges Verbleiben im Tauchbad begünstigt den Abwascheffekt.

Olex DR 6005 ist buntmetallverträglich.

Hauptvorteile

- besitzt gute Netzeigenschaften
- kann pur oder in Emulsionsform eingesetzt werden

- gewährleistet ein gutes und einfaches Entfetten der gefertigten Werkstücke
- ist ein in der Praxis bewährtes Ziehöl

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

Olex DR 6005

Ziehöl für Leicht- und Schwermetalle

Kennwerte (ca.-Angaben)

	Prüfmethoden	Einheit	Sorte: DR 6005
Farbzahl	DIN ISO 2049	-	8,0
Dichte bei 15 °C	DIN 51 757	kg/m ³	927
Viskosität bei 40 °C	DIN 51 562/1	mm ² /s	ca. 400
Flammpunkt (COC)	DIN ISO 2592	°C	230
Neutralisationszahl	DIN 51 558/1	mgKOH/g	12

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.