

Germ-Allcard Aludra 30

Hervorragender Leistungsschmierstoff zum Ziehen von Aluminium und Aluminiumlegierungen für mittleren/feinen Drahtquerschnitt

Beschreibung

Aludra 30 ist ein Öl mit niedriger Viskosität und hoher Oxidationsbeständigkeit für das Ziehen von Aluminium und Aluminiumlegierungen für mittlere bis feine Drahtquerschnitte auf Gleit-Ziehmaschinen. Es eignet sich auch für Schälanwendungen sowie für den Einsatz als Werkzeug-Oberflächenschmierstoff zur Unterstützung saubererer und hellerer Drahtgüte.

Anwendungen

Aludra 30 ist optimiert für mittlere bis feine Drahtquerschnitte aus Aluminium und Aluminiumlegierung auf Hochgeschwindigkeits-Gleit-Ziehmaschinen. Es eignet sich auch für das Schälen von Stäben und Aluminiumlegierungen. Werkzeug-Oberflächenschmierstoff für nicht gleitende Ziehmaschinen zur Unterstützung saubererer und hellerer Drahtgüte.

Gebrauchsanweisung

Um dieses Produkt in einwandfreiem Zustand zu erhalten, sollten die Fässer in einem vor Frost und direkter Sonneneinstrahlung geschützten Gebäude aufbewahrt werden, mit horizontalen Spundlöchern zur Minimierung der Atmung.

Zur Leistungsoptimierung sind die folgenden regelmäßigen Kontrollen zu empfehlen: Wassereintritt, Viskositätserhöhung, Säuregehalt und Feststoffe durch Filtration. Nicht bei mittleren Temperaturen über 55 °C verwenden.

Umwelt, Gesundheit und Sicherheit

Das Materialsicherheitsdatenblatt enthält Anleitungen für die sichere Handhabung und Umweltbelange.

Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0.88
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm ² /s	30
Aussehen	Visual	-	Bright and clear yellow oil

Die obigen Zahlen sind keine Spezifikation. Es handelt sich um typische Zahlen, die innerhalb der Produktionstoleranzen erhalten werden.

Bemerkungen

Bitte wenden Sie sich an Ihren Q8Oils-Vertreter, um weitere Ratschläge und Unterstützung für Ihre spezifische Anwendung und Ausrüstung zu erhalten.

Nachhaltigkeit

Der Kohlenstoff-Fußabdruck (PCF) des Produkts Germ-Allcard Aludra 30 von der Entstehung bis zur Auslieferung (Q8Oils hochmoderne Anlage in Belgien) beträgt **1.34 kg CO₂eq / kg**.

Bitte wenden Sie sich an Q8Oils, um mehr über die positiven Auswirkungen dieses Produkts auf die Umwelt, den Handabdruck, zu erfahren.

To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.

Weitere Informationen finden Sie hier



**we
take
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

