

Germ-Allcard Aludra 30

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

Description

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.

Applications

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.

User instructions

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.

Environment, Health and Safety

Das Material Sicherheitsdatenblatt enthält Anleitungen für die sichere Handhabung und Umweltbelange.

Properties

	Method	Unit	Typical
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

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.

Remarks

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

Sustainability

The product Carbon Footprint (PCF), cradle-to-gate (Q8Oils state of the art facility in Belgium), of Germ-Allcard Aludra 30 is **1.34 kg CO₂eq / kg**.

Please contact Q8Oils to learn more about the positive environmental impact, the handprint, of this product.

For more info check here

