

FDX 20 RL

Produktcode: 265405101



Waschbares Stahlabschrecköl

Dieses Produkt ist ein Abschrecköl für die Wärmebehandlung aller Arten von Stählen, die mit Salzen, elektrischen Öfen oder Flüssigbrennstoffen erhitzt werden. Es handelt sich um ein hochgereinigtes Öl mit einer Oxidationsbeständigkeit, das minimale Ablagerungen bildet.

Dieses Produkt ist das perfekte Öl, um sehr gute mechanische Eigenschaften zu erzielen und Härteprobleme zu vermeiden.

Vorteile und Nutzen

- Hohe Abschreckeigenschaften
- Überlegene thermische Stabilität
- Niedrige Oberflächenspannung
- Spezielle Antischock-Additive
- Minimale Verformungen
- Stabile Abschreckkapazität.

Typische Leistungsstufe

Property	Test method	Value
Viscosity @ 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	15-20
Density @ 20 °C, kg/dm ³		0.87
Flash point, °C	ASTM D92	180
Pour point, °C	ASTM D97	-10
TAN, mg KOH/g		0.3
Conradson residue, %		0.8
Specific heat @ 30-60 °C, kcal/kg		0.45

Alle Leistungsdaten in diesem Technischen Datenblatt sind nur indikativ und können während der Produktion variieren.