

FDX RM

Produktcode: 265407801



Stahlabschrecköl

Dieses Produkt ist ein Abschrecköl für die Wärmebehandlung aller Arten von Stählen, die durch Salze, elektrische Öfen oder flüssige Brennstoffe erhitzt werden. Es handelt sich um ein hochraffiniertes Öl mit natürlicherweise hoher Oxidationsbeständigkeit und minimaler Ablagerungsbildung.

Vorteile und Nutzen

- Hohe Abschreckeigenschaften
- Überlegene thermische Stabilität
- Niedrige Oberflächenspannung
- Geringer Aromatenanteil
- Minimale Rückstände
- Konstante Abschreckkapazität.

Typische Leistungsstufe

Property	Test method	Value
Viscosity @ 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	27-32
Density @ 20 °C, kg/dm ³		0.87
Flash point, °C	ASTM D92	200
Pour point, °C	ASTM D97	-10
TAN, mg KOH/g		0.1
Cooling rate @ 300 °C/s		51
Conradson residue, %		<0.5
Specific heat @ 30-60 °C, kCal/kg °C		0.45

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