ISORAPID 277 HM

Verdampfungsfestes Hochleistungs-Abschrecköl

PETROFER
industrial oils and chemicals

ISORAPID 277 HM ist ein verdampfungsfestes Hochleistungsabschrecköl mit hoher Abkühlintensität. Es wird sowohl in offenen Bädern eingesetzt als auch für die Chargenabschreckung in geschlossenen Ofenanlagen zur Erzielung optimaler und gleichmäßiger Härteannahme.

Empfohlene Badtemperaturen: 50 - 80°C, max. 130°C unter Schutzgas

Physikalische Daten

Aussehen		dunkel	
Dichte/20°C	DIN 51757	0,866	g/cm³
Flammpunkt	EN ISO 2592	195	°C
Brennpunkt	EN ISO 2592	235	°C
Viskosität	DIN 51562		
bei 20°C		65,5	mm²/s
bei 40°C		25,5	mm²/s
bei 50°C		17,5	mm²/s
Neutralisationszahl	DIN 51558	0,0	mg KOH/g
Verseifungszahl	DIN 51559	0,0	mg KOH/g
Asche	EN ISO 6245	0,30	%
Conradson-Test	DIN 51551	1,05	%
Verdampfungsverlust Noack-Test (1h/150°C)	DIN 51581	0,90	%

Gültig nur in Verbindung mit dem dazugehörigen Sicherheitsdatenblatt **110607-jh-3120081**

Die Angaben dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Anwender durch mögliche Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

PETROFER CHEMIE, Römerring 12-16, D-31137 Hildesheim; Phone + 49 51 21 / 76 27-0, Fax + 49 51 21 / 5 44 38
Mail: info@petrofer.com, Web: http://www.petrofer.com