

Trafol Basisöl 10

| | |
|---------------------------|---|
| Charakterisierung: | Naphthenbasisches Mineralöl |
| Aussehen: | Klare Flüssigkeit, frei von Feststoffen |
| Geruch: | Mild, neutral |

Kenndaten:

| Parameter | Typisch | Min / Max | Standard |
|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------|------------------|
| Farbzahl ASTM | 2 | 1,5 – 2,5 | DIN ISO 2049 |
| Dichte bei 15°C | 876 kg/m ³ | 870 - 880 kg/m ³ | DIN 51757 |
| Kinem. Viskosität bei 40°C | 10 mm ² /s | 9 - 11 mm ² /s | DIN 51562 |
| Anilinpunkt | 74° C | 72 – 77° C | DIN ISO 2977 |
| Flammpunkt | 140° C | >130° C | DIN EN 22719 |
| Pour Point | -40° C | <-35° C | ISO 3016 |
| Kohlenwasserstoffverteilung | Ca 8% / Cp 45% / Cn 47% | | IEC 60590 |
| Wassergehalt | 50 mg/kg | <80 mg/kg | ISO 12937 |
| PCA-Gehalt | 1 % | <3 % | IP 346 |
| Schwefel | 10 ppm | <100 ppm | DIN EN ISO 20846 |

Anwendung: Grundöl zur industriellen Verwendung in Trennmitteln, Druckfarben, Sprengstoffölen und Schmierstoffen. Der hohe naphthenbasische Anteil im Trafol Basisöl 10 gewährleistet ein ausgezeichnetes Lösungsvermögen für Additive auch bei tiefen Temperaturen und ist daher für viele Anwendungen besonders gut geeignet. Es ist nach WHG in die Kategorie WGK 1 eingestuft.

Lagerhinweis: Das Produkt ist in geschlossenem Originalgebinde unbegrenzt haltbar und frostunempfindlich. Bei tiefen Temperaturen kann eine Eintrübung erfolgen. Sie lässt sich durch leichtes Erwärmen beseitigen, ohne dass eine Qualitätsminderung eintritt.

Die in diesem Datenblatt enthaltenen Angaben beruhen auf unseren sorgfältigen Prüfungen und werden nach bestem Wissen weitergegeben. Diese dienen lediglich der Information unserer Kunden, befreien diese jedoch nicht von einer eigenverantwortlichen Prüfung der beschriebenen Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke und die Gefahr einer Verletzung etwaiger Schutzrechte Dritter. Für eine etwaige Haftung unsererseits gelten die Bestimmungen unserer Allgemeinen Geschäftsbeziehungen.