

Produktmerkblatt		DISTRIBUTION	
Nummer der Fassung:	1	COFERMIN Chemicals GmbH & Co. KG	
erstellt/überarbeitet am:	22.05.2014	Alfredstraße 61	
		45130 Essen, Deutschland	
		Tel: +49(0)201-79 98 72-0	
		Fax: +49(0)201-79 98 72-22	
Produktbezeichnung:	Türkischrotöl	E-Mail: chemicals@cofermin.de	
		Web: www.cofermin.de	

Verwendungszweck Äußerst vielseitig einsetzbares chemisches Hilfsmittel. Bevorzugt verwendet als Emulgator, Stabilisator, Dispergier- und Netzmittel mit fettender und schmierender Wirkung.

Chemische Konstitution Rizinusöl, sulfatiert

Konzentration Türkischrotöl 50% mit ca. 50% Aktivsubstanz
Türkischrotöl 100% mit ca. 80% Aktivsubstanz
Auf Kundenwunsch sind maßgeschneiderte Produkteinstellungen möglich.

Farbe und Konsistenz klare, rotbraune Flüssigkeit

Ionogenität anionisch

pH-Wert 7 - 9 in 10%iger wässriger Lösung

Löslichkeit in Wasser sehr gut löslich

Lagerbedingungen Empfohlene Lagertemperatur: 10 - 25°C
Vor Frost schützen.
Vor Probenahme bzw. Gebrauch gut umrühren.

Lagerstabilität Unter den angegebenen Bedingungen in originalverschlossenen Gebinden ca. 6 Monate ab Auslieferung. Insbesondere bei niedrigen Temperaturen, kann es zu Eintrübungen und Ausfällungen kommen. Diese lassen sich durch Umrühren, gegebenenfalls unter kurzer Erwärmung auf 30 - 40 °C, wieder beseitigen, ohne dass eine Qualitätsminderung des Produktes eintritt.

Lieferform Fass Container Strassentankzug

Charakteristische Eigenschaften Bedingt durch den hohen Sulfatierungsgrad besitzt Türkischrotöl ausgezeichnete emulgierende, benetzende, dispergierende, egalisierende und stabilisierende Eigenschaften. Der vorhandene Ölanteil vermittelt eine fettende und schmierende Wirkung. Das Produkt besitzt eine ausgezeichnete Wasserlöslichkeit, schäumt schwach und ist gut verträglich mit Ölen, Mineralölen, Wachsen, Fetten, Farben und Pigmenten. Es ist gut biologisch abbaubar.