

Q8 Renoir EP 142

Biologisch abbaubares Fett auf synthetischer Basis

Description

Q8 Renoir EP 142 ist ein ausgezeichnetes Mehrzweck-EP-Fett und wurde für Anwendungen in ökologisch sensiblen Gebieten entwickelt. Es handelt sich um ein von Natur aus biologisch abbaubares Fett mit ausgezeichneter Wasserbeständigkeit und ausgezeichnetem Rostschutz. Q8 Renoir EP 142 kann in einer großen Temperaturspanne eingesetzt werden und bietet ausgezeichnete Rollstabilität und eine lange Lebensdauer. Es besitzt hervorragende Hafteigenschaften auf Metall.

Applications

Q8 Renoir EP 142 wird in der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei und Aquakultur, in Wasseraufbereitungsanlagen, auf Wasserstraßen, im Bergbau und Baugewerbe sowie für Erdbewegungsmaschinen eingesetzt.

Benefits

- Ökologisch und geringe Auswirkungen auf die Umwelt
- Inhärent biologisch abbaubar
- Frei von gefährlichen Inhaltsstoffen
- Minimiert Ausfallzeiten und somit höhere Wartungseffizienz
- Ausgezeichneter Schutz gegen Wasserauswaschung
- Hervorragende Hafteigenschaften

Specifications & Approvals

ISO 6743 L-XCBIID2

Properties

	Method	Unit	Typical
Seifenart	-	-	Li/Ca
Farbe	Visual	-	green
Konsistenz, Klasse NLGI Nr.	NLGI	-	NLGI 2
Kin. Viskosität Grundöl bei 40 °C	D 445	mm ² /s	140
Tropfpunkt	D 566	°C	>160
Biologische Abbaubarkeit nach 28 Tagen	OECD 301 B	%	Inherently
Vierkugelttest, Schweißkraft	IP 239	N	3900
Vierkugelschleißtest, 392 N, 75 °C, 1200 U/min	D 4172	mm	0.5

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.

Remarks

Q8 Renoir EP 142 ist mit gängigen Lithium-Fetten mischbar.