



Lebens- und Futtermittelindustrie



Hydrauliköl

- NSF H1 zugelassen
- auf Basis von Weißöl
- für Hydraulik- und Pneumatiksysteme
- bei hohen Temperaturen

EINSATZGEBIETE

Nevastane AW wird für Hydraulik- und Pneumatiksysteme in der Lebens- und Futtermittelindustrie sowie der Pharmaindustrie empfohlen. Nevastane AW bietet einen exzellenten Schutz vor Verschleiß auch bei hohen Temperaturen. Der Schmierstoff ist nach FDA für unbeabsichtigten, zufälligen Kontakt mit Lebensmittel zugelassen.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN

NSF H1
Kosher
Halal
FDA 21 CFR 178.3570
ISO 21469
ISO 6743-4 HM

TOTALENERGIES EMPFIEHLT DEN EINSATZ BEI

KHS (AW 22, 32, 46, 68)

ANWENDUNGSVORTEILE

- das Produkt entspricht den Anforderungen des Risikomanagements nach HACCP-Konzept
- farblose, geruchs- und geschmacksneutrale Schmieröle
- sehr gute Temperatur- und Oxidationsbeständigkeit
- hervorragende Korrosionsschutz- und Verschleißschutz Eigenschaften
- gut verträglich mit handelsüblichen Elastomeren

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	22	32	46	68
Farbe	visuell		<0,5	<0,5	<0,5	<1
Dichte bei 20 °C	ASTM D 1122	g/cm ³	0,856	0,860	0,863	0,866
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	22	32	46	68
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	4,5	5,7	7	8,9
Viskositätsindex	ASTM D 2270		108	112	107	105
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	173	180	206	194
Pourpoint	ASTM D 97	°C	- 9	- 9	- 18	- 15
FZG (A/8,3/90)	DIN 51354-2	Stufe	-	-	11	11

* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.

GEBINDE

Nevastane AW 22

ARTIKELNUMMER	VPE
190546	20 L
190547	208 L

Nevastane AW 32

ARTIKELNUMMER	VPE
190503	20 L
190504	208 L

Nevastane AW 46

ARTIKELNUMMER	VPE
190507	20 L
190508	208 L

Nevastane AW 68

ARTIKELNUMMER	VPE
190550	20 L
190551	208 L