

# oilfino Base Oil SN



## BESCHREIBUNG

**oilfino Base Oils SN** sind als sogenannte Prozessöle reine Mineralöle zum Einsatz in verschiedenen Industriebereichen.

## ANWENDUNG

oilfino Base Oils SN finden Verwendung in der Herstellung von

- Kunststoffen
- Lederwaren
- Druckfarben
- Staubbindemitteln
- Kautschuk

Zudem ist es ein Grundöl für Fertigprodukte.

## EIGENSCHAFTEN

Eigenschaften	Einheit	oilfino Base Oil SN					
		100	150	300	400	500	650
Base Oil		100	150	300	400	500	650
Dichte 20°C	g/cm <sup>3</sup>	0,865	0,873	0,878	0,880	0,885	0,892
Kinematische Viskosität at 40°C	mm <sup>2</sup> /s	21,6	31,5	59	82,8	106,0	145,0
Kinematische Viskosität at 100°C	mm <sup>2</sup> /s	4,2	5,2	7,71	9,5	11,20	13,7
Viskositätsindex	-	96	95	93	90	90	88
Pour point	°C	-15	-12	-12	-12	-12	-9
Flammpunkt	°C	200	210	210	212	212	238
Koksrückstand (Conradson)	%(m/m)	0,01	0,01	0,04	0,04	0,05	0,05
Asche	%(m/m)	0,005	0,005	0,007	0,008	0,01	0,01
Neutralisationszahl	mgKOH/g	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Verdampfungsverlust – Noack	%	25,0	14,0	-	-	-	3,5
Farbe, maximal	-	0,5	0,5	1,5	1,5	1,5	3,0
Schwefelgehalt	%(m/m)	0,6	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0

*Alle Informationen sind nach bestem Wissen erstellt, jedoch ohne Gewähr. Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen. oilfino behält sich das Recht vor die Produkte zu verbessern und die Spezifikation entsprechend zu ändern.*