

SUNPAR

Minerální Parafinický procesní olej

Popis:

SUNPAR procesní oleje jsou vyráběny z vysoce rafinovaných základových olejů a jsou vhodné pro širokou škálu pryží a dalších procesních aplikací.

Strukturálně mají převahu nasycených kruhů a dlouhých parafinických postranních řetězců. Jsou odvodskovány na nízký bod tuhnutí a dostupné v širokém rozsahu viskozit. Řada SUNPAR vykazuje vynikající oxidační stabilitu, která roste s molekulovou hmotností. Vysoký anilinový bod indikuje relativně nízkou rozpouštěcí schopnost.

Použití:

- Procesní oleje pro Butyl, EP, EPDM, SBR a přírodní kaučuk.
- Aplikace vyžadující barevnou stabilitu při teple a světle a nízký zápach.
- Použití jako nosiče, ředidla, extenderové oleje a změkčovadla.

Vlastnosti:

- Nízké ztráty odparem
- Nízká těkavost
- Nízký obsah aromátů
- Nízký bod tuhnutí
- Vysoký obsah parafinů
- Dobrá barevná stabilita i po oxidaci a UV stárnutí

Technická data:

	Metoda	Sunpar					
		107-H	110	115	130	150	2280
Barva	ASTM D-1500	0.5	0.5	1.0	1.5	1.5	4.0
Vzhled	Visual	B&C	B&C	B&C	B&C	B&C	B&C
Hustota při 15°C, kg/l	ASTM D-1298	0,863	0,865	0,872	0,870	0,881	0,899
Viskozita při 40°C, cSt	ASTM D-445	12,5	21,2	32,0	59,8	94,0	475,0
Viskozita při 100°C, cSt	ASTM D-445	3,0	4,2	5,3	7,9	10,7	32,0
Bod vzplanutí, °C	ASTM D-92	175	198	210	225	245	300
Bod tuhnutí, °C	ASTM D-97	-21	-15	-10	-10	-10	-9
Anilinový bod (°C)	-	92	97	102	107	111	122
Index lomu 20-D	-	1.473	1.475	1.477	1.480	1.484	1.494
VGC	-	0.826	0.818	0.816	0.814	0.813	0.809
Struktura uhlovodíků	-						
-C _A %	-	4	3	4	4	3	5
-C _N %	-	31	35	31	32	32	28
-C _P %	-	65	62	65	65	65	67

Technický list



Dostupné balení:



20 L



60 L



205 L



1.000 L

Zdraví, bezpečnost a ochrana životního prostředí:

K tomuto produktu je k dispozici bezpečnostní list v souladu s platnými evropskými předpisy. Obsahuje informace o bezpečnostních opatřeních, způsobech manipulace, první pomoci a ekologických údajích. Doporučujeme jej přečíst před použitím výrobku.

Použitý olej likvidujte podle platných místních předpisů. Nevylévejte jej do kanalizace nebo vodních toků (řeky, jezera apod.).