



Bílé oleje nejvyšší čistoty z nejpečlivěji rafinovaných destilátů pro technické a farmaceuticko-medicínské použití.

JAKOSTNÍ PARAMETRY

AGIP OBI

	jednotka	10	12	13	21	zkušební metoda
Kin. viskozita při 20°C	mm ² /s	185	31,5	31,5	33	DIN 51 550
při 40°C	mm ² /s	62,5	14,7	13,7	13,7	ASTM D 445
hustota při 15°C	kg/m ³	865	850	850	850	ASTM D 1298
bod vzplanutí o. k.	°C	225	200	200	200	ASTM D 92
bod tuhnutí	°C	-12	-7	-7	-7	ASTM D 92

VLASTNOSTI

Oleje Agip OBI jsou chemicky a tepelně velmi stabilní bílé oleje, vykazují dobrou mazací schopnost, nízkou reaktivitu a vynikající stabilitu vůči světlu. Tyto produkty za normálních okolností nevytvářejí usazeniny a chovají se neutrálně vůči těsnícím materiálům. Farmaceuticko-medicínské kvality jsou čistě průhledné, bez chuti a zápachu, vysoký stupeň rafinace zajišťuje kvalitativní standard odpovídající DAB 9.

POUŽITÍ

Agip OBI 10 odpovídá medicínským a farmaceutickým předpisům, je bezbarvý, bez chuti a zápachu. Lze jej použít k mazání lékařských nástrojů, ve výrobě kosmetických produktů a pro zvláštní účely jako je např. výroba suchého ledu, v kompresorech na SO₂ a etylén, ve výrobě polyetylénu a v potravinářském průmyslu.

Agip OBI 12 je farmaceutický bílý olej. Je v každém případě bez barvy, chuti a zápachu a nachází uplatnění ve výrobě parfémů a kosmetiky a v potravinářském průmyslu.

Agip OBI 13 je technický bílý olej s lehkým petrolejovým zápachem a slouží k mazání precizních mechanismů, jako jsou hodiny, textilní stroje a palné zbraně. Nachází uplatnění také jako změkčovadlo a fungicid.

Agip OBI 21 je technický bílý olej a nachází uplatnění hlavně jako nosný olej ve výrobě prostředků ochrany rostlin v zemědělství.

Při volbě produktu je třeba dbát doporučení výrobce.



DOPLŇUJÍCÍ FYZIKÁLNĚ-TECHNICKÁ DATA

Agip OBI	jednotka	10	12	13	21	zkušební metoda
Barva	číslo barvy	+ 30	+ 30	+ 16	+ 18	ASTM D 156
Sírné součásti	množ. %	---	---	90	96	
Destilační počátek varu	°C	375	350	350	350	
rozmezí konec varu	°C	530	470	470	470	ASTM D 1180
Farmaceutický předpis		DAB 9	DAB 9	DAB 9	---	

OCHRANA ZDRAVÍ

Při zacházení s produkty minerálních olejů je třeba dbát bezpečnostních předpisů!

Evropský katalog odpadů: 13 08 99

Třída ohrožení vody WGK: I Samozařazení podle VwVwS