

#### DESCRIPTION

Une huile minérale paraffinique, exempté des hydrocarbures insaturés de n'importe quel type (une paraffine liquide), qui accomplit les spécifications de la pharmacopée allemande DAB 10 (Deutsches Arzneibuch, 10th Edition) ainsi que d'autres normes internationales de pharmacopée.

#### APLICACIONES

Il est indiqué pour des usages alimentaires et cosmétiques, ainsi que comme lubrifiant ou desmoldante dans un contact avec aliments, des médecines, cosmétiques, etc. Aussi pour lubrification par brouillard FARMOL 22, NL et 33). Approprié pour une utilisation comme huile thermique en circuit fermé jusqu' à une température de service de 250°C, dans les cas où une huile alimentaire est requise.

#### PROPRIÉTÉS

- Non toxique.
- Bon pouvoir antioxydant et lubrifiant.
- Totalemment transparent et incolore, inodore et insipide.

#### NIVEAU DE QUALITÉ

European Pharmacopoeia, 9th edition  
 FDA {21 CFR 172.878 y 178.3620 (a)}  
 US Pharmacopoeia, USP 42-NF37  
 British Pharmacopoeia, 2019 edition  
 Registrée par la NSF 3H-H1.



#### CARACTÉRISTIQUES TÉCNIQUES

	Norme	Valeurs typiques				Unité
		22	NL	33	55	
ISO VG		22	NL	33	55	
Aspect		Incolore transparent				
Densité à 15°C.	ASTM D-1298	0,84	0,842	0,85	0,865	gr/cm <sup>3</sup>
Viscosité à 20°C.	ASTM D-445	40	48,7	83,2	205	cSt
Viscosité à 40 °C	ASTM D 445	16	22,67	30,68	68	cSt
Viscosité à 100°C.	ASTM D 445	3,8	4,67	5,28	9,2	cSt
Couleur Saybolt	ASTM D 156	+ 30	+30	+30	+30	-
Point de fluidité	ASTM D-97	-12	-12	-12	-12	°C
Point d'Inflammation	ASTM D-92	190	195	195	220	°C
Indice de refraction	ASTM D 1218	1,466	1,47	1,474	1,48	-
Déchet insulfonable	ASTM D 483	100	100	100	100	%
Composition hydrocarbonée:						
Carbones paraffiniques		64	63	63	62	%
Carbones naphthéniques		36	37	37	38	%
Carbones aromatiques		0	0	0	0	%
Nº Registre NSF		149125	155741	149172	149173	
Nº Registre Halal	IH-682/2.4/B/76	/1/1	/3/2	/3/1	/1/2	

Rev: 02/20

Les informations présentées dans ce document se basent sur nos connaissances à la date de révision indiquée. Nous nous réservons le droit de les modifier. Ces informations ne libèrent pas l'utilisateur de la responsabilité d'essayer le produit sur son application spécifique. Les données indiquées représentent des valeurs moyennes et ne constituent pas des spécifications de produit. Pour toute ultérieure information s'adresser au Service Technique de COGELSA. COGELSA n'est pas responsable de dommages provoqués par une utilisation inappropriée du produit.