

Hoja Técnica de Datos

LubKlear® 85 NF



Program listed H1, 3H
 Registration # 156274

DESCRIPCIÓN

Los productos **LubKlear®** son aceites blancos altamente refinados para producir aceite mineral de primera calidad desarrollado para su uso en plantas de procesamiento de alimentos, productos de consumo y en otras aplicaciones que requieren un aceite mineral blanco inodoro y excepcionalmente puro.

APLICACIÓN

Los aceites **LubKlear®** ofrecen un control de viscosidad superior y una volatilidad reducida, cumplen o superan los más altos estándares de la industria en cuanto a pureza, estabilidad y también cumplen satisfactoriamente los estándares de la USP

PROPIEDADES TÍPICAS

CARACTERÍSTICA

MÉTODO DE PRUEBA ASTM

ESPECIFICACIÓN MÍNIMA

ESPECIFICACIÓN MÁXIMA

VALOR TÍPICO

CARACTERÍSTICA	MÉTODO DE PRUEBA ASTM	ESPECIFICACIÓN MÍNIMA	ESPECIFICACIÓN MÁXIMA	VALOR TÍPICO
APARIENCIA	Visual	Claro y brillante	*_**	Claro y brillante
VISCOSIDAD CINEMÁTICA A 40°C (CST)	ASTM D-445	11	17	12
VISCOSIDAD CINEMÁTICA 100° C (CST)	ASTM D-445	2	5	3.7
VISCOSIDAD CINEMÁTICA A 100°F (CST)	ASTM D-445	15	18.5	17
VISCOSIDAD SAYBOLT UNIVERSAL A 100°F(SUS)	ASTM D-2161	78	92	87
ÍNDICE DE VISCOSIDAD	ASTM D-2270	100	*_**	122
GRAVEDAD ESPECÍFICA A 15.6°C	ASTM D-1298	0.845	0.866	0.859
TEMPERATURA DE INFLAMACIÓN (°C)	ASTM D-92	150	*_**	165
PUNTO DE FLUIDEZ °C/°F	ASTM D-5950	-20	*_**	-35
COLOR SAYBOLT	ASTM D-156	*_**	+30	+30
COLOR APHA	ASTM D-1209	*_**	5	5
VOLATILIDAD A 630° F	ASTM D-2887	*_**	14	12
SOLIDOS PARAFÍNICOS	USP	Pasa	*_**	Pasa
CARBONIZABLES SUBS	USP	Pasa	*_**	Pasa
SUBSTANCIAS CARBONIZABLES	A 565	Pasa	*_**	Pasa
ACIDEZ	USP	Pasa	*_**	Pasa
OLOR	USP/NF	Característico	*_**	Sin olor extraño
FDA 21 CRF 172.878	USP	Pasa	*_**	Pasa
LIMITE DE PAH	USP	Pasa	*_**	Pasa
LIMITE DE COMPUESTOS DE AZUFRE	USP	Pasa	*_**	Pasa
ABSORCIÓN DE INFRARROJOS	USP	Pasa	*_**	Pasa
ABSORBANCIA UV, FDA 172.878	ASTM D 2269	Pasa	*_**	Pasa
FTIR DE ACEITE BLANCO	USP	Pasa	*_**	Pasa

Nota: los valores indicados son propiedades típicas y no son límites de especificación.