



ACEITES ASFÁLTICOS

KENBLACK, SUGARKEN, OPENGear



CONFIABILIDAD Y PROTECCIÓN PARA SUS EQUIPOS

Características

LYGASA ACEITES ASFÁLTICOS son lubricantes a base de asfalto que presentan una gran adhesividad, se usan en todo tipo de engranajes cerrados y abiertos los cuales cubren un amplio rango de viscosidades dependiendo de su uso en los equipos que lo requieran. Tienen una alta resistencia a la presión e impacto; cubren perfectamente los parámetros de temperatura, velocidad y carga, resiste los efectos del lavado por agua.

Beneficios

LYGASA ACEITES ASFÁLTICOS son ideales para las industria minera, azucarera, ferrocarrilera y de la construcción utilizándose en cables de arrastre, engranes cerrados y abiertos de alta y baja velocidad, hornos y molinos rotatorios, grúas, malacates, etc. y en todo equipo que requiera de este tipo de lubricantes o cuando lo recomiende el fabricante.

Por línea

KENBLACK EP contienen aditivos antioxidantes y de extrema presión necesarios para las viscosidades en las que se presentan.

SUGARKEN contienen aditivos antioxidantes y compuestos grasos que permiten la lubricidad de contacto entre las piezas.

OPENGear son aceites de mayor viscosidad y de una mayor adhesividad, los cuales gracias a la película de lubricación que presentan soportan las excesivas cargas en los engranes, prolongando la durabilidad del equipo.

Aplicaciones



Está diseñado para satisfacer todos los requerimientos del mercado.

Propiedades físicas típicas	Método	PRODUCTO						
		KENBLACK EP 100	KENBLACK EP 200	KENBLACK EP 300	SUGARKEN 400	SUGARKEN 600	OPENGear 1000	OPENGear 2000
GRAVEDAD API	15.5°C	20.15	18.07	15.89	13.47	12.59	10.71	10
PUNTO DE INFLAMACION	°C	208.0	216.0	225.0	230.0	242.0	250.0	270.0
COLOR	ASTM	NEGRO	NEGRO	NEGRO	NEGRO	NEGRO	NEGRO	NEGRO
PESO ESPECIFICO	15.5°C	0.933	0.946	0.960	0.976	0.982	0.995	1.000
VISCOSIDAD S.S.U.	210°F	110	205	320	425	608	1100	2140
No. SAPONIFICACION	mg KOH/g				10	10		
VALOR TIMKEN	lbs	40	40	40	40	40	40	40

Estas son características típicas de la producción actual, pueden esperarse variaciones en las pruebas en fabricación normal.

Salud

Es improbable que este producto representa riesgo para la salud cuando es adecuadamente usado de acuerdo a la recomendación y la aplicación, también manteniendo las buenas normas de higiene personal.

Consejo

CONFIRME SIEMPRE QUE EL PRODUCTO SELECCIONADO SEA EL PERTINENTE DE ACUERDO CON LAS RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE, CONDICIONES DE OPERACIÓN Y/O PRACTICAS DE MANTENIMIENTO.

LYGASA ACEITES ASFÁLTICOS

LUBRICANTES LYGASA