

DATOS TÉCNICOS

Fluido sintético diseñado para trabajar con cilindros de eje, coronas y engranajes abiertos, utilizado especialmente en ingenios azucareros.



SUGARPRESS BR 1000

LAAPSA
Lubricantes de alta performance

DESCRIPCION

Fluido sintético de primera calidad, formulado con viscosidad extra alta, aditivos mejorados anti-desgaste y extrema presión. Especialmente diseñado para cojinetes de ejes, coronas y engranajes abiertos.

APLICACIONES

SUGARPRESS BR 1000 garantiza una película de mayor viscosidad y una gran permanencia en los rodamientos de cuello (cojinetes de eje), en los molinos de tándem y en las coronas.

Su estabilidad, alta viscosidad y adherencia promueven un "anillo" dinámico entre el cuello y el cojinete, resisten el lavado y evitan la entrada de jugo y bagazo.

Sus aditivos de vanguardia de extrema presión y anti-desgaste están soportados por una película lubricante tenaz que permite una baja temperatura de funcionamiento y evita el engranaje de los elementos lubricados.

CARACTERISTICAS Y BENEFICIOS

- Alta protección contra el engranaje y el desgaste que amplían la vida de la máquina.
- Reduce el consumo de lubricantes y el impacto ambiental.
- Se adapta fácilmente al equipo de lubricación automática sin cambiar el sistema.
- Diseñado para cumplir con los estándares de ingeniería ambiental; no contiene disolventes ni metales pesados.
- Protege de los contaminantes (como el agua y el jugo de caña de azúcar) gracias a su tecnología de sello dinámico.

PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS

Estado físico		Líquido - Viscoso
Color	ASTM D1544-98	Ámbar
Gravedad específica @ 20°C	ASTM D1298	0.910 (0.905 - 0.915)
Viscosidad @ 40°C	ASTM D445	20,000
Viscosidad @ 100°C	ASTM D445	1,000
Punto de inflamación [=] °C	ASTM D92-05A	240°C
4 Ball test [=] Kg	ASTM D2596	Arriba 800

Para mayor información contacte a:

Lubricantes de Alto Performance de México, S.A. de C.V.
Saltillo, Coahuila. México.
+52 (844) 432-0898
contacto@klantenn.com
www.klantenn.com

RECOMENDACIONES DE USO Este producto es desarrollado para uso industrial exclusivamente.

Se recomienda el uso de guantes, lentes y botas.

Póngase en contacto con su consultor Klantenn para la mejor recomendación de acuerdo a su aplicación.

DATOS DE IDENTIFICACIÓN PARA PRIMEROS AUXILIOS

En caso de molestias al manipular la sustancia química consulte a su médico y/o acuda al centro de atención mas cercano.

En caso de contacto con los ojos lavar con abundante agua por lo menos por 15 minutos. Mantenga los párpados abiertos para asegurar un buen lavado directo al ojo y consulte a su médico.

Algunos tipos de piel pueden ser sensibles a los componentes de la fórmula por lo que se podría experimentar una resequedad en la piel. Puede causar picazón, ardor o comenzó en heridas de la piel expuestas al producto.

Si hay un contacto prolongado con el producto concentrado, lave la zona afectada con abundante agua y jabón de tocador. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de usarla de nuevo.

Si el producto es tomado oralmente, no provoque el vomito. Llame inmediatamente al médico.

MANEJO Y ALMACENAJE

Sigas las instrucciones de su consultor Klantenn para el manejo y almacenamiento seguro del producto.

No tocar ni caminar sobre el material derramado. Tenga buenas practicas de manufactura e higiene personal.

Mantenga los contenedores cerrados con sus tapones originales. Los contenedores deberán ser almacenados bajo techo a temperatura ambiente y lugares bien ventilados. En los contenedores vacíos puede haber residuos o vapores los cuales pueden ser peligrosos. No corte, esmerile, taladre o suelde los tambores vacíos.

MEDIDAS DE CONTROL CONTRA DERRAME ACCIDENTAL

Evite derrames en lugares no idóneos, en caso de derrame accidental o fuga, contenga la misma y retire del suelo afectado.

En caso de ser necesario contacte personal de emergencia. Mantenga las personas innecesarias lejos del área. Use equipo protector adecuado, si el personal no esta disponible, contenga el material derramado.

Para pequeñas cantidades use material absorbente (puede usar tierra en ausencia de material para emergencias) retire el material y coloque en un contenedor cerrado a prueba de agua y disponga como desecho industrial.

Para grandes cantidades haga un pequeño dique para evitar que se propague el derrame, evite que fluya al alcantarillado o que alcance algún paso de agua. Recolecte el derrame con material absorbente y disponga como desecho industrial.

INFORMACIÓN SOBRE DESECHOS

Tendrá que cumplir con las normas federales, estatales o locales para el tratamiento de este producto una vez utilizado.

Prevenga la entrada hacia vías navegables, alcantarillas, sótanos o áreas confinadas.

Para mayor información contacte a:

Lubricantes de Alto Performance de México, S.A. de C.V.
Saltillo, Coahuila. México.
+52 (844) 432-0898
contacto@klantenn.com
www.klantenn.com