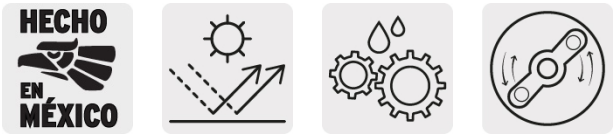


CÓDIGO: **12783** CLAVE: **GRAS-45**

Grasa lubricante multiusos, base litio, 450 g, TRUPER

- Alta estabilidad mecánica, resistente a velocidades elevadas
- Alta resistencia al agua, corrosión y herrumbre
- Ideal para usar en chasis, sistemas de suspensión, baleros, equipo agrícola, industrial, de construcción, engranes sin fin, discos de embrague, rodillos y cojinetes sencillos



Certificaciones y garantías

- Garantizado contra defectos de fabricación o mano de obra. La garantía se puede hacer válida con cualquier distribuidor de TRUPER

Especificaciones

Grado	2 NLGI
Penetración a 60 golpes @ 25 °C (1/10 mm)	265 a 295
Temperatura de operación	-25 °C a 150 °C
Punto de goteo	180 °C
Color	Verde
Empaque individual	Tarro
Inner	4
Master	12
Pallet	1536

© 2026 TRUPER, S.A. DE C.V. TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.
Los productos ilustrados y la información pueden cambiar sin previo aviso, como resultado de nuestros procesos de mejora continua.
Prohibida su reproducción o divulgación total o parcial así como su uso o aprovechamiento sin autorización escrita de Truper, S.A. de C.V.

Datos de Empaque (Medidas y pesos aproximados)

Empaque Individual	**Medidas:** Alto: 8 cm (3 1/4") Ancho: 10.5 cm (4 1/4") Largo: 10.5 cm (4 1/4") **Peso:** 0.51 kg (1.12 lb)
Inner	**Medidas:** Alto: 17.4 cm (6 3/4") Ancho: 10.7 cm (4 1/4") Largo: 21 cm (8 1/4") **Peso:** 2.12 kg (4.67 lb)
Master	**Medidas:** Alto: 20 cm (7 3/4") Ancho: 22.8 cm (9") Largo: 34.2 cm (13 1/2") **Peso:** 6.68 kg (14.73 lb)

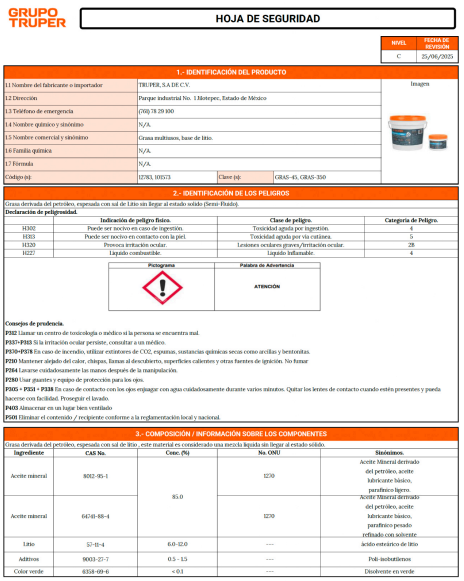
País de origen

Fabricado en México bajo las estrictas especificaciones de GRUPO TRUPER

© 2026 TRUPER, S.A. DE C.V. TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.
Los productos ilustrados y la información pueden cambiar sin previo aviso, como resultado de nuestros procesos de mejora continua.
Prohibida su reproducción o divulgación total o parcial así como su uso o aprovechamiento sin autorización escrita de Truper, S.A. de C.V.

Imágenes complementarias





GRUPO TRUPER

HOJA DE SEGURIDAD

NIVEL	FECHA DE REVISIÓN
C	25/06/2025

1.- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

1.1 Nombre del fabricante o importador	TRUPER, S.A DE C.V.		
1.2 Dirección	Parque industrial No. 1 Helvepec, Estado de México		
1.3 Teléfono de emergencia	(55) 78 29 100		
1.4 Nombre químico y sinónimo	N/A.		
1.5 Nombre comercial y sinónimo	Grasa multiusos, base de litio.		
1.6 Familia química	N/A.		
1.7 Fórmula	N/A.		
Código (s):	12783, 103173	Clase (s):	GRAS-45, GRAS-350

Imagen

2.- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Grasa derivada del petróleo, espesada con sal de Litio sin llegar al estado sólido (Semi-Fluido).

Declaración de peligrosidad.

	Indicación de peligro físico.	Clase de peligro.	Categoría de Peligro.
H302	Puede ser nocivo en caso de ingestión.	Toxicidad aguda por ingestión.	4
H313	Puede ser nocivo en contacto con la piel.	Toxicidad aguda por vía cutánea.	5
H320	Provoca irritación ocular.	Lesiones oculares graves/irritación ocular.	2B
H227	Líquido combustible.	Líquido inflamable.	4

Pictograma	Palabra de Advertencia
	ATENCIÓN

Consejos de prudencia.

P102 Llamar un centro de toxicología o médico si la persona se encuentra mal.
P333+P313 Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.
P370+P378 En caso de incendio, utilizar extintores de CO2, espumas, sustancias químicas secas como arcillas y bentonitas.
P210 Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fumar
P264 Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación.
P280 Usar guantes y equipo de protección para los ojos.
P305 + P351 + P338 En caso de contacto con los ojos enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir el lavado.
P403 Almacenar en un lugar bien ventilado
P501 Eliminar el contenido / recipiente conforme a la reglamentación local y nacional.

3.- COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Grasa derivada del petróleo, espesada con sal de litio , este material es considerado una mezcla líquida sin llegar al estado sólido.

Ingrediente	CAS No.	Conc. (%)	No. ONU	Sinónimos.
Aceite mineral	8042-95-1	85.0	1270	Aceite Mineral derivado del petróleo, aceite lubricante básico, parafínico ligero.
Aceite mineral	64741-88-4		1270	Aceite Mineral derivado del petróleo, aceite lubricante básico, parafínico pesado refinado con solvente.
Litio	57-11-4	6.0-12.0	---	ácido estearíco de litio
Aditivos	9003-27-7	0.5 - 1.5	---	Poli-isobutileno
Color verde	6358-69-6	< 0.1	---	Disolvente en verde

EMPAQUE INNER



Contiene: 4 piezas

Peso: 2.12 kg (4.67 lb)

EMPAQUE MASTER



Contiene: 12 inner (3 piezas)

Peso: 6.68kg (14.73 lb)

© 2026 TRUPER, S.A. DE C.V. TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.
Los productos ilustrados y la información pueden cambiar sin previo aviso, como resultado de nuestros procesos de mejora continua.
Prohibida su reproducción o divulgación total o parcial así como su uso o aprovechamiento sin autorización escrita de Truper, S.A. de C.V.