

“FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD”

NOMBRE COMERCIAL : **GASOLEO B**

USO COMERCIAL : AGRÍCOLA

1.- IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA-PREPARADO Y DE LA EMPRESA.

1.1.-CARACTERIZACIÓN QUÍMICA : DESTILADO DEL PETRÓLEO
Nº EINES / Nº CAS : 269-822-7 / 68334-30-5

1.2.- EMPRESA :

1.3.- TELÉFONO :

1.4.- TELÉFONO DE URGENCIA : INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA :
(91) 562-04-20

2.- COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES :

Mezcla de hidrocarburos parafínicos , olefínicos , aromáticos , y nafténicos ,
principalmente entre C0-C20 , y un intervalo de ebullición de 150 a 380° C.

COMPONENTES PELIGROSOS :	Nº EINECS	Nº CAS
--------------------------	-----------	--------

Ninguno conocido en uso normal

3.- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS.

3.1.- CONTACTO CON LA PIEL :

El contacto repetido y prolongado produce irritación y puede causar dermatitis.

3.2.- CONTACTO CON LOS OJOS :

Produce irritación

3.3.- INHALACIÓN :

Los vapores y neblinas irritan las vías respiratorias. En concentraciones elevadas tienen efecto anestésico, produciendo náuseas, dolor de cabeza y vómitos.

3.4.- INGESTIÓN.-

Produce irritación del tubo digestivo.

3.5.- PELIGROS FÍSICOS Y QUÍMICOS :

Líquido inflamable.

4.- PRIMEROS AUXILIOS .

4.1.- CONTACTO CON LA PIEL :

Quitar inmediatamente la ropa impregnada. Lavar la zona afectada con agua y jabón.

4.2.- CONTACTO CON LOS OJOS :

Lavar con agua abundante durante 15 minutos mínimo. Si la irritación persiste, acudir al médico.

4.3.- INHALACIÓN :

Trasladar al aire fresco. Acudir al médico.

4.4.- INGESTIÓN :

No provocar vómito. Acudir al médico.

5.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS .

5.1.- MEDIOS DE EXTINCIÓN ADECUADOS :

Espuma , CO₂ , polvo seco , agua pulverizada.

5.2.- MEDIOS DE EXTINCIÓN QUE NO DEBEN UTILIZARSE :

Chorro de agua directo.

5.3.- PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN / COMBUSTIÓN :

8.- CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL .

8.1.- CONTROL LÍMITE DE EXPOSICIÓN :

No establecido .

El control de nieblas debe estar por debajo de 5 mg./m³ .

8.2.- PROTECCIÓN RESPIRATORIA :

Usar equipo de respiración autónomo para concentraciones elevadas o desconocidas .

8.3.- PROTECCIÓN DE LAS MANOS :

Usar guantes adecuados .

Usar gafas de seguridad .

8.4.- PROTECCIÓN DE LA PIEL :

Usar ropa resistente e impermeable .

9.- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS .

ASPECTO :	.....	Líquido.
COLOR :	.....	Rojo
OLOR :	.....	Característico.
CAMBIO DE ESTADO :		
	T. Ebullición :	150-380° C
	T. Congelación :	*
DENSIDAD :	.....	0.820-0.880 kg./l
a 15° C		
PRESIÓN VAPOR :	.....	< 10 kPa.
VISCOSIDAD :	.....	2.0-4.5 mm ² /s a
40° C		
SOLUBILIDAD EN AGUA :	.....	< 0.02 g/l
VALOR pH :	.....	N.A.
PUNTO DE INFLAMACIÓN :	.....	> 55° C
LÍMITES DE EXPOSICIÓN :		
	Inferior :	0.5
	Superior :	5

10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD .

10.1.- DESCOMPOSICIÓN TÉRMICA :

El producto es estable a temperatura ambiente .

10.2 .- REACTIVIDAD :

Puede reaccionar con agentes oxidantes fuertes .

11.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA .

Produce irritación en ojos , piel y vías respiratorias .

Un contacto repetido y prolongado con la piel puede causar dermatitis .

12.- INFORMACIÓN ECOLÓGICA :

12.1.- MOVILIDAD :

Tierra : se infiltra en el suelo

Agua : se extiende por la superficie dificultando la transferencia de oxígeno atmosférico .

12.2.- DEGRADABILIDAD :

Degradable biológicamente en su mayor parte .

12.3.- BIOACUMULACIÓN : Bioacumulación moderada .

12.4.- ECOTOXICIDAD :
Nocivo para la vida acuática .

13.- CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN .

Las tierras contaminadas con este producto son Residuo Tóxico y Peligroso . Deben gestionarse conforme al R.D. 833/89.

Los contenedores vacíos pueden contener vapores inflamables o explosivos.

14.- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE .

	Nº ONU.....	1202
	TPC/ADR Nº Clase.....	3,31 c
	Nº Peligro.....	30
	Nº Etiqueta.....	-
IMO	Nº Clase.....	3.3
	Nº Peligro.....	*
	Nº Etiqueta	3
IATA	Nº Clase.....	3
	Nº Peligro.....	*
	Nº Etiqueta.....	*

15.- INFORMACIÓN REGLAMENTARIA .

15.1.- ETIQUETADO :

Xn ---Nocivo

R40---Posibilidad de efectos irreversibles.

S16---Conservar alejado de fuentes de ignición . No fumar.

S24---Evítese el contacto con la piel.

S33---Evítese la acumulación de cargas electrostáticas.

S62---En caso de ingestión no provocar el vómito : acuda inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase.

15.2.- UNIÓN EUROPEA :

Dir. 93/112

15.3.- NACIONAL :

R.D. 2216/85 y R.D. 1078/93

El usuario deberá cumplir cualquier otra disposición nacional de aplicación .

16.- OTRAS INFORMACIONES.

Esta información se refiere solamente al producto específico designado y puede no ser válida en el caso de utilizarlo en combinación con otros productos , o en cualquier proceso. Esta información está basada en el estado de nuestros conocimientos en la fecha que se elaboró el documento .

No se concede garantía alguna en caso de violación de patentes por el hecho de facilitar y utilizar esta información .

Es responsabilidad del usuario el determinar la validez de esta información para su aplicación en cada caso.

OBSERVACIONES: * = No hay datos disponibles

N.A. = No aplicable