

H.D.S.M.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

IDENTIFICACIÓN: REGAL EP 46

SECCION I

NOMBRE DEL FABRICANTE PRODUCTOS TEXACO S.A.	TELEFONOS DE EMERGENCIAS 525-751-0600
DIRECCIÓN (Número, calle, ciudad y código postal, e-mail) Oriente 171-401 Aragón Inguaran 07820, México D.F	TELEFONOS PARA INFORMACIÓN 03-356-6976 Cel.: 721-21173 W. Sarmiento

SECCION II

INGREDIENTES PELIGROSOS / INFORMACIÓN DE IDENTIFICACIÓN

COMPONENTES PELIGROSOS (Identificación Química, Nombre Común)	PEL 5mg/m3	TLV 5mg/m3	OTROS LIMITES RECOMENDABLES	% OPCIONAL N/D
Ninguno				

SECCION III

CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS

PUNTO DE EBULLICIÓN (°C.)	N/D	GRAVEDAD ESPECIFICA (H₂O=1)	0.82-0.89
PRESION VAPOR (mm Hg)	N/D	PUNTO DE FUSION	N/D
DENSIDAD DE VAPOR(AIR=1)	N/D	TASA DE EVAPORACIÓN	N/D
SOLUBILIDAD EN AGUA:	N/D		
APARIENCIA Y OLOR:	Líquido brillante y transparente olor de hidrocarburo.		

SECCION IV

DATOS DE PELIGRO DE FUEGO Y EXPLOSION

PUNTO DE IGNICIÓN Mayor 195.°C	LIMITES DE INFLAMABILIDAD	LEL N/D	UEL N/D
--	----------------------------------	-------------------	-------------------

METODO DE EXTINCIÓN

Utilice pulverización de agua, polvo químico seco, espuma o dióxido de carbono para apagar las flamas, utilice pulverización de agua para enfriar los recipientes expuestos al fuego, el agua o la espuma pueden causar generación de espuma. No usar chorro de agua.

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES DE COMBATE DE INCENDIO

Use equipo protector normal para combatir incendios.

PELIGROS INUSUALES DE FUEGO Y EXPLOSION

Ninguno

SECCION V

DATOS DE REACTIVIDAD

ESTABILIDAD	INESTABLE	X	CONDICIONES A EVITAR
	ESTABLE		Altas temperaturas
INCOMPATIBILIDAD(materiales a evitar) Oxidantes fuertes.			
DESCOMPOSICIÓN PELIGROSA O SUBPRODUCTOS Concentraciones tóxicas de monóxido de carbono, dióxido de carbono, aldehídos irritantes y cetonas.			
POLIMERIZACIÓN	PUEDEN OCURRIR		CONDICIONES A EVITAR
PELIGROSA	NO OCURRE	X	-----

SECCION VI

DATOS PELIGROSOS PARA LA SALUD

RUTAS DE ENTRADA	INHALACIÓN? Las altas concentraciones de vapores pueden irritar el aparato respiratorio y pueden causar nauseas, mareos, dolores de cabeza y somnolencia.	PIEL? Levemente irritante para la piel. Se cree que no es un sensibilizador de la piel.	INGESTIÓN? No es probable que provoque daños si se traga accidentalmente en dosis pequeñas, si bien cantidades mayores pueden provocar nauseas y diarrea.
-------------------------	---	--	---

PELIGROSOS PARA LA SALUD (Agudos y Crónicas)

CARCINOGENESIS No	NTP?	IARC Monodiagramas?	REGULAR
-----------------------------	-------------	----------------------------	----------------

SIGNOS Y SÍNTOMAS DE EXPOSICIÓN

Puede causar irritación mínima en los ojos, el contacto prolongado con la piel puede causar irritación observada como enrojecimiento local y con posibles molestias leves. Los vapores o el rocío, pueden causar irritación de la nariz y la garganta, cefalea nauseas y somnolencia. Si se ingiere pueden presentarse malestar abdominal, nauseas y diarrea.

CONDICIONES MEDICAS

EMERGENCIAS Y PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS

En contacto con los ojos: enjuagar los ojos con bastante agua por varios minutos, consiga atención médica si persiste la irritación.

Inhalación: Retirar al aire fresco, busque atención médica si se dificulta la respiración o persiste la irritación respiratoria

Piel: Lavar con abundante jabón y agua por varios minutos, busque atención médica si persiste o desarrolla la irritación.

Ingestión: Dar dos vasos de agua, busque atención médica.

SECCION VII PRECAUCIONES PARA MANIPULACIÓN Y USO

PASOS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE QUE LOS MATERIALES SE DERRAMEN

Ventile el área, evite respirar el vapor, utilice equipo apropiado de protección personal, incluyendo protección respiratoria apropiada, si es posible, contenga el derrame, recoja el derrame por frotación o absorción en material adecuado y utilizando palas, evite que entre a las alcantarillas y vías acuáticas, evite el contacto con la piel, ojos o la ropa.

METODO DE DISPOSICIÓN DE DESPERDICIOS

Deshacerse del producto de acuerdo con regulaciones locales o nacionales

PRECAUCIONES QUE SE DEBEN TOMAR EN ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

Se deben mantener las temperaturas mínimas de manejo posibles, se deben reducir al mínimo los periodos de exposición a altas temperaturas, se debe evitar la contaminación del agua.

OTRAS PRECAUCIONES

Evite la respiración prolongada del vapor, rocío o gas, los trabajadores se deben lavar la piel expuesta varias veces al día con jabón y agua.

SECCION VIII CONTROL

PROTECCIÓN RESPIRATORIA (Especificar tipos)

Respirador con purificación de aire o con suministro de aire apropiado aprobados por NIOSH

VENTILACIÓN	LOCAL CERRADO	ESPECIAL
	Ventilación necesaria.	Ninguna
Proveer ventilación adecuada	MECANICA (General) Ninguna	OTROS N/D

PROTECCIÓN DE GUANTES

Utilizar guantes de neopreno para manejo de químicos.

PROTECCIÓN DE OJOS

Gafas de seguridad, del tipo para productos químicos o una careta para evitar el contacto con los ojos

OTRAS PROTECCIONES DE ROPA O EQUIPOS

Quite la ropa impregnada con este material y lave en seco o con agua antes de volverla a usar. Informe a los responsables de limpieza de los peligros potenciales asociados con la manipulación de la ropa contaminada.

TRABAJO / PRACTICAS HIGIENICAS

El uso incorrecto de los envases vacíos puede ser peligroso, los envases vacíos pueden ser peligrosos si se usan para almacenar materiales tóxicos, inflamables o reactivos, el cortar o soldar envases vacíos podría producir incendio, explosión o vapores tóxicos de los residuos, no los someta a presión interior ni los exponga a llamas descubiertas ni al calor, mantenga el envase cerrado y los tapones del tambor en su lugar.

PICTOGRAMAS DE COMUNICACIÓN DEL PELIGRO



IDENTIFICACIÓN NFPA (ROMBO)

