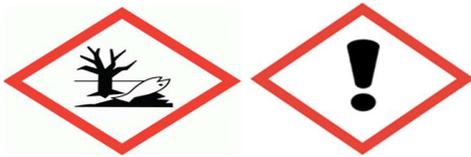




EDICION: 17/02/2022

PROXIMA REVISION: FEB 2025

Hoja de Datos de Seguridad elaborada apegándose a los lineamientos de la **NOM-018-STPS-2015**.

HOJA DE SEGURIDAD	
SECCIÓN 1	IDENTIFICACIÓN
NOMBRE DEL PRODUCTO	MEXTRA VIS ISO 68
OTROS NOMBRES	N/A
FAMILIA QUIMICA	HIDROCARBUROS DERIVADOS DEL PETROLEO
NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE.	ORIENTE 2 NO. 6 COL. ZONA INDUSTRIAL TIZAYUCA HIDALGO C.P. 43800
TELEFONO EN CASO DE EMERGENCIA	01 800 00 21400, SETIQ: 01 (55) 55 59 15 88 CIUDAD DE MEXICO
SECCIÓN 2	IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS
CLASIFICACION DE LA SUSTANCIA QUIMICA PELIGROSA O MEZCLA	DE ACUERDO CON LA NORMA MEXICANA NOM-018-STPS-2015, EL PRODUCTO NO ES CLASIFICADO COMO PELIGROSO.
ELEMENTOS DE SEÑALIZACIÓN, INCLUIDAS LOS CONSEJOS DE PRUDENCIA Y PICTOGRAMAS DE PRECAUCION	
SECCION 3	INFORMACION SOBRE COMPONENTES
SUBSTANCIA	NO. DE CAS:
DESCRIPCION QUIMICA	ACEITE LUBRICANTE
COMPONENTES: NINGUNA DE LAS SUSTANCIAS QUE CONSTITUYEN LA MEZCLA SE ENCUENTRA POR ENCIMA DE LOS VALORES UMBRALES RECOGIDOS EN LA NORMA MEXICANA NMX-R-019-SCFI-2011.	
SECCION 4 PRIMEROS AUXILIOS	
NO ES PELIGROSO EN CONDICIONES NORMALES, EN CASO DE INGESTION.	LLEVE A LA PERSONA A UN LUGAR VENTILADO, EN CASO NECESARIO APLIQUE OXIGENO PREVIA LIMPIEZA DE SUS FOSAS NAALES O RESPIRACION ARTIFICIAL
EN CASO DE INGESTION	LLEVE AL PACIENTE AL MEDICO. NO INDUSCA AL VÓMITO.
CONTACTO CON LOS OJOS.	LÁVESE INMEDIATAMENTE CON ABUNDANTE AGUA Y CONSULTE AL OFTALMOLOGO EN CASO DE IRRITACIÓN.
CONTACTO CON LA PIEL	CON UN TRAPO LIMPIO RETIRE DE LA PIEL EL ACEITE SALPICADO, LAVAR CON ABUNDANTE AGUA Y JABON, SI DESEA APLIQUE UN POCO DE CREMA HUMECTANTE EN EL AREA AFECTADA.
SECCION 5:	MEDIDAS CONTRA INCENDIO
COMBATIR EL FUEGO	UTILIZAR ESPUMA O AGUA EN FORMA DE ROCIO O NIEBLA O UN AGENTE QUIMICO SECO PARA EXTINGUIR EL FUEGO.
METODOS DE EXTINCIÓN	UTILIZAR ESPUMA O AGUA EN FORMA DE ROCIO O NIEBLA O UN AGENTE QUIMICO SECO PARA EXTINGUIR EL FUEGO.



EDICION: 17/02/2022

PROXIMA REVISION: FEB 2025

Hoja de Datos de Seguridad elaborada apeándose a los lineamientos de la **NOM-018-STPS-2015**.

EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL PARA COMBATE AL FUEGO	EQUIPO ACORDE AL AJUAR DE UN BOMBERO; CASCO, TRAJE DE BOMBERO, GUANTES BOTAS.
---	---

SECCION 6	MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME O FUGA ACCIDENTAL
PRECAUCIONES PERSONALES.	UTILIZAR EL EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL (GUANTES DE SEGURIDAD, LENTES, MASCARILLA, BOTAS) Y TENER EL MÍNIMO CONTACTO CON LA PIEL.
PRECAUCIONES RELATIVAS AL MEDIO AMBIENTE	EVITAR DERRAMES O FUGAS PARA PREVENIR CONTAMINACIÓN DE TIERRA Y AGUA UTILIZAR ARENA PARA SU CONTENCIÓN. UTILIZAR CONTENEDORES APROPIADOS Y ETIQUETADOS EN LUGARES SEGUROS.
METODOS Y MATERIALES PARA LA CONTENSION Y LIMPIEZA.	ABSORBER Y DEPOSITAR EN CONTENEDORES APROPIADOS DEBIDAMENTE IDENTIFICADOS Y ETIQUETADOS PARA SEGURIDAD SUBSIGUIENTE.
SECCION 7	MANEJO Y ALMACENAMIENTO
PRECAUCIONES QUE DEBE TOMAR PARA GARANTIZAR UN MANEJO SEGURO.	EVITAR EL CONTACTO CON LA PIEL. EVITAR LA INHALACIÓN PROLONGADA DE VAPORES Y NIEBLA. VENTILACIÓN ADECUADA CONTRA NIEBLA Y VAPORES.
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO SEGURO	ALMACENAR EN CONTENEDORES APROPIADOS (ACEROS ALEACIÓN MEDIANA ACEROS INOXIDABLES Y POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD): EVITAR PVC. 3 AÑOS MÁXIMO Y POSTERIOR ENVÍE A CONFINAMIENTO  MANTENER RECIPIENTES CERRADOS LEJOS DE FUENTES DE CALOR, RAYOS SOLARES A TEMPERATURAS PROMEDIO ENTRE LOS 15Y 35º CENTÍGRADOS.
CONTROL DE EXPOSICION	
SECCION 8	CONTROL DE EXPOSICIÓN /PROTECCION PERSONAL
PARAMETRO DE CONTROL	EVITAR EL CONTACTO CON LA PIEL. EVITAR LA INHALACIÓN PROLONGADA DE VAPORES Y NIEBLA. VENTILACIÓN ADECUADA CONTRA NIEBLA Y VAPORES
CONTROLES TÉCNICOS APROPIADOS	UTILIZAR MASCARILLA CON FILTROS CUANDO SE EXCEDE LOS LÍMITES DE TIEMPO DE EXPOSICIÓN



EDICION: 17/02/2022

PROXIMA REVISION: FEB 2025

Hoja de Datos de Seguridad elaborada apegándose a los lineamientos de la **NOM-018-STPS-2015**.

MEDIDAS DE PROTECCION INDIVIDUAL	UTILIZAR SIEMPRE EQUIPO RESISTENTE A QUÍMICOS. DELANTAL, GUANTES, BOTAS, CASCO.
CONTROLES DE EXPOSICION DEL MEDIO AMBIENTE	SE RECOMIENDA EVITAR EL VERTIDO TANTO PRODUCTO COMO DE SU ENVASE AL MEDIO AMBIENTE.

NOM-121-SEMARNAT-1997/1998: COMPUESTOS ORGANICOS VOLATILES: 0.09% EN PESO / CONCENTRACION C.O.V A 20°C: ND/NA

**SECCION 9**

**PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS :**

Prueba	Método	Resultado
Grado ISO VG		68
Apariencia	Visual	Brillante
Estado físico	Visual	Líquido
Color	Visual	Ámbar
		Característico de los Hidrocarburos
Umbral del olor	N/D	N/D
Potencial de hidrógeno, pH	N/A	N/A
Punto de fusión / Punto de Congelación, °C	ASTM D 97	-12
Punto inicial e intervalo de ebullición	N/D	N/D
Punto de inflamación, °C	ASTM D 92	223
Inflamabilidad (sólido/gas)	N/A	N/A
Velocidad de evaporación	N/D	N/D
Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad		
Presión de vapor	N/A	N/A
Densidad de vapor	N/A	N/A
Densidad relativa	N/D	N/D
Densidad @ 15.6 °C, Kg/L	ASTM D 1298	0.8652
Solubilidad	N/A	No soluble en agua
Coefficiente de partición n-octanol/agua	N/A	N/A
Temperatura de ignición espontánea	N/A	N/A
Temperatura de descomposición	N/A	N/A
Viscosidad Cinemática @ 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445	8.70
Viscosidad Cinemática @ 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445	68.00
Peso Molecular	N/D	N/D

**SECCION, 10**

**ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

ESTABILIDAD

ESTABLE

REACTIVIDAD

AGENTE OXIDANTE

**INFORMACIÓN TOXICOLOGICA.**



EDICION: 17/02/2022

PROXIMA REVISION: FEB 2025

Hoja de Datos de Seguridad elaborada apegándose a los lineamientos de la **NOM-018-STPS-2015**.

<b>SECCION 11</b>	<b>INFORMACION TOXICOLOGICA</b>
VIAS PROBABLES DE INGRESO.	NARIZ, BOCA, OJOS, CONTACTO CON LA PIEL
RIESGOS POR EXPOSICION AGUDA	ESTABLE POR ENCIMA DE LOS 200MH/KG.
RIESGOS POR EXPOSICION CRONICA	LIGERAMENTE IRRITANTE CON EXPOSICIÓN PROLONGADA
INFORMACION ECOTOXICOLOGICA	
<b>SECCION 12</b>	<b>INFORMACION COTOXICOLOGICA</b>
TOXICIDAD	LIGERAMENTE TOXICO
PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD	NO BIODEGRADABLE
POTENCIAL DE BIOACUMULACION	LIQUIDO FLOTA SOBRE EL AGUA POTENCIALMENTE BIO ACUMULABLE
MOVILIDAD EN EL SUELO	ALTAMENTE PENETRANTE EN SUELOS EVÍTESE SU FILTRACIÓN EN DRENAJES O CUERPOS ACUOSOS
INFORMACION RELATIVA A ELIMINACION DEL PRODUCTO	
<b>SECCION 13</b>	<b>INFORMACION RELATIVA A LA ELIMINACION DEL PRODUCTO</b>
<b>ELIMINACION DEL PRODUCTO</b>	EL ACEITE USADO DEBE SER RECICLADO O ELIMINADO DE ACUERDO A SU REGULACIÓN LOCAL. <b>DISPOSICIÓN</b> LAS RECOMENDACIONES DE DISPOSICIÓN FINAL PARA ESTOS MATERIALES DEBEN SER REALIZADAS DE ACUERDO CON LAS LEYES Y REGULACIONES VIGENTES. EL PRODUCTO ES ADECUADO PARA SER INCINERADO EN UN QUEMADOR CERRADO EN MUY ALTAS TEMPERATURAS PARA EVITAR LA EMISIÓN DE VAPORES INDESEABLES DE LA COMBUSTIÓN.
<b>SECCION 14</b>	<b>INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE:</b>
<b>NO. ONU</b>	<b>1268</b>
<b>DESIGNACION PARA EL TRANSPORTE.</b>	NO ESTA REGULADO PARA TRANSPORTE TERRESTRE <hr/>
<b>SECCION 15</b>	<b>INFORMACION REGLAMENTARIA</b>
<b>DISPOSICIONES ESPECÍFICAS SOBRE SEGURIDAD, SALUD Y MEDIO AMBIENTE.</b>	CONTACTE A LAS AUTORIDADES LOCALES PARA DETERMINAR SI APLICAN OTROS REQUERIMIENTOS
<b>SECCION 16</b>	<b>OTRA INFORMACION</b>
LA INFORMACIÓN SE CONSIDERA CORRECTA, PERO NO ES EXHAUSTIVA Y SE UTILIZARA ÚNICAMENTE COMO ORIENTACIÓN, LA CUAL ESTA BASADA EN EL CONOCIMIENTO ACTUAL DE LA SUSTANCIA QUÍMICA O MEZCLA ES APLICABLE A LAS PRECAUCIONES DE SEGURIDAD APROPIADAS PARA EL PRODUCTO	