



**IMPERMEABILIZANTE FORTE  
HOJA DE SEGURIDAD**

EDICION N° NOM-018-STPS-2015  
REVISION N° 1  
FECHA 07- SEPTIEMBRE-2017

**SECCIÓN I**


**IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO E INFORMACIÓN DEL FABRICANTE**

NOMBRE COMERCIAL DE LA SUSTANCIA	IMPERMEABILIZANTE FORTE ROJO TERRACOTA
NOMBRE COMÚN O GENÉRICO	IMPERMEABILIZANTE
NOMBRE DE LA COMPAÑÍA FABRICANTE	Herramientas Hecort S.A. de C.V.
DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	Gregorio Ruiz Velazco No. 201 Cd. Industrial, Aguascalientes, Aguascalientes.
N° DE TELEFONO (044449) 9-10-64-50	N° DE FAX ND
TELÉFONOS DE EMERGENCIA	(044449) 9-10-64-50

**SECCIÓN II**

**COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES PELIGROSOS**

NOMBRE COMÚN O GENÉRICO DEL COMPONENTE PELIGROSO (adjunte hojas si es necesario)	%(especificar)	N° DE CAS
ASFALTO	ND	ND
POLIMETRO ESTIRENO	67	852-42-4
BUTADIENO ESTIRENO	40	903-55-8
GRANULOS DE GRAVILLA	15	ND
MEMBRANA DE POLIESTER	15	ND
SILICA CRISTALINA	10	14808-60-7
FOIL DE ALUMINIO	10	ND

PICTOGRAMA DE IDENTIFICACION	PALABRA DE ADVERTENCIA	CLASIFICACIÓN
H302: NOCIVO EN CASO DE INGESTION. H313: PUEDE SER NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL. H332: NOCIVO SI SE INHALIA. 	ATENCIÓN	CATEGORIA 4 CATEGORIA 5 CATEGORIA 4

**SECCIÓN III**

**IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS Y EFECTOS POR EXPOSICIÓN**

EFEECTO POR:	DETALLE
INHALACIÓN	Cuando es muy prolongada causa mareo, dolor de cabeza.
INGESTIÓN	Vómito, Náuseas y ardor de garganta y boca
CONTACTO CON LOS OJOS	Puede causar irritación, dolor y lagrimeo
CONTACTO CON LA PIEL	Irritación, erupción cutánea



**IMPERMEABILIZANTE FORTE**  
**HOJA DE SEGURIDAD**

EDICION N° NOM-018-STPS-2015  
REVISION N° 1  
FECHA 07- SEPTIEMBRE-2017

**SECCIÓN IV**

**PRIMEROS AUXILIOS**

<b>CONTACTO OCULAR</b>	Lavar con abundante agua durante 15 minutos
<b>CONTACTO DÉRMICO</b>	Lavar con abundante agua durante 15 minutos.
<b>INHALACIÓN</b>	Alejarlo del área de exposición y atención médica inmediata.
<b>INGESTIÓN</b>	No provocar vómito y atención médica inmediata.
<b>INFORMACIÓN PARA EL MÉDICO</b>	Facilita siempre al médico la hoja de seguridad

**SECCIÓN V**

**MEDIDAS CONTRA INCENDIOS**

<b>PUNTO DE INFLAMABILIDAD</b>	288 °C
<b>LÍMITES DE INFLAMABILIDAD (SI EXISTEN)</b>	ND
<b>AGENTES EXTINTORES</b>	Espuma, polvo químico seco y CO2.
<b>EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA COMBATIR FUEGO</b>	Equipo especial para combate de incendios, Respirador Autónomo.
<b>PRODUCTOS PELIGROSOS POR COMBUSTIÓN</b>	Dióxido y Monóxido de Carbono.

**SECCIÓN VI**

**MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA**

**EN CASO DE QUE EL MATERIAL SEA DERRAMADO:** En caso de derrame del producto elimine inmediatamente cualquier flama, fuente de ignición o calor. Cuando el producto no se haya mezclado o contaminado con otro material proceda a recoger la mayor cantidad posible con una pala limpia y transfiera a su envase original. Si por el contrario ha sufrido contaminación, proceda a recogerlo en su totalidad y colóquele en un recipiente cerrado dispuesto para estos casos. Lave el área del derrame con una solución detergente y enjuague perfectamente con agua limpia.

**QUÉ HACER CON LOS RESIDUOS:** Consulte las reglamentaciones locales, estatales y federales en materia de manejo de residuos químicos.

**SECCIÓN VII**

**MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

<b>TEMPERATURA ALMACENAMIENTO</b>	ND
<b>CONDICIONES ALMACENAMIENTO</b>	Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado. Mantenga el envase cerrado cuando no lo esté usando.
<b>MANIPULACIÓN RECIPIENTES</b>	Lavarse las manos y otras áreas expuestas con un jabón suave y agua antes de comer, beber, fumar y abandonar el trabajo.



**IMPERMEABILIZANTE FORTE**  
**HOJA DE SEGURIDAD**

EDICION N° NOM-018-STPS-2015  
REVISION N° 1  
FECHA 07- SEPTIEMBRE-2017

EFFECTOS DE LA EXPOSICIÓN A LA LUZ DEL SOL, CALOR, ATMÓSFERAS HÚMEDAS, ETC.	ND
<b>SECCIÓN VIII</b>	
<b>CONTROLES A LA EXPOSICIÓN Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL</b>	
CONDICIONES DE VENTILACIÓN	Mantener en área con ventilación
EQUIPO DE PROTECCIÓN RESPIRATORIA	Mascarilla de vapores.
EQUIPO DE PROTECCIÓN OCULAR	Lentes y/o googles.
EQUIPO DE PROTECCIÓN DÉRMICA	Guantes de nitrilo
<b>SECCIÓN IX</b>	
<b>PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS</b>	
OLOR Y APARIENCIA	Característico /Líquido, Viscoso (color: BLANCO)
SOLUBILIDAD EN AGUA Y OTROS DISOLVENTES	Soluble al agua
PUNTO DE FUSIÓN	ND
PUNTO DE EBULLICIÓN	100°C
pH	NA
<b>SECCIÓN X</b>	
<b>ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD</b>	
ESTABILIDAD	Estable
INCOMPATIBILIDAD	Fuentes de calor, altas temperaturas, acumulación de vapores.
RIEGOS DE POLIMERIZACIÓN	No ocurre
PRODUCTOS DE LA DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS	ND
<b>SECCIÓN XI</b>	
<b>INFORMACIÓN SOBRE TOXICOLOGÍA</b>	
DOSIS LETAL MEDIA ORAL o DÉRMICA (DL <sub>50</sub> )	ND
DOSIS LETAL MEDIA POR INHALACIÓN (CL <sub>50</sub> )	ND



**SECCIÓN XII**

**INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA**

De acuerdo con las disposiciones de la secretaría de medio: De acuerdo a la NOM-052-SEMARNAT-2005 Que establece las ambiente, recursos naturales y pesca, en materia de agua, características, el procedimiento de identificación, clasificación y los aire, suelo y residuos peligrosos.

Listados de los residuos peligrosos.

De acuerdo a la clasificación de riesgos peligrosos por fuente específica: pinturas y productos relacionados, consultar los códigos de peligrosidad de los residuos.

**SECCIÓN XIII**

**CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL DEL PRODUCTO**

Deseche el contenido/recipiente de conformidad con las reglamentaciones locales, regionales, nacionales, internacionales, aplicables dentro del territorio donde se utilice.

**SECCIÓN XIV**

**INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE**

ND

**SECCIÓN XV**

**INFORMACIÓN REGULATORIA**

**México**

NOM-005-STPS- 1998, Relativa a las condiciones de seguridad e higiene en los centros de trabajo para el manejo, transporte y almacenamiento de sustancias químicas peligrosas.

NOM-018-STPS-2015, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo

Las regulaciones varían según el país y estado donde se utilicen los productos, de acuerdo con su normatividad vigente.

**SECCIÓN XVI**

**OTRA INFORMACIÓN**



**IMPERMEABILIZANTE FORTE**  
**HOJA DE SEGURIDAD**

EDICION N° NOM-018-STPS-2015

REVICION N° 1

FECHA 07- SEPTIEMBRE-2017

La información contenida en dicha hoja de seguridad fue obtenida de fuentes confiables y desarrollado en base a nuestro nivel de conocimientos en el momento de su publicación, realizado con la edición de la NOM-018-STPS-2015 Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo, normatividad mexicana, GLOBALLY HARMONIZED SYSTEM (GHS). Sin embargo, se entregan sin garantía expresa o implícita respecto a su exactitud o corrección.

Determinar las especificaciones de uso seguro del producto es obligación del usuario. El usuario deberá considerar estos datos como suplementos de información que pueda obtener de otras fuentes y deberá hacer sus propias consideraciones para manejo y eliminación del producto, así como tomar sus propias medidas de seguridad para proteger a sus empleados y clientes.

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

**Vocabulario:**

ND : No Disponible

NA : No Aplica