



Elemento de la Norma

7

Código

HS-06

Fecha de Revisión

10/2008

Nivel de Revisión

03

Páginas

1 de 3

1. DATOS GENERALES

1.1 NOMBRE DEL FABRICANTE : HERRAMIENTAS IMPORTADAS MONTERREY, S A DE CV

1.2 DIRECCIÓN :AV. CONCORDIA #4601, COL. CENTRO, APODACA, N.L. CP. 66600

1.3 TELÉFONO DE EMERGENCIA : 01 (81) 83 74 88 12 o 01 800 000 0011

1.4 NOMBRE QUÍMICO Y SINÓNIMO : NO APLICA

1.5 NOMBRE COMERCIAL Y SINÓNIMO : ESMALTE ACRÍLICO EN AEROSOL

1.6 FAMILIA QUÍMICA : HIDROCARBUROS

1.7 FÓRMULA : NO APLICA

2. COMPONENTES PRINCIPALES

2.1 COMPONENTE	%	NO.CAS.	I.	R.	TLV.	D. O. T.	
RESINA ALQ. MODIFICADA	35.00	1330-20-7	3	0	50	UN.1866	
PIGMENTOS	20.00	7440-32-6	3	0	10		
TOLUENO	45.00	108-36	3	0	50	UN.1294	
2.2 MEZCLAS PELIGROSAS DE OTROS LIQUIDOS, SÓLIDOS O GASES:						%	TLV (UNIDADES)
MEZCLA DE HIDROCARBURO (PROPELENTE)						30	

ELABORO:
JEFE ASEGURAMIENTO
DE CALIDAD

REVISO:
COORDINADOR DE ISO 9000

APROBO:
GERENTE DE
OPERACIONES

Elemento de la Norma	Código	Fecha de Revisión	Nivel de Revisión	Páginas
7	HS-06	10/2008	03	2 de 3

3. DATOS FÍSICOS

- 3.1 **COLOR** : SEGÚN MUESTRARIO
- 3.2 **ESTADO FÍSICO**: LIQUIDO
- 3.3 **DENSIDAD** : 0.88 – 1.01 g/cm³
- 3.4 **VISCOSIDAD** : 12-15 segundos Cf4
- 3.5 **% SÓLIDOS** : 15 - 32
- 3.6 **GRADO DE INFLAMABILIDAD** : 3
- 3.7 **PH DISPERSIÓN ACUOSA (P/P)** : NO APLICA
- 3.8 **APARIENCIA Y OLOR** : CARACTERÍSTICO

4. DATOS SOBRE PELIGRO DE INCENDIO O EXPLOSIÓN

- 4.1 PUNTO DE INFLAMACIÓN: NO ESPECIFICADO, PERO PUEDE ARDER EN PRESENCIA DE CALOR, CHISPA O FLAMA.
- 4.2 MEDIOS DE EXTINCIÓN : DETENGA EL DERRAME APLICANDO MATERIAL ABSORBENTE PARA CONTENERLO (ARENA O TIERRA). EXTINGUE EL FUEGO CON EXTINTORES DE 2C, OPOLVO SECO, GAS HALON Y ESPUMA DE NIEBLA DE AGUA.
- 4.3 PROTECCIÓN PERSONAL: EQUIPO COMPLETO PARA BOMBERO: CAHQUETÓN, PANTALÓN, CASCO, BOTAS Y GUANTES.
- 4.4 PELIGROS DE INCENDIO Y/O EXPLOSIÓN : PUEDE CAUSARSE EL FUEGO POR FRICCIÓN, ABSORCIÓN DE HUMEDAD O CAMBIOS QUÍMICOS ESPONTÁNEOS.

5. INFORMES DE PELIGRO CONTRA LA SALUD

- EFFECTOS DE EXPOSICIÓN EXCESIVA : NO SE HA REPORTADO NINGÚN SÍNTOMA PATOLÓGICO.
- 5.1 CONTACTO : CAUSA IRRITACIÓN EN LA PIEL, IRRITACIÓN CRÓNICA EN LOS OJOS E INCLUSO QUEMADURAS Y LAGRIMEO. PUPILAS DILATADAS.
- 5.2 INGESTIÓN: INCONSCIENCIA, VÓMITO, DOLOR ABDOMINAL Y GASTRITIS.
- 5.3 INHALACIÓN: LA EXPOSICIÓN PROLONGADA PROVOCAD OLOR DE CABEZA, MAREOS, DESMAYOS, INCONSCIENCIA Y VÉRTIGO.
- PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS EN CASO DE:
- 5.4 INHALACIÓN: TRASLADARSE A UN LUGAR VENTILADO
- 5.5 INGESTIÓN: PROVOCAR VOMITO Y ACUDIR AL MÉDICO DE INMEDIATO.
- 5.6 CONTACTO CON LA PIEL : LAVARSE CON SOLVENTE Y POSTERIORMENTE CON AGUA Y JABON EN ABUNDANCIA
- 5.7 CONTACTO CON LOS OJOS: LAVARSE CON ABUNDANTE AGUA Y ACUDIR AL MÉDICO DE INMEDIATO.

6. INFORMES DE REACTIVIDAD

- 6.1 ESTABILIDAD:
 - ESTABLE (x) En condiciones normales de almacenamiento
 - INESTABLE () Condiciones por evitar : NINGUNA
- 6.2 INCOMPATIBILIDAD (M aterial por evitar) : MATERIALES OXIDANTES
- 6.3 PRODUCTOS POR DESCOMPOSICIÓN: POR EFECTO DE CALOR EMITE VAPORES Y HÚMO TÓXICO.
- 6.4 POLIMERIZACIÓN PELIGROSA:

PUEDE OCURRIR () Condiciones por evitar: NINGUNA
NO PUEDE OCURRIR (x)

7. PROCEDIMIENTOS EN CASO DE DERRAME O FUGAS

- 7.1 PASOS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE QUE EL MATERIAL SE DERRAME O ESCAPE, SI ES POSIBLE DETENGA EL DERRAME, APLICANDO MATERIAL ABSORBENTE PARA CONTENERLO (ARENA, TIERRA O CULQUIER OTRO MATERIAL ABSORBENTE) . NO PERMITA QUE LLEGUE A LAS ALCANTARILLAS. DEBIDO AL RIESGO DE EXPLOSIÓN PARA DERRAMES GRANDES USE DIQUES, LEVANTE EL MATERIAL DERRAMADO Y POSTERIORMENTE LAVAR EL AREA CON AGUA Y JABON.
- 7.2 MÉTODO PARA COLOCAR DESPERDICIOS:
COLOCAR EN CONTENEDORES CERRADOS PARA CONFINAMIENTO, ALEJADO DE FUENTES DE IGNICIÓN.
ENVIAR CON EL PERSONAL O CON LA EMPRESA ADECUADA PARA SU CONFINAMIENTO.

Elemento de la Norma

Código

Fecha de Revisión

Nivel de Revisión

Páginas

7

HS-06

10/2008

03

1 de 3

8. INFORMACIÓN ESPECIAL DE PROTECCIÓN

8.1 PROTECCIÓN RESPIRATORIA (Especifique tipo) : MASCARILLA CON FILTROS PARA VAPORES ORGÁNICOS.

8.2 VENTILACIÓN

Escape local: VENTILAR COMPLETAMENTE HASTA SU DILUCIÓN

Especial: NO APLICA

Mecánico (general): NO APLICA

Otros: NO APLICA

8.3 GUANTES PROTECTORES: GUANTES DE HULE

8.4 PROTECCIÓN DE OJOS: GOGLES

8.5 OTRO EQUIPO PROTECTOR: SE RECOMIENDA EL USO DE ROPA DE ALGODÓN.

9. PRECAUCIONES ESPECIALES

9.1 PRECAUCIONES EN EL MANEJO Y ALMACENAMIENTO DE MATERIALES: ALMACENAR EN UN LUGAR FRESCO Y SECO, BIEN VENTILADO Y ALEJADO DE CUALQUIER FLAMA O CHISPA.

9.2 OTRAS PRECAUCIONES.

USAR ROCÍO DE AGUA PARA ENFRIAR LOS ENVASES O ESTRUCTURAS EXPUESTAS AL FUEGO. EVITAR DIFUNDIR EL LÍQUIDO EN COMBUSTIÓN CON EL AGUA QUE SE USA PARA ENFRIAR.

ROMBO DE PELIGROSIDAD



CLAVE	COLOR	MIN
PA4001	Brillante negro	12
PA4002	Brillante negro satinado	12
PA4003	Brillante café	12
PA4005	Brillante vino tinto	12
PA4006	Brillante bermellon	12
PA4007	Brillante rojo tomate	12
PA4008	Brillante naranja	12
PA4009	Brillante azul rey	12
PA4010	Brillante azul español	12
PA4011	Brillante azul acuario	12
PA4012	Brillante azul lila	12
PA4013	Brillante verde bosque	12
PA4014	Brillante verde garden	12
PA4015	Brillante verde ecológico	12
PA4016	Brillante verde oleo	12
PA4017	Brillante amarillo caterpila	12
PA4018	Brillante amarillo cromo	12
PA4019	Brillante amarillo limón	12
PA4020	Brillante crema	12
PA4021	Brillante gris acero	12
PA4022	Brillante gris	12
PA4023	Brillante aluminio	12
PA4024	Brillante beige cooler	12
PA4025	Brillante transparente	12
PA4026	Brillante blanco	12
PA4027	Brillante rosa mexicano	12
PA4028	Brillante violeta	12
PA4029	Brillante azul cielo	12
PA4030	Brillante azul ford	12
PA4031	Brillante verde john deere	12
PA4032	Anticorrosivo rojo	12
PA4033	Anticorrosivo primario gris	12
PA4034	Mate negro	12
PA4035	Mate blanco	12
PA4036	Brillante rojo óxido	12
PA4037	Azul Metalico	12
PA4038	Oro Rico	12

BRILLANTES

