

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Date Issued: 27/01/2005
 Fecha de revision: 01/03/2010
 N° De Revisión: 3

PERMA SYSTEM G5

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

NOMBRE DEL PRODUCTO: PERMA SYSTEM G5
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO: Cera líquida de rápido brillo
CÓDIGO DEL PRODUCTO: 143-0001
NOMBRE DE FORMULACIÓN DEL PRODUCTO: PERMA SYSTEM G5
NOMBRE GENÉRICO: Cera Automotriz

FABRICANTE

Total Care
 200 Heron 'Run Drive #202 Sarasota,
 Florida 34232, USA.

2. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

REPASO DE EMERGENCIA

PREOCUPACIONES INMEDIATAS: Líquido y vapor inflamables.

EFFECTOS DE SALUD POTENCIALES

OJOS: Irrita moderadamente los ojos.

PIEL: Puede causar irritación leve.

INGESTIÓN: Este material puede ser nocivo o fatal si se ingiere.

INHALACIÓN: La inhalación prolongada o excesiva puede causar irritación a las vías respiratorias.

SEÑALES Y SÍNTOMAS DE EXPOSICIÓN EXCESIVA

TOXICIDAD GRAVE: Los vapores puede causar mareo, dolor de cabeza y náuseas.

EFFECTOS CRÓNICOS: no disponible

CARCINÓGENICIDAD: no disponible

CONDICIONES MÉDICAS AGRAVADAS: exposición excesiva puede agravar una condición de dermatitis.

RUTAS DE INGRESO: incluye contacto con la piel, absorción, contacto con los ojos, inhalación, e ingestión.

INFORME SOBRE EL ÓRGANO SEÑALADO: no disponible

DECLARACIÓN DE CÁNCER: no disponible

SENSIBILIZACIÓN: no disponible

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre Químico	De Peso%	No. CAS#
VM&P Naphtha	5 - 10	8032-32-4

4. PRIMEROS AUXILIOS

OJOS: Enjuague los ojos con agua durante quince minutos. Consulte con un médico si la irritación persiste.

PIEL: Remuévase la ropa contaminada. Lávese con agua y jabón.

INGESTIÓN: No induzca el vómito. Déle agua o leche. Obtenga atención médica inmediatamente. Es imperativo que el personal médico haga vaciar el estómago cuidadosamente.

INHALACIÓN: Cámbiese a un lugar con aire fresco. Si no está respirando, déle respiración artificial. Si está respirando con dificultad, déle oxígeno. Obtenga atención médica inmediatamente.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

PUNTO Y MÉTODO DE INFLAMACIÓN: ~ 33°C (91°F) TCC

LÍMITES DE ENCENDIDO: No Disponible

Notes: no disponible

TEMPERATURA DE AUTOENCENDIDO: No Disponible

CLASE INFLAMABLE: Extremadamente inflamable. El material se enciende fácilmente a temperatura ambiental.

PROPAGACIÓN DE LLAMAS O TASA DE COMBUSTIÓN DE SÓLIDOS: no disponible

PELIGROS GENERALES: Líquido inflamable. Manténgase alejado del calor y llamas

MEDIOS DE EXTINCIÓN: Use espuma, químico seco, o extinguidor de dióxido de carbono.

PRODUCTOS DE COMBUSTIÓN PELIGROSOS: Oxidos de carbono

RIESGOS DE EXPLOSIÓN: no disponible

SENSIBLE AL IMPACTO: no disponible

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

DERRAME PEQUEÑO: Remueva toda las fuentes de ignición. Contenga y colecte con material absorbente.

DERRAME GRANDE: Remueva las fuentes del ignición. Recoga con un material que aglutine líquidos.

PRECAUCIONES AMBIENTALES

DERRAME AQUÁTICO: Evitar que el producto caiga en el sistema de sanidad del agua

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

PROCEDIMIENTOS GENERALES: Manténgase fuera del alcance de los niños.

ALMACENAJE: Manténgase alejado de llamsa y calor excesivo

TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO: (32°F) Minimo To (95°F) Maximo

TIEMPO DE ALMACENAMIENTO: un año

PELIGRO DE ACUMULACIÓN DE CARGA ELECTROESTÁTICA: Conecte a tierra y enlace los recipientes al transferir el material.

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

CONTROLES DE INGENIERÍA: Una buena ventilación general es suficiente para controlar las partículas llevadas por el aire.

EQUIPO PERSONAL PROTECTIVO

OJOS Y CARA: Use lentes resistentes a los compuestos químicos.

PIEL: Use guantes de nitrilo/ vinilo

RESPIRATORIO: NIOSH respirador (vapores organicos) si no hay ventilación adecuada

ROPA DE PROTECCIÓN: Trabajar con el traje de protección.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

ESTADO FÍSICO: Líquido

OLOR: Olor afrutado.

APARIENCIA: Líquido púrpura

COLOR: Púrpura.

PH: No Aplicable

PORCENTAJE VOLÁTIL: 90-95

PRESIÓN DE VAPOR: No Disponible

DENSIDAD DEL VAPOR: No Disponible

PUNTO Y MÉTODO DE INFLAMACIÓN: ~ 33°C (91°F) TCC

SOLUBILIDAD EN EL AGUA: No disponible

GRAVEDAD ESPECÍFICA: ~ 0.960 At 25°C

VISCOSIDAD #1: ~ 94 KU

(VOC): ~ 14.000 % por peso

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**ESTABLE:** Sí**POLIMERIZACIÓN PELIGROSAS:** No**CONDICIONES QUE SE DEBEN EVITAR:** Materiales oxidantes.**11. INFORMACIÓN TOXOLÓGICA****AGUDO**

Nombre Químico	CL ₅₀ POR INHALACIÓN (rata)
Naphtha	~ 3400 ppm/4H-rata

CRÓNICO: no disponible**CARCINÓGENICIDAD****IARC (AGENCIA INTERNACIONAL PARA ESTUDIOS DE CANCER):** Listed by IARC- NO**NTP:** Listed by NTP- NO**OSHA:** Listed by OSHA- NO**NEUROTOSSICITÀ:** no disponible**EFEKTOS REPRODUCTIVOS:** no disponible**ORGÁNOS ESPECÍFICOS:** no disponible**EFEKTOS TERATOGÉNICOS:** no disponible**MUTAGENICIDAD:** no disponible**12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA****DATOS AMBIENTALES:** no disponible**INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA:** no disponible**13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN****MÉTODO DE ELIMINACIÓN:** Dispóngase de acuerdo con las leyes locales estatales y federales**14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE****DOT (DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE)****OTRA INFORMACIÓN DE ENVÍO:** Lea la etiqueta o la factura para averiguar cualquier peligro de transportación concerniente al DOT u otro peligro de transportación.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

ESTADOS UNIDOS

TSCA (LEY PARA EL CONTROL DE SUBSTANCIAS TÓXICAS)

REGLAMENTO DE LA TSCA: Todos los ingredientes están en el inventario de TSCA o no se requieren

CANADÁ

CLASIFICACIÓN Y SÍMBOLOS DE PELIGROS DEL WHMIS



Líquido inflamable



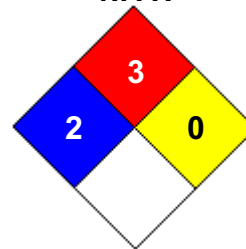
Tóxico

16. OTRA INFORMACIÓN

CLASIFICACIÓN DE HMIS

SALUD:	2
INFLAMABILIDAD:	3
PHYSICAL HAZARD:	0
PROTECCIÓN PERSONAL:	

CÓDIGOS DE LA NFPA



RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD DEL FABRICANTE: Las indicaciones hechas aquí deben describir el producto con vistas a las disposiciones de seguridad necesarias, no sirven para garantizar determinadas propiedades y están basadas en el estado actual de nuestros conocimientos.