

Fecha de MSDS:: 04/08/2014

**SECCIÓN 1 : IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA**

NOMBRE DEL PRODUCTO : RAPIDPURGE  
 PALABRA POR PALABRA : PM PRE-MIX y CONCENTRADOS IG., MEZCLAS A PEDIDO  
 CÓDIGOS DE PRODUCTO : IG3000 , IG3000HT , IG3000LT , PM8240 , PM9240 , PM5540

FABRICANTE: RAPIDPURGE  
 DIRECCIÓN : 36A PLAINS ROAD, ESSEX , CT 06426

TELÉFONO DE EMERGENCIA: 860-767-0085  
 EMAIL: INFO@RAPIDPURGE.COM  
 FAX : 860-767-2619

NOMBRE QUIMICO : MEZCLA / COMPUESTO  
 FAMILIA DE PRODUCTOS QUÍMICOS : COMPUESTO DE LIMPIEZA  
 FÓRMULA QUÍMICA: MEZCLA DE POLIETILENO Y PRODUCTOS DE LIMPIEZA

USO DEL PRODUCTO: PURGA DE EQUIPOS DE PROCESAMIENTO THERMOPLASTIC  
 PREPARADO POR : RAPIDPURGE

SECCIÓN 1 NOTAS : MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE PROCESAMIENTO DE TERMOPLASTICOS

**SECCIÓN 2 : COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

INGREDIENTES PELIGROSOS: OXALATO DE AMONIO

CAS NO.	EC NO.	% PESO	PELIGRO	SÍMBOLO DEL RIESGO	SARA 313 REPORTABLE
1113-38-8	214-202-3	< 4 %	Xn	R21/22	NO LISTADA

SECCIÓN 2 NOTAS :  
 MEZCLAS / SUSTANCIAS NO SE CLASIFICARÁN COMO PELIGROSAS PARA SUMINISTRO / USO. NO CONTIENE NINGUNA SUSTANCIA CANDIDATO REACH (SVHC-FEB 2013)

SECCIÓN 2 NOTAS: ESTA MEZCLA NO CONTIENE SUSTANCIAS QUE DEBAN MENCIONARSE DE ACUERDO A LA SECCION DE ALCANCE ANEXO II. TODOS LOS INGREDIENTES SON EXENTOS O BIEN ESTAN LISTADOS EN EL INVENTARIO DE SUSTANCIAS QUIMICAS DEL TSCA.

**SECCIÓN 3 : IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS**

DESCRIPCIÓN DE LA EMERGENCIA: TRATAMIENTO SINTOMÁTICO DE LA MANERA QUE SE LISTA A CONTINUACION.

RUTAS DE INGRESO: SE ENUMERAN A CONTINUACIÓN

EFFECTOS EN LA SALUD

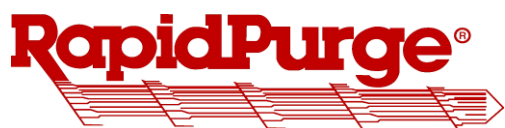
OJOS: PUEDE CAUSAR ENROJECIMIENTO E IRRITACIÓN DESPUÉS DE CONTACTO PROLONGADO.

PIEL: QUEMADURAS EN CONTACTO CON PRODUCTO FUNDIDO.

INGESTIÓN: ES POCO PROBABLE, ASEGURESE DE LAVARSE BIEN LAS MANOS PARA EVITAR EL CONTACTO DE ALIMENTOS.

INHALACIÓN: IRRITACION MECANICA POR POLVO

PELIGROS PARA LA SALUD AGUDOS : IRRITACION DE OJOS O RESPIRATORIA POR POLVO. QUEMADURAS A



Fecha de MSDS:: 04/08/2014

TRAVÉS DEL CONTACTO CON EL PRODUCTO FUNDIDO.

PELIGROS CRÓNICOS PARA LA SALUD : NINGUNA OTRA INFORMACIÓN DISPONIBLE .

CONDICIONES MÉDICAS GENERALMENTE AGRAVADOS POR LA EXPOSICIÓN : NO HAY INFORMACIÓN ADICIONAL DISPONIBLE.

CARCINOGENICIDAD

OSHA : NO

ACGIH : NO

NTP : NO

IARC : NO

OTROS:

SECCIÓN 3 NOTAS: MATERIAL ESTÁ EN FORMA DE GRÁNULOS DE PLÁSTICO QUE NO REQUIERE OBLIGACIONES DE ETIQUETA

---

#### SECCIÓN 4 : PRIMEROS AUXILIOS

---

OJOS: ENJUAGUE CUIDADOSAMENTE CON AGUA DURANTE VARIOS MINUTOS. BUSQUE ATENCIÓN MÉDICA CASO DE MALESTAR.

PIEL: LAVE CON AGUA Y JABÓN. DESPUÉS DEL CONTACTO CON EL PRODUCTO FUNDIDO, ENFRIAR RÁPIDAMENTE ÁREA CON AGUA. NO INTENTE EXTRAER EL MATERIAL FUNDIDO Y CONGELADO SOBRE LA PIEL, BUSQUE ATENCIÓN MÉDICA.

INGESTION : SI SE INGIERE, ENJUÁGUESE LA BOCA. NO PROVOQUE EL VOMITO.

INHALACIÓN: SACAR AL PACIENTE LEJOS DE LA Y EXPONGALO A AIRE FRESCO. MANTENER CALIENTE Y DESCANSADO. OBTENER ATENCIÓN MEDICAL CASO DE MALESTAR.

NOTAS A LOS MÉDICOS O PROVEEDORES DE PRIMEROS AUXILIOS : TRATAR SINTOMÁTICAMENTE

SECCIÓN 4 NOTAS : CONTACTO CON LA PIEL CON EL PRODUCTO FUNDIDO PUEDE PRODUCIR QUEMADURAS GRAVES.

---

#### SECCIÓN 5 : MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

---

HMIS CLASIFICACIÓN DE RIESGO

SALUD: 1

INFLAMABILIDAD: 1

REACTIVIDAD: 0

PROTECCIÓN : B

MEDIOS DE EXTINCIÓN: AGUA PULVERIZADA, ESPUMA, POLVO SECO CO2

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES CONTRA INCENDIOS : EVITE LA INHALACIÓN DE HUMO

PELIGROS DE FUEGO Y EXPLOSIÓN : EN POLVO

PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS : LA DESCOMPOSICIÓN TÉRMICA PUEDE PRODUCIR GASES TÓXICOS Y VAPORES INCLUYENDO Y NO LIMITADO A DIÓXIDO DE CARBONO / MONOXIDO DE CARBONO / AMONIACO

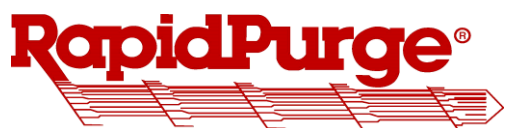
SECCIÓN 5 NOTAS: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS CORRESPONDE A TERMOPLASTICOS ARDIENTES

---

#### SECCIÓN 6 : MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

---

MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL : USAR ROPA PROTECTORA ADECUADA, GUANTES Y PROTECCIÓN OCULAR / FACIAL PARA EVITAR LA EXPOSICIÓN AL POLVO. EI PRODUCTO DERRAMADO PUEDE CAUSAR ALTO RIESGO DE DESLIZAMIENTO Y TRÁFICO DEBE SER EVITADO.



Fecha de MSDS:: 04/08/2014

SECCIÓN 6 NOTAS: AMORTIGUACIÓN CON AGUA PUEDE REDUCIR LA FORMACIÓN DE POLVO. EVÍTESE SU LIBERACIÓN AL MEDIO AMBIENTE.

---

### **SECCIÓN 7 : MANEJO Y ALMACENAMIENTO**

---

MANEJO Y ALMACENAMIENTO: EVITAR LA FORMACIÓN DE POLVO. PROPORCIONE VENTILACIÓN ADECUADA. MIENTRAS SE UTILIZA, NO COMA, BEBA O FUME. LAVARSE LAS MANOS ANTES DE MANIPULAR LOS ALIMENTOS.

OTRAS PRECAUCIONES: EL POLVO PUEDE CAUSAR IRRITACIONES.

SECCIÓN 7 NOTAS: MANTENGA CERRADO EN SU RECIPIENTE ORIGINAL. MANTENER ALEJADO DE AGENTES OXIDANTES FUERTES.

---

### **SECCIÓN 8 : CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL**

---

CONTROLES DE INGENIERÍA : CONTROLE LA FORMACIÓN DE POLVO Y LA EXPOSICIÓN AL MATERIAL FUNDIDO COMBINADO CON VENTILACIÓN ADECUADA SEGÚN CORRESPONDA A LOS PROCESOS .

VENTILACIÓN: EVITE LA INHALACIÓN Y / O LA GENERACIÓN DE POLVO.

PROTECCIÓN RESPIRATORIA: NO SE REQUIERE NORMALMENTE. PARA GRANDES CANTIDADES, MÁSCARA DE NARIZ / BOCA.

PROTECCIÓN DE LOS OJOS: ANTPARRAS U OTRO TIPO DE PROTECCIÓN OCULAR / FACIAL.

PROTECCIÓN DE LA PIEL: GUANTES DE PLASTICO O GOMA. NO MANIPULE MATERIALES CALIENTES / FUNDIDO

OTRA ROPA O EQUIPO DE PROTECCION: NO SE REQUIERE NORMALMENTE. PARA GRANDES CANTIDADES, ROPA DE PROTECCIÓN ADECUADA PARA EVITAR LA EXPOSICIÓN AL POLVO.

HIGIENE PERSONAL: LAVARSE LAS MANOS ANTES DE MANIPULAR LOS ALIMENTOS Y / O ROCES DE LOS OJOS

GUÍA DE EXPOSICIÓN: NO HAY DATOS DISPONIBLES

SECCIÓN 8 NOTAS : VENTILACIÓN ADECUADA DURANTE LA UTILIZACIÓN .

---

### **SECCIÓN 9 : PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

---

APARIENCIA : GRANULOS DE PLÁSTICO NATURALES

OLOR: LEVE AMONIACO

ESTADO FISICO: SÓLIDO

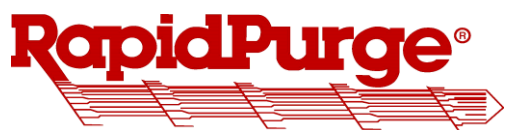
PUNTO DE FUSIÓN : EN RELACIÓN CON PLÁSTICOS DE POLIETILENO

SOLUBILIDAD EN AGUA : INSOLUBLE

PORCENTAJE DE SÓLIDOS EN PESO : SIN DATOS DISPONIBLES

PORCENTAJE VOLÁTIL : SIN DATOS DISPONIBLES

VISCOSIDAD: EN RELACIÓN CON PLÁSTICOS DE POLIETILENO



Fecha de MSDS:: 04/08/2014

SECCIÓN 9 NOTAS: MEZCLA DE PRODUCTOS DE LIMPIEZA MECÁNICA Y QUÍMICA

---

**SECCION 10 : ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

---

SI            ESTABLE                                    INESTABLE

ESTABILIDAD EN CONDICIONES NORMALES

CONDICIONES A EVITAR ( ESTABILIDAD ) : LLAMAS

INCOMPATIBILIDAD ( MATERIALES A EVITAR ) : EVITE LA EXPOSICIÓN A LOS ÁCIDOS FUERTES, ÁLCALIS Y AGENTES OXIDANTES

DESCOMPOSICIÓN PELIGROSA O SUBPRODUCTOS : MONÓXIDO DE CARBONO, DIÓXIDO DE CARBONO, AMONIACO , ÓXIDOS DE NITRÓGENO

SECCIÓN 10 NOTAS: EN RELACIÓN CON QUEMADO DE TERMOPLASTICOS.

---

**SECCIÓN 11 : INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

---

INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA: NO CLASIFICADOS

SECCIÓN 11 NOTAS :

---

**SECCIÓN 12 : INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

---

INFORMACION ECOLOGICA : EL PRODUCTO SE CONVIERTE INERTES Y NO DEGRADABLE . NO HAY INDICIOS DE BIOACUMULACIÓN POTENCIAL CON MOVILIDAD DEL SUELO NEGATIVO .

SECCIÓN 12 NOTAS :

---

**SECCIÓN 13 : CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**

---

DISPOSICIÓN DE DESECHOS: CUMPLIR CON LAS REGLAS LOCALES, ESTATALES Y FEDERALES.

RCRA CLASE DE RIESGO : NO CLASIFICADOS

SECCIÓN 13 NOTAS :

---

**SECCIÓN 14 : INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE**

---

EE.UU. DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE

NOMBRE DE EMBARQUE APROPIADO:

CLASE DE RIESGO : NO CLASIFICADOS COMO MERCANCÍA PELIGROSA Y / O PELIGROSA PARA EL SUMINISTRO / USO

NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN :

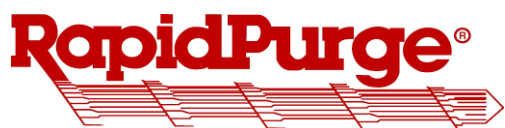
GRUPO DE EMPAQUE :

ETIQUETA DE ESTADO : NO APLICA

TRANSPORTE DE AGUA

NOMBRE DE EMBARQUE APROPIADO:

CLASE DE RIESGO : NO CLASIFICADOS COMO MERCANCÍA PELIGROSA Y / O PELIGROSA PARA EL



Fecha de MSDS:: 04/08/2014

SUMINISTRO / USO

NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN :  
GRUPO DE EMPAQUE :  
DECLARACIONES DE LA ETIQUETA : NO APLICABLE

TRANSPORTE AÉREO

NOMBRE DE EMBARQUE APROPIADO:  
CLASE DE RIESGO : NO CLASIFICADOS COMO MERCANCÍA PELIGROSA Y / O PELIGROSA PARA EL

SUMINISTRO / USO

NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN :  
GRUPO DE EMPAQUE :  
DECLARACIONES DE LA ETIQUETA : NO APLICABLE

SECCIÓN 14 NOTAS :

---

**SECCIÓN 15 : INFORMACIÓN LEGAL**

---

NORMAS FEDERALES DE EE.UU.

TSCA (LEY DE CONTROL DE SUSTANCIAS): TODOS LOS INGREDIENTES DEL PRODUCTO ESTAN EXIMIDOS O LISTADOS

REGLAMENTOS INTERNACIONALES: NO REACH ANEXO XV II RESTRICCIONES

SECCIÓN 15 NOTAS: NO CONTIENE SUSTANCIAS CANDIDATO REACH ( SEP - FEB 2013)

---

**SECCIÓN 16 : OTRA INFORMACIÓN**

---

OTRA INFORMACIÓN: LA INFORMACION(ES) MSDS NO LISTADAS CAEN DENTRO DE CLASIFICACIONES DE NO APLICABLES, NO CLASIFICADAS Y/O FALTA DE INFORMACION.

INFORMACIÓN SOBRE LA PREPARACIÓN: LA INFORMACIÓN, PREPARACION , INTEGRIDAD , EXACTITUD, CONVENIENCIA, Y / O RECOMENDACIONES CONTENIDAS EN ESTE DOCUMENTO SE BASA EN DATOS RECOGIDOS POR RAPIDPURGE Y CONSIDERA FIABLE. RAPIDPURGE NO PUEDE ANTICIPAR TODAS LAS CONDICIONES BAJO LAS CUALES ESTE PRODUCTO Y/O INFORMACIÓN PUEDE SER UTILIZADA.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD: LA INFORMACIÓN CONTENIDA ( S ) EXPRESADO ANTERIORMENTE SE OFRECE SIN GARANTÍA, Y / O NO IMPLICADO/INCLUSIVE REPRESENTACIÓN(S), Y SE UTILIZA COMO GUÍA DE SERVICIO DIRECTO O INDIRECTO. RAPIDPURGE NO SE HACE RESPONSABLE POR, Y NO ASUME NINGUNA RESPONSABILIDAD POR LOS RESULTADOS DEL USO DE LOS PRODUCTOS / PROCEDIMIENTOS AQUÍ DESCRITOS Y RECHAZA CUALQUIER GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN Y/O ADECUACIÓN DE USO. LOS USUARIOS DEBEN HACER SU PROPIA DETERMINACIÓN ( S ) DE LA INFORMACIÓN DE ARRIBA PARA PROPÓSITOS INTERNOS.