Hoja de datos de seguridad según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 04.03.2022 Revisión: 04.03.2022

1 Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante

VL00160115

Nombre comercial: PAI16GLBK GLOSS BLACK

Número del artículo:

Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos

desaconsejados

Categoría de procesos

No existen más datos relevantes disponibles.

PROC2 Producción de productos químicos o refinería en procesos cerrados y continuos con

exposición ocasional controlada o procesos cuyas condiciones de contención son equivalentes.

PROC11 Pulverización no industrial

Application of the substance / the

mixture

Usos desaconsejados Fabricante/distribuidor: Pintura y recumbrimiento.

Cualquiera que difiera del uso recomendado. Seymour of Sycamore

917 Crosby Avenue Sycamore, IL 60178

phone: 815-895-9101 www.seymourpaint.com 1-800-255-3924, 813-248-0585 if located outside USA. Teléfono de emergencia:

2 Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Aerosol infl. 1 H222 Aerosol extremadamente inflamable.

Gas a pres. H280 Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.

Eye Irritation 2A H319 Provoca irritación ocular grave. STOT única 3 H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

STOT repe. 2 H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

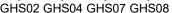
Datos adicionales:

Pictogramas de peligro









Palabra de advertencia

Indicaciónes de peligro

Peligro

Aerosol extremadamente inflamable.

Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.

Provoca irritación ocular grave.

Puede provocar somnolencia o vértigo.

Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Consejos de prudencia Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. No fumar.

No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición. Recipiente a presión: no perforar ni quemar, incluso después de su uso.

No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

Llevar gafas de protección / máscara de protección. EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una

posición que le facilite la respiración.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios

minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.

Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Guardar bajo llave.

Proteger de la luz solar. No exponer a una temperatura superior a 50 °C/122 °F.

Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/

internacional.

3 Composición / información sobre los componentes

Caracterización química: Mezclas

Descripción: Mezcla formada por las substancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

Compone	ntes peligrosos:	
67-64-1	acetona	25-50%
	propano	15-25%
	acetato de isobutilo	10-15%
	Butano (con un contenido ≥ 0,1 % de butadieno (203-450-8))	5-10%
	2-(propiloxi)etanol	≥5-<10%
	4-metil-2-pentanona	1-5%
	acetato de 1-metil-2-metoxietilo	1-5%
107-87-9	pentan-2-ona	1-5%

4 Primeros auxilios

En caso de inhalación del producto: Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.

(se continua en página 1)

Hoja de datos de seguridad según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 04.03.2022 Revisión: 04.03.2022

Nombre comercial: PAI16GLBK GLOSS BLACK

En caso de contacto con la piel: Por regla general, el producto no irrita la piel.

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con aqua corriente. En caso de trastornos En caso de con los ojos:

persistentes consultar un médico. Enjuagar la boca y beber mucha agua.

En caso de ingestión: No provocar el vómito y solicitar asistencia médica inmediata.

Indicaciones para el médico: Principales síntomas y efectos,

agudos y retardados

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales

que deban dispensarse

No existen más datos relevantes disponibles. inmediatamente

Mareo

5 Medidas contra incendios

Sustancias extintoras apropiadas: CO2, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua

Sustancias extintoras inapropiadas

por razones de seguridad: Peligros específicos derivados de la

Agua Puede formar mezclas explosivas de gas y aire. sustancia o la mezcla

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo especial de protección: Colocarse la protección respiratoria.

6 Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

Precauciones personales, equipo de

protección y procedimientos de

Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección. emergencia Ante la presencia de vapores /polvo /aerosoles, utilizar protección respiratoria.

Precauciones relativas al medio

ambiente:

No dejar que se introduzca en el alcantarillado ni que contamine las aguas.

Métodos y material de contención y

de limpieza:

Asegurar suficiente ventilación. Referencia a otras secciones Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección. Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

7 Manejo y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura

Prevención de incendios y

explosiones:

Utilícese sólo en zonas bien aireadas.

Cuidado: recipiente bajo presión. Protegerlo de la luz solar directa y de temperaturas superiores a 50°C (por ejemplo bombillas eléctricas). Incluso después de la utilización, no abrirlo con fuerza ni

quemarlo.

No rociar sobre llamas o cuerpos incandescentes.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias con respecto al almacén

y los recipientes:

Material adecuado para recipientes y tuberías: acero o acero inoxidable.

Normas en caso de un

almacenamiento conjunto:

No existen más datos relevantes disponibles. Usos específicos finales

8 Controles de exposición / protección personal

Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

No es necesario.

67-64-1 acetona

VLE (ME) VLE-CT o P: 750 ppm VLE-PPT: 500 ppm

A4, IBE

PEL (CD1) VLE-PPT: 2400 mg/m³, 1000 ppm REL (CD1) VLE-PPT: 590 mg/m³, 250 ppm

VLE-CT o P: 500 ppm TLV (CD1) VLE-PPT: 250 ppm

A4, BEI

74-98-6 propano

VLE (ME) VLE-PPT: 1000 ppm

PEL (CD1) VLE-PPT: 1800 mg/m3, 1000 ppm REL (CD1) VLE-PPT: 1800 mg/m3, 1000 ppm

(se continua en página 3)

Hoja de datos de seguridad según NOM 018-STPS-2015

Revisión: 04.03.2022 fecha de impresión 04.03.2022

Nombre comercial: PAI16GLBK GLOSS BLACK

TI. ((OD4)	(se continua en página 2)				
	TLV (CD1) see Appendix F Minimal oxygen content (D, EX) 110-19-0 acetato de isobutilo				
VLE (ME)					
PEL (CD1)	VLE-PPT: 700 mg/m³, 150 ppm				
REL (CD1)	VLE-PPT: 700 mg/m³, 150 ppm				
TLV (CD1)	VLE-CT o P: 150 ppm VLE-PPT: 50 ppm				
106-97-8 Bu	utano (con un contenido ≥ 0,1 % de butadieno (203-450-8))				
VLE (ME)	VLE-PPT: 1000 ppm				
REL (CD1)	VLE-PPT: 1900 mg/m³, 800 ppm				
TLV (CD1)	VLE-CT o P: 1000 ppm				
` ′	(EX)				
	metil-2-pentanona				
VLE (ME)	VLE-CT o P: 75 ppm				
	VLE-PPT: 20 ppm A3, IBE				
PEL (CD1)	VLE-PPT: 410 mg/m³, 100 ppm				
REL (CD1)	VLE-CT o P: 300 mg/m³, 75 ppm				
KEL (CD1)	VLE-PPT: 205 mg/m³, 50 ppm				
TLV (CD1)	VLE-CT o P: 75 ppm				
` ′	VLE-PPT: 20 ppm				
100.07.0	BEI, A3				
	08-65-6 acetato de 1-metil-2-metoxietilo VEEL (CD1) VLE-PPT: 50 ppm				
,	,				
VLE (ME)	107-87-9 pentan-2-ona				
PEL (CD1)	VLE-CT o P: 150 ppm VLE-PPT: 700 mg/m³, 200 ppm				
REL (CD1)	VLE-PPT: 530 mg/m³, 150 ppm				
· ,	TLV (CD1) VLE-CT o P: 150 ppm				
	Componentes con valores límite biológicos:				
67-64-1 ace					
BEI (CD1) 25 mg/L Medium: urine					
	Time: end of shift				
Parameter: Acetone (nonspecific)					
	108-10-1 4-metil-2-pentanona				
	BEI (CD1) 1 mg/L				
	Medium: urine				
	Time: end of shift Parameter: MIBK				
Controles de la exposición					
Medidas generales de protección e higiene: Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.					
Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.					
	Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.				
	Evitar el contacto con los ojos y la piel.				

No comer ni beber durante el trabajo. Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una Protección respiratoria:

exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.

Guantes de protección Protección de manos: Guantes de neopreno

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / substancia / preparado. Gafas de protección herméticas

Protección de ojos:

9 Propiedades físicas y químicas

Datos generales

Aspecto: Aerosol. Olor: Aromático **Umbral olfativo:** No determinado. No determinado. Punto de fusión/punto de congelación: Indeterminado.
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: -110 °C (-166 °F)

-19 °C (-2.2 °F) Punto de inflamación:

(se continua en página 3)

Hoja de datos de seguridad según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 04.03.2022 Revisión: 04.03.2022

Nombre comercial: PAI16GLBK GLOSS BLACK

Inflamabilidad (sólido, gas):

Temperatura de ignición:

230 °C (446 °F)

Temperatura de descomposición: No determinado.

Temperatura de auto-inflamación: El producto no es autoinflamable.

Propiedades explosivas:

Al usarlo pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas/inflamables.

 Inferior:
 1.7 Vol %

 Superior:
 10.9 Vol %

Presión de vapor:

Densidad a 20 °C (68 °F):

Densidad a valotica

0.8 g/cm³ (6.7 lbs/gal)

Densidad relativa

Densidad de vapor

Tasa de evaporación:

No aplicable.

Solubilidad en / miscibilidad con

agua: Poco o no mezclable.

Coeficiente de reparto: n-octanol/agua: No determinado.

Viscosidad: Not determined.

Dinámica: No determinado.

Dinámica:No determinado.Cinemática:No determinado.Agua:0.0 %MIR Value:1.18

Otros datos No existen más datos relevantes disponibles.

10 Estabilidad y reactividad

Descomposición térmica /

condiciones que deben evitarse: Estable

Posibilidad de reacciones

peligrosas Condiciones que deben evitarse Materiales incompatibles: Productos de descomposición Estable a temperatura ambiente

No se conocen reacciones peligrosas. No existen más datos relevantes disponibles. No existen más datos relevantes disponibles.

peligrosos: No se conocen productos de descomposición peligrosos.

11 Información toxicológica

Toxicidad aguda

	IOXIOIAAA	uguuu				
	Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:					
	110-19-0 acetato de isobutilo					
	Oral	LD50	4,763 mg/kg (rbt)			
108-10-1 4-metil-2-pentanona						

 Oral
 LD50
 2,100 mg/kg (rat)

 Dermal
 LD50
 16,000 mg/kg (rab)

 Inhalatorio
 LC50/4 h
 8.3-16.6 mg/l (rat)

 108-65-6 acetato de 1-metil-2-metoxietilo

 Oral
 LD50
 8,500 mg/kg (rat)

Inhalatorio LC50/4 h 35.7 mg/l (rat)

Corrosión o irritación cutáneas

Lesiones o irritación ocular graves Sensibilización respiratoria o No produce irritaciones. Produce irritaciones.

cutáneaNo se conoce ningún efecto sensibilizante.

12 Información ecotoxicológica

Toxicidad acuática: No existen más datos relevantes disponibles.

Persistencia y degradabilidad Potencial de bioacumulación Movilidad en el suelo

Indicaciones generales:

El producto es biodegradable después de una larga adaptación.

No existen más datos relevantes disponibles. No existen más datos relevantes disponibles.

Una cantidad ínfima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.
Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.
Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua

Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas

superficiales o en alcantarillados.

Otros efectos adversos No existen más datos relevantes disponibles.

Hoja de datos de seguridad según NOM 018-STPS-2015

fecha de impresión 04.03.2022 Revisión: 04.03.2022

F-D,S-U

Nombre comercial: PAI16GLBK GLOSS BLACK

(se continua en página 4)

13 Información relativa a la eliminación de los productos

Embalajes sin limpiar:

Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

14 Información relativa al transporte

Número ONU UN1950

ADR 1950 AEROSOLES **IMDG AEROSOLS**

Clase(s) de peligro para el transporte

2 5F Gases Clase Etiqueta 2.1 Class 2.1 Gases Label 2.1 ADR, IMDG, IATA suprimido Contaminante marino: No

Atención: Gases Precauciones particulares para los usuarios

Número de identificación de peligro (Número Kemler):

Número EMS:

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC No aplicable.

Transporte/datos adicionales:

ADR

Cantidades limitadas (LQ) Categoria de transporte 2 Código de restricción del túnel

"Reglamentación Modelo" de la UNECE: UN 1950 AEROSOLES, 2.1

15 Información reglamentaria

SARA Section 355 (extremely hazardous substances):

ninguno de los componentes está incluido en una lista

SARA Section 313 (Specific toxic chemical listings):

108-10-1 4-metil-2-pentanona

California Proposition 65 chemicals known to cause cancer:

108-10-1 4-metil-2-pentanona 1333-86-4 negro de carbón 100-41-4 etilbenceno

Prop 65 chemicals known to cause birth defects or reproductive harm:

108-10-1 4-metil-2-pentanona

EPA:

67-64-1 acetona D 110-19-0 acetato de isobutilo 108-10-1 4-metil-2-pentanona

Directiva 2012/18/UE

Sustancias peligrosas nominadas -

ANEXO I ninguno de los componentes está incluido en una lista

Categoría Seveso P3a AEROSOLES INFLAMABLES

Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior Cantidad umbral (toneladas) a

150 t

efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior

CPA 1 (autoclasificación): poco peligroso para el agua. Clase de peligro para las aguas:

Evaluación de la seguridad química: Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

16 Otra información

Technical Services Persona de contacto: