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

VL00160116

Nombre comercial: PAI16EQYL EQUIPMENT YELLOW

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.

Carc. 2 H351 Se sospecha que provoca cáncer. Vía de exposición: respiración/inhalación.

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







GHS02 GHS04 GHS07 GHS08

Palabra de advertencia Indicaciónes de peligro

Consejos de prudencia

Aerosol extremadamente inflamable.

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

Provoca irritación ocular grave.

Se sospecha que provoca cáncer. Vía de exposición: respiración/inhalación.

Puede provocar somnolencia o vértigo.

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

Solicitar instrucciones especiales antes del uso.

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

Descripcion	mozola formada por las substantidos sopromisadas a continuación con adiciones no pongr	oodo.
	tes peligrosos:	
67-64-1	acetona	25-50%
74-98-6	propano	15-25%
	acetato de isobutilo	10-15%
	Butano (con un contenido ≥ 0,1 % de butadieno (203-450-8))	5-10%
108-65-6	acetato de 1-metil-2-metoxietilo	1-5%
	4-metil-2-pentanona	1-5%
	pentan-2-ona	1-5%
13463-67-7	dióxido de titanio	1-5%
	(se continua	en nágina 2

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

fecha de impresión 04.03.2022 Revisión: 04.03.2022

Nombre comercial: PAI16EQYL EQUIPMENT YELLOW

(se continua en página 1) | 1-5% 2807-30-9 2-(propiloxi)etanol

4 Primeros auxilios

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

En caso de contacto con la piel:

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

Mareo

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

persistentes consultar un médico. En caso de ingestión:

Enjuagar la boca y beber mucha agua. 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

inmediatamente

No existen más datos relevantes disponibles.

5 Medidas contra incendios

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

rociada. Sustancias extintoras inapropiadas

por razones de seguridad:

Agua

Peligros específicos derivados de la

sustancia o la mezcla

Puede formar mezclas explosivas de gas y aire.

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

emergencia

Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección. 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

Utilícese sólo en zonas bien aireadas.

explosiones:

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 es necesario.

Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

8 Controles de exposición / protección personal

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

67-64-1 acetona

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

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

(se continua en página 3)

fecha de impresión 04.03.2022 Revisión: 04.03.2022

Nombre comercial: PAI16EQYL EQUIPMENT YELLOW

	(se continua en página 2)
74-98-6 prop	
VLE (ME)	VLE-PPT: 1000 ppm
PEL (CD1)	VLE-PPT: 1800 mg/m³, 1000 ppm
REL (CD1)	VLE-PPT: 1800 mg/m³, 1000 ppm
TLV (CD1)	see Appendix F Minimal oxygen content (D, EX)
110-19-0 ace	etato de isobutilo
VLE (ME)	VLE-PPT: 150 ppm
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
	tano (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
100.07.0	(EX)
	etato de 1-metil-2-metoxietilo
	VLE-PPT: 50 ppm
708-10-1 4-n VLE (ME)	netil-2-pentanona VLE-CT o P: 75 ppm
VLE (IVIE)	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
INEE (OB1)	VLE-PPT: 205 mg/m³, 50 ppm
TLV (CD1)	VLE-CT o P: 75 ppm VLE-PPT: 20 ppm
	BEI, A3
107-87-9 per	ntan-2-ona
VLE (ME)	VLE-CT o P: 150 ppm
PEL (CD1)	VLE-PPT: 700 mg/m³, 200 ppm
REL (CD1)	VLE-PPT: 530 mg/m³, 150 ppm
TLV (CD1)	VLE-CT o P: 150 ppm
Componente	es con valores límite biológicos:
67-64-1 acet	
BEI (CD1) 2	5 mg/L
	Medium: urine ime: end of shift
l þ	Parameter: Acetone (nonspecific)
	netil-2-pentanona
BEI (CD1) 1	
· · · · · / N	Medium: urine
	ime: end of shift Parameter: MIBK
P	arameter, with
Controles de	e la exposición
Medidas ger higiene:	nerales de protección e Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.
nigiene.	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.

Evitar el contacto con los ojos y la piel. No comer ni beber durante el trabajo.

Protección respiratoria: Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una

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

Protección de manos: Guantes de neopren

Guantes de neopreno El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / substancia / preparado.

Protección de ojos: Gafas de protección herméticas

9 Propiedades físicas y químicas

Datos generales

Aspecto: Aerosol.
Olor: Aromático
Umbral olfativo: No determinado.

valor pH: No determinado.
Punto de fusión/punto de congelación: Indeterminado.

(se continua en página 4)

(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: PAI16EQYL EQUIPMENT YELLOW

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: -110 °C (-166 °F)

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

Inflamabilidad (sólido, gas):

Inferior:

365 °C (689 °F) Temperatura de ignición: Temperatura de descomposición: No determinado.

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

Al usarlo pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas/inflamables. Propiedades explosivas: 1.7 Vol %

10.9 Vol % Superior: Presión de vapor: No determinado. 0.8 g/cm3 (6.7 lbs/gal) Densidad a 20 °C (68 °F): Densidad relativa No determinado. No determinado. Densidad de vapor No aplicable. Tasa de evaporación:

Solubilidad en / miscibilidad con

Poco o no mezclable. agua:

Coeficiente de reparto: n-octanol/agua: No determinado. Not determined. Viscosidad: No determinado. Dinámica: Cinemática: No determinado. 0.0 % Agua:

1.07 MĬR Value:

Otros datos No existen más datos relevantes disponibles.

10 Estabilidad y reactividad

Descomposición térmica /

condiciones que deben evitarse:

Posibilidad de reacciones

peligrosas Condiciones que deben evitarse Materiales incompatibles:

Productos de descomposición peligrosos:

Estable a temperatura ambiente

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

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

11 Información toxicológica

Toxicidad	l aguda
-----------	---------

	Toxicidad	aguda	
Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:			osis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:
110-19-0 acetato de isobutilo			isobutilo
	Oral	LD50	4,763 mg/kg (rbt)
108-65-6 acetato de 1-metil-2-metoxietilo			1-metil-2-metoxietilo
	Oral	LD50	8,500 mg/kg (rat)
Inhalatorio		LC50/4 h	35.7 mg/l (rat)
108-10-1 4-metil-2-pentanona			entanona
Γ	Oral	LD50	2.100 mg/kg (rat)

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)

13463-67-7 dióxido de titanio

	a.om.ao c	io tituiiio
Oral	LD50	>20,000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>10,000 mg/kg (rbt)
Inhalatorio		>6.82 mg/l (rat)

Corrosión o irritación cutáneas Lesiones o irritación ocular graves Sensibilización respiratoria o cutánea

No produce irritaciones. Produce irritaciones.

Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la No se conoce ningún efecto sensibilizante.

reproducción)

Carc. 2

12 Información ecotoxicológica

Toxicidad acuática:

No existen más datos relevantes disponibles.

Persistencia y degradabilidad Potencial de bioacumulación Movilidad en el suelo

El producto es biodegradable después de una larga adaptación. No existen más datos relevantes disponibles. No existen más datos relevantes disponibles.

(se continua en página 5)

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

fecha de impresión 04.03.2022 Revisión: 04.03.2022

Nombre comercial: PAI16EQYL EQUIPMENT YELLOW

(se continua en página 4)

Indicaciones generales:

Una cantidad ínfima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.

F-D,S-U

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

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.

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

Clase(s) de peligro para el transporte Clase 2 5F Gases

Contaminante marino: No

Precauciones particulares para los usuarios Atención: Gases

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) 1L
Categoria de transporte 2
Código de restricción del túnel D

"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 13463-67-7 dióxido de titanio

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	
	110-19-0	acetato de isobutilo	D
	108-10-1	4-metil-2-pentanona	П

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 150 t Cantidad umbral (toneladas) a

efectos de aplicación de los

requisitos de nivel superior 500 t

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

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

16 Otra información

Persona de contacto: Technical Services