

**AMARILLO POCHTECA AL ACEITE**

MSDS

POCHTECA MATERIAS PRIMAS S.A. De C.V.

Av. SAN JUAN IXHUATEPEC No. 1045 C.P. 07360 MÉXICO D.F.

FECHA DE EMISIÓN: 28/12/2020

PRÓX. FECHA DE REVISIÓN: 28/12/2024

No. DE REVISION: 02

1.- IDENTIFICACIÓN**1.1 Identificación del producto**

Identificación del producto: Amarillo Pochteca al Aceite

Formula química: $C_{14}H_{15}N_3$

Color index/ Nombre comercial: C.I Amarillo solvente 2

Peso molecular: 225.29 g/mol

Número de CAS: 60 – 11 - 7

Caracterización química: Monoazo

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**1.2.1. Usos pertinentes identificados**

Categoría de uso principal: Para grasa, aceite, cera y tintas.

1.2.2. Usos desaconsejados

No hay datos relevantes disponibles

1.3 Datos del proveedor

Proveedor de fabricante: Pochteca Materias Primas SA. de CV.
Av. SAN JUAN IXHUATEPEC No. 1045 C.P. 07360 MÉXICO D.F.
ELABORO: ELVIA MONDRAGON
TEL. ALMACEN SAN JUAN: 57-47-45-16 Ext. 2428 y 2309.

Teléfono de emergencia: (55) 5747-4516 ext. 2355

2.-IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación GHS: No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado (SGA)

2.2 Elementos de la etiqueta

CALIFICACIONES DE RIESGO

SALUD:	1
FUEGO:	1
REACTIVIDAD:	0
EQ. DE PROTECCION:	E

2.3 Otros peligros

H316 Causa irritación leve de la piel
H320 Provoca irritación ocular
H335 Puede causar irritación respiratoria

3.-IDENTIFICACIÓN/COMPOSICIÓN DE PRODUCTOS

Descripción : Monoazo
Color Índice / Nombre químico : C.I Amarillo solvente 2

Identidad química de la sustancia	Número de CAS	Concentración (%)
Amarillo solvente 2	60-11-7	≥ 98

4.-MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios



Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel: Puede causar irritación ligera. Lávese con jabón y agua. Retire la ropa y lávela bien antes de volver a usarla.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos: Lávese inmediata y abundantemente con agua limpia durante al menos 15 minutos; acúdase a un médico

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión: Lave intensamente con agua abundante. Beba 1-2 vasos de agua. En caso de contacto acúdase a un médico.

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación: Evite inhalar los vapores. En caso de malestar, transpórtese a un lugar bien ventilado y acuda a un médico.

Indicaciones inmediatas y tratamiento especial: Ninguna recomendación adicional

5.-MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

En caso de ignición, úsese spray de agua, espuma, polvo seco, Dióxido de carbono.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Formación de mezclas de vapor/aire irritantes o nocivas.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

No se requiere para este producto.

6.- MEDIDAS DE DESPRENDIMIENTO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

No respirar los vapores. Informar al personal regularmente acerca de los peligros y medidas de seguridad

6.2 Equipo de protección personal

Evítese el contacto con la piel y los ojos. Úsense guantes impermeables y protección adecuada para los ojos.

6.3 Precauciones relativas al medio ambiente:

Informar a las autoridades en caso de un desastre importante o si el producto ha entrado en un curso de agua, desagüe o contamina el suelo o la vegetación.

6.4 Método y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas:

Los derrames deben ser limpiados mediante el uso de polvo absorbente y colocados en recipientes adecuados. El área de derrame se puede lavar con agua. Recoger el agua para su disposición aprobada.

7.- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Úsese indumentaria y equipo de protección recomendada. Síganse las instrucciones exactas de las disposiciones de higiene industrial. Evítese el contacto con la piel, las membranas mucosas y los ojos. Manipulación y preparación en lugares bien ventilados especialmente si se trata de grandes volúmenes.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Guardar en lugares ventilados y secos lejos de oxidantes fuertes y fuentes de ignición.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 Parámetros de control

No hay datos relevantes disponibles

8.2 Controles de la exposición

Emplear en recintos con buena ventilación, suelo resistente a los productos químicos, desagüe y puesto de lavado. Mantener completamente limpio el puesto de trabajo.

Protección de las vías respiratorias: Requerida sólo si se indica en las instrucciones de uso

Protección de las manos: Sí, guantes según EN 374 (permeabilidad: tiempo de paso medido >30 minutos - clase 2), de PVC, o de látex natural, Neopren, o nitrilo (p. ej. de Ansell o KCL). Los tiempos cortos con resistentes a productos químicos de látex guantes de la marca 374-3 ES clase 1 se utilizan.

Protección ocular: Sí, gafas de seguridad a la norma EN 166 con protección lateral integradas o de protección envolvente.

Protección de la piel y del cuerpo: Indumentaria impermeable

Medidas de protección e higiene: No comer, beber, fumar, aspirar tabaco ni conservar alimentos en la zona de trabajo. Aplicar crema a la piel a modo profiláctico. Evítese el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Quitarse inmediatamente la ropa manchada o salpicada y remojarla en agua. Al finalizar el trabajo y antes de cada comida lavar bien las manos con agua y jabón, y aplicar después crema protectora para las manos



9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/ estado:	Sólido
Apariencia:	Polvo
Color:	amarillo
Olor:	característico
pH:	4 – 6
Punto de fusión:	No disponible
Inflamabilidad:	No disponible
Auto inflamabilidad:	No disponible
Propiedades explosivas:	No disponible
Propiedades oxidantes:	Ninguna conocida
Temperatura de almacenamiento:	100°C
Densidad (g/cm ³):	0.6 g/cm ³
Solubilidad - agua	insoluble
Solubilidad - grasas	soluble

10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

Ninguna conocida

10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales. Mantener a una temperatura de 100°C

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna conocido

10.4 Condiciones que deben evitarse

Evitar el contacto con fuentes de ignición

10.5 Materiales incompatibles

Ninguna conocido

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Gases tóxicos como monóxido de carbono, dióxido de carbono, y de azufre

11.- INFORMACION TOXICOLOGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicología general Información obtenida a partir de datos sobre este producto y análogos

Efectos Agudos

Contacto con los ojos:	No conocidos
Contacto con la piel:	No conocidos
Ingestión:	Efectos nocivos por ingestión son poco probables.
Inhalación:	No conocidos

Efectos a largo plazo

Sensibilización en contacto con la piel:	Ninguno conocido
Carcinogenicidad:	Ninguno conocido
Mutagenicidad:	Ninguno conocido
Puede perjudicar la fertilidad:	Ninguno conocido

12.- INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

No disponible

12.2 Persistencia y degradabilidad

No hay datos disponibles

12.3 Potencial de bioacumulación

No hay datos disponibles

12.4 Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles

12.5 Otros efectos adversos

No hay información adicional disponible

13.- CONSIDERACIONES DE DESECHO

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos de eliminación:

Eliminación de acuerdo con las disposiciones locales.

Información sobre la manera de manipularlos sin peligro:

Evítese la descarga del producto concentrado en cursos de agua o desagües públicos sin pretratamiento

14.- INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

14.1 Número ONU

Ninguno

14.2 Definición oficial de transporte las ONU

No clasificado como sustancia peligrosa para transporte

14.3 Clase / grupo de envase / embalaje:

N/A

14.4 Riesgos ambientales:

No se requiere.

14.5 Precauciones especiales para el usuario:

No se requiere

14.6 Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 al Código CIQ (IBC):

No se requiere

15. INFORMACIÓN REGULATORIA

Disposiciones específicas:

Ley relativa a la protección frente a las sustancias peligrosas (Ley alemana de productos químicos, Chem G), actualizada en 08/2013

Reglamento de protección frente a las sustancias peligrosas (Ordenanza alemana sobre sustancias peligrosas, GefStoffV); versión actualizada del 26 de noviembre de 2010

Regla técnica alemana TRGS 200 relativa a la clasificación e identificación de sustancias, preparados y productos; versión d octubre de 2011

Evolución de seguridad química: No se requiere

16.- OTRA INFORMACION**Frases H asignadas:**

H316	Causa irritación leve de la piel
H320	Provoca irritación ocular
H335	Puede causar irritación respiratoria

Consejos relativos a la capacitación del personal

Entrenar al personal en materia de seguridad en general.

Recomendaciones y restricciones de uso

Hacer uso del producto sólo por personal debidamente calificado

Usado correctamente, este producto presenta poca peligrosidad

Fuentes bibliográficas

Reglamento 453/2010/UE REACH - REQUISITOS PARA LA ELABORACIÓN DE LAS FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD
Reglamento 487/2013/UE, cuarta adaptación de la regulación CLP al progreso técnico y científico
Regla técnica alemana TRGS 900 sobre los valores límite del aire en el puesto de trabajo; febrero 2015
KÜHN, BIRETT Hojas informativas sobre sustancias peligrosas