



Ficha de Seguridad
Cumple con la NOM-018-STPS-2015
CRP PENTOSIN ATF 9

Fecha de
revisión: 04/26/2022

1. Descripción del producto/datos de la Empresa

1.1. Identificador del producto

Identidad del producto CRP PENTOSIN ATF 9

Nombres Alternativos CRP PENTOSIN ATF 9

1.2. Usos pertinentes conocidos de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso Lubricante

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Nombre de la empresa CRP de México S.A. de C.V.
Ricardo Flores Magón No. 92
Bodega 7 San Jerónimo Caleras, Puebla
Pue. México, CP 72100

Emergencia

24 horas Teléfono de emergencia Mexico – ChemTrec 800 681 9531

Servicio de atención al cliente: CRP de México S.A. de C.V.

2. Identificación de riesgos del producto

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

No se aplican las categorías

2.2. Elementos de la etiqueta

No se aplican las categorías

[Prevención]:

No hay declaraciones de prevención

[Respuesta]:

No hay declaraciones de respuesta

[Almacenamiento]:

No hay declaraciones de almacenamiento

[Eliminación]:

No hay declaraciones de eliminación



Ficha de Seguridad
Cumple con la NOM-018-STPS-2015
CRP PENTOSIN ATF 9

Fecha de
revisión: 04/26/2022

3. Composición/información de ingredientes

Este producto contiene las siguientes sustancias que presentan un peligro según el significado de la Norma NOM-018-STPS-2015.

Ingrediente/Denominaciones químicas	Peso %	Clasificación SGA	Notas *
Lubricating Oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based Número de CAS: 0072623-87-1	25 - 50	No clasificado	----
Benzenamine, ar-nonyl-N-(nonylphenyl)- Número de CAS: 0036878-20-3	1.0 - 10	Toxicidad acuática (crónica), categoría 4; H413	----
Phenol derivative Número de CAS: Propiedad	1.0 - 10	Toxicidad acuática (crónica), categoría 4; H413	----

*PBT/vPvB - Sustancia PBT o vPvB

Los textos completos de las frases se muestran en la sección 16.

4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Generalidades	En cualquier caso, de duda o cuando los síntomas persistan, busque atención médica. Nunca administre nada por boca a una persona inconsciente.
Inhalación	Llevar a la persona afectada a donde pueda respirar aire fresco, y mantenerla abrigada y en reposo. Si la respiración es irregular o se detiene, administrar respiración artificial. Si la persona afectada está inconsciente, colocarla en la posición de reanimación y obtener atención médica inmediatamente. No dar nada por vía oral.
Ojos	Aclarar abundantemente los ojos con agua limpia durante al menos 15 minutos, manteniendo los párpados separados, y obtener atención médica.
Piel	Quitar la ropa contaminada. Lavar a fondo la piel con agua y jabón o usando un producto de limpieza aceptado para la piel
Ingestión	Si se ingiere accidentalmente, solicitar inmediatamente ayuda médica. Mantener en reposo. NO inducir al VÓMITO

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Descripción general	No hay datos disponibles sobre ningún síntoma concreto. Tratar sintomáticamente Consulte la sección 2 para obtener más detalles
----------------------------	--

5. Prevención y extinción de incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados: CO₂, polvo extintor o niebla como agua pulverizada. Extinga los incendios más grandes con espuma resistente al alcohol o rocíe agua con un agente tensioactivo adecuado.
Medios de extinción inadecuados: Agua con un chorro de agua completo.



Ficha de Seguridad
Cumple con la NOM-018-STPS-2015
CRP PENTOSIN ATF 9

Fecha de
revisión: 04/26/2022

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de descomposición peligrosos: La descomposición térmica o la combustión pueden liberar óxidos de carbono y otros gases o vapores tóxicos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Al igual que con todos los incendios, use una presión positiva, un aparato de respiración autónoma, con una máscara facial completa y ropa protectora. Las personas sin protección respiratoria deben dejar el área. Use el respirador durante la limpieza inmediatamente después del incendio. No fumes.

En caso de incendio, se debe usar un aparato de respiración autónomo y ropa protectora completa. Mueva el contenedor del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo. Deseche los restos del incendio y el agua de extinción contaminada de acuerdo con las normas oficiales. Recoja el agua de extinción de incendios contaminada por separado. No debe entrar en desagües.

**Guía de Respuesta a ---
Emergencias (ERG) N.º**

6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Use equipo protector personal adecuado (vea sección 8).

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Impedir que los derrames vayan a desagües o cursos de agua.

Seguir buenas prácticas de higiene personal. Lavarse las manos antes de comer, beber, fumar o ir al servicio. Quitarse cuanto antes la ropa ensuciada y lavarla a fondo antes de volver a usarla.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Ventile la zona y evite respirar los vapores. Tome las medidas de protección personal descritas en la sección 8.

Contenga y absorba el vertido con materiales no combustibles como, por ejemplo, arena, tierra y vermiculita. Coloque los contenedores cerrados fuera de los edificios y deshágase de ellos según la normativa sobre residuos. (Consulte la sección 13).

Límpielos, preferiblemente con un detergente. No utilice disolventes.

No permita derrames en los sistemas de alcantarillado ni en los cursos de agua.

Si los sistemas de alcantarillado, las cloacas, los riachuelos o los lagos están contaminados, informe a la empresa de aguas local de inmediato. En caso de contaminación de ríos, arroyos o lagos, deberá también informarse al organismo de protección del medio ambiente.

7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Tener cuidado al manipular los recipientes, a fin de evitar daños y vertidos.



Ficha de Seguridad

Cumple con la NOM-018-STPS-2015

CRP PENTOSIN ATF 9

Fecha de
revisión: 04/26/2022

Evitar la formación de aerosoles. No coma, beba ni fume cuando trabaje con el producto. Tome las precauciones habituales cuando manipule productos de aceite mineral o productos químicos. Observar buenas prácticas de higiene industrial. Proporcione una ventilación adecuada.

Consulte la sección 2 para obtener más detalles - [Prevención]:

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

No calentar a temperaturas cercanas al punto de inflamación.

Materiales incompatibles: No existen datos.

Consulte la sección 2 para obtener más detalles - [Almacenamiento]:

7.3. Usos específicos finales

No existen datos.

Sección 8. Controles de exposición / protección personal.

8.1. Parámetros de control

CAS N.º	Ingrediente	Exposición	
		Fuente	Valor
0036878-20-3	Benzenamine, ar-nonyl-N-(nonylphenyl)-	OSHA	Ningún Límite Establecido
		ACGIH	Ningún Límite Establecido
		NIOSH	Ningún Límite Establecido
		Nacional	Ningún Límite Establecido
0072623-87-1	Lubricating Oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based	OSHA	Ningún Límite Establecido
		ACGIH	Ningún Límite Establecido
		NIOSH	Ningún Límite Establecido
		Nacional	Ningún Límite Establecido
Propiedad	Phenol derivative	OSHA	Ningún Límite Establecido
		ACGIH	Ningún Límite Establecido
		NIOSH	Ningún Límite Establecido
		Nacional	Ningún Límite Establecido

Contiene aceite mineral. Los límites de exposición para neblina de aceite son 5 mg/m³ OSHA PEL y 10 mg/m³ ACGIH.

8.2. Controles de la exposición

- Sistema respiratorio** Si los trabajadores se exponen a concentraciones por sobre el límite de exposición, deben usar respiradores apropiados certificados.
- Ojos** Se recomienda el uso de gafas de seguridad protectoras
- Piel** Se recomienda usar guantes protectores.
- Controles de ingeniería** Debe disponerse de una ventilación adecuada. Cuando sea razonablemente practicable esto debería conseguirse con una buena ventilación local y una buena extracción general. Si esto no es suficiente para mantener las concentraciones de partículas y de cualquier



Ficha de Seguridad

Cumple con la NOM-018-STPS-2015

CRP PENTOSIN ATF 9

Fecha de
revisión: 04/26/2022

vapor por debajo del límite de exposición ocupacional, debe usarse un equipo de protección respiratoria homologado.

Otras prácticas laborales

Seguir buenas prácticas de higiene personal. Lavarse las manos antes de comer, beber, fumar o ir al servicio. Quitarse cuanto antes la ropa ensuciada y lavarla a fondo antes de volver a usarla.

Consulte la sección 2 para obtener más detalles

9. Propiedades físico-químicas

Aspecto	Green, Yellow Líquido
Olor	Característico
Umbral olfativo	No está determinado
pH	No Medido
Punto de fusión / punto de congelación (°C)	No Medido
Punto inicial de ebullición y rango de ebullición (°C)	No Medido
Punto de inflamación	198 °C
Tasa de evapouración (éter = 1)	No Medido
Inflamabilidad (sólido, gas)	No aplicable
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	Límite inferior de explosión; : No Medido Limite explosivo superior: No Medido
Presión de vapour (Pa)	No Medido
Densidad del vapour	No Medido
Gravedad específica	0.84 g/cm ³ (15 °C)
Solubilidad en agua	Insoluble en agua
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (Log Kow)	Sin medir
Temperatura de autoignición (°C)	No Medido
Temperatura de descomposición (°C)	No Medido
Viscosidad (cSt)	Viscosidad cinemática: 28.3 mm ² /s (40 °C)

9.2. Información adicional

Extracto de DMSO por IP346: Menos del 3.0 % de peso (solamente componentes de aceite mineral)

10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se producen polimerizaciones peligrosas.

10.2. Estabilidad química

Estable en circunstancias normales.



Ficha de Seguridad
Cumple con la NOM-018-STPS-2015
CRP PENTOSIN ATF 9

Fecha de
revisión: 04/26/2022

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No existen datos.

10.4. Condiciones que deben evitarse

No existen datos.

10.5. Materiales incompatibles

No existen datos.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

La descomposición térmica o la combustión pueden liberar óxidos de carbono y otros gases o vapores tóxicos.

11. Información toxicológica

Toxicidad aguda

Nota: Cuando no hay datos LD50 específicos de ruta para una toxina aguda se utilizó la estimación de punto de toxicidad aguda convertida en el cálculo de la ETA (estimación de toxicidad aguda) del producto

Ingrediente	Oral LD50, mg/kg	Piel LD50, mg/kg	Inhalación vapour LC50, mg/L/4 horas	Inhalación Polvo / Niebla LC50, mg/L/4 horas	Inhalación Gas LC50, ppm
Lubricating Oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based - (72623-87-1)	> 5,000.00, Rata - Categoría: NA	> 5,000.00, Conejo - Categoría: NA	No existen datos.	? 4.70, Rata - Categoría: NA	No existen datos.
Benzenamine, ar-nonyl-N-(nonylphenyl)- - (36878-20-3)	> 5,000.00, Rata - Categoría: NA	No existen datos.	No existen datos.	No existen datos.	No existen datos.
Phenol derivative - (Propiedad)	No existen datos.	No existen datos.	No existen datos.	No existen datos.	No existen datos.

Datos de agentes cancerígenos

CAS N.º	Ingrediente	Fuente	Valor
0036878-20-3	Benzenamine, ar-nonyl-N-(nonylphenyl)-	IARC	Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: No; Grupo 3: No; Grupo 4: No;
		ACGIH	Ningún Límite Establecido
0072623-87-1	Lubricating Oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based	IARC	Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: No; Grupo 3: No; Grupo 4: No;
		ACGIH	Ningún Límite Establecido
Propiedad	Phenol derivative	IARC	Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: No; Grupo 3: No; Grupo 4: No;
		ACGIH	Ningún Límite Establecido

Clasificación	Categoría	Descripción del riesgo
Toxicidad oral aguda	---	No aplicable
Toxicidad cutánea aguda	---	No aplicable
Toxicidad aguda por inhalación	---	No aplicable
Corrosión o irritación cutáneas	---	No aplicable
Lesiones o irritación ocular graves	---	No aplicable
Sensibilización respiratoria	---	No aplicable



Ficha de Seguridad
Cumple con la NOM-018-STPS-2015
CRP PENTOSIN ATF 9

Fecha de
revisión: 04/26/2022

Sensibilización cutánea	---	No aplicable
Mutagenicidad en células germinales	---	No aplicable
Carcinogenicidad	---	No aplicable
Toxicidad para la reproducción	---	No aplicable
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	---	No aplicable
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	---	No aplicable
Peligro de aspiración	---	No aplicable

Posibles rutas de entrada: No existen datos.

Síntomas y efectos, tanto agudos como retardados.

No hay datos disponibles sobre ningún síntoma concreto.

Tratar sintomáticamente

12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

No se suministra información adicional para este producto. Consulte la Sección 3 para acceder a datos específicos de las sustancias químicas.

Ecotoxicidad en el medio acuático

Ingrediente	96 hr LC50 pescado, mg/L	48 hr EC50 crustáceos, mg/L	ErC50 algas, mg/L
Lubricating Oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based - (72623-87-1)	No Disponible	No Disponible	No Disponible
Benzenamine, ar-nonyl-N-(nonylphenyl)- - (36878-20-3)	No Disponible	No Disponible	No Disponible
Phenol derivative - (Propiedad)	No Disponible	No Disponible	No Disponible

12.2. Persistencia y degradabilidad

No existen datos disponibles sobre su preparación.

12.3. Potencial de bioacumulación

Sin medir

12.4. Movilidad en el suelo

No existen datos.

12.5. Resultados de la valoración PBT y MPMB

Este producto no contiene sustancias PBT/vPvB.

12.6. Otros efectos adversos

No existen datos.



Ficha de Seguridad
Cumple con la NOM-018-STPS-2015
CRP PENTOSIN ATF 9

Fecha de
revisión: 04/26/2022

13. Indicaciones para su eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

No verter en drenajes ni cursos de agua. Los residuos y recipientes vacíos se deben eliminar de acuerdo con los reglamentos dispuestos en la Ley de Control de Contaminación (Control of Pollution Act) y la Ley de Protección Ambiental (Environmental Protection Act).

Si se usa la información que se entrega en esta hoja de datos, se debe obtener orientación de la autoridad encargada de regular sobre los desechos, para ver si se aplican las normas especiales sobre desechos.

14. Información para el transporte

Método de clasificación: Clasificado según la Parte 2, Secciones 2.1 - 2.8 del Reglamento de Transporte de Mercancías Peligrosas.

	SCT (Transporte Nacional de Superficie))	IMO / IMDG (Transporte marítimo)	ICAO/IATA
14.1. Número ONU	No regulado	No regulado	No regulado
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No regulado	No regulado	No regulado
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte	Clase de riesgo según el DOT: No aplicable Subclase: No aplicable	Código Marítimo Internacional de Mercaderías Peligrosas (IMDG): No aplicable Subclase: No aplicable	Clase de aire: No aplicable Subclase: No aplicable
14.4. Grupo de embalaje	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.5. Peligros para el medio ambiente			
Código Marítimo Internacional de Mercaderías Peligrosas (IMGD)	Contaminante marino: No;		
14.6. Precauciones particulares para los usuarios	No aplicable		

15. Reglamentación

Este producto ha sido clasificado de acuerdo con los criterios de peligrosidad de la NOM-018-STPS-2015 y la Ficha de Seguridad contiene la información requerida por dichas normativas.

Sistema de Inventario Nacional de Sustancias Químicas:
(Sin lista de los ingredientes del producto)



Ficha de Seguridad
Cumple con la NOM-018-STPS-2015
CRP PENTOSIN ATF 9

Fecha de
revisión: 04/26/2022

16. Otras informaciones

Fecha de revisión 04/26/2022

Las informaciones y recomendaciones contenidas aquí están basadas sobre los datos que se creen ser los correctos. De cualquier forma, no garantimos ni aseguramos la información que es dada o contenida aquí; expresada o subentendida. Nosotros no aceptamos responsabilidad y negamos toda responsabilidad por cualquier efecto perjudicial que pueda ser causado por la exposición a nuestros productos. Clientes y usuarios de este producto deben cumplir con todas las leyes de salud y seguridad aplicables, reglamentaciones y órdenes.

El texto completo de las frases que aparecen en el apartado 3 es:

H413 Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Fin de la FISPQ