

RACUMIN PASTA

Versión 1.0 Fecha de revisión: 19.05.2023 Número de HDS: 11219969-00001 Fecha de la última emisión: -
Fecha de la primera emisión: 19.05.2023

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

Nombre del producto : RACUMIN PASTA

Código del producto : Article/SKU: 80188854 UVP: 05141435 Specification: 102000007452

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Nombre del proveedor : 2022 Environmental Science S. de R.L. de C.V.

Domicilio : BLVD. Miguel de Cervantes Saavedra No. 259, Granada Ciudad de México, México 11520

Teléfono de emergencia : CHEMTREC +52 55 8526 4930; (24/7)
Lada sin costo (toll free): 800 681 9531 (24/7)

SINTOX: (55) 98 6659 Lada sin costo
(toll free): 800 009 2800

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso (s) recomendado (s) : Rodenticidas

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**Clasificación según SGA (GHS)**

Toxicidad aguda (Oral) : Categoría 4

Toxicidad aguda (Cutáneo) : Categoría 5

Toxicidad a la reproducción : Categoría 1B

Etiqueta SGA (GHS)

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H302 Nocivo en caso de ingestión.
H313 Puede ser nocivo en contacto con la piel.
H360D Puede dañar al feto.

Consejos de prudencia :

Prevención:

P201 Procurarse las instrucciones antes del uso.
P202 No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.
P264 Lavarse la piel cuidadosamente después de la manipulación.

RACUMIN PASTA

Versión 1.0 Fecha de revisión: 19.05.2023 Número de HDS: 11219969-00001 Fecha de la última emisión: -
Fecha de la primera emisión: 19.05.2023

P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.

P280 Usar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara.

Intervención:

P301 + P312 + P330 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal. Enjuagarse la boca.

P312 Llamar un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal.

Almacenamiento:

P405 Guardar bajo llave.

Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/ recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.

Otros peligros

Debido a las propiedades de la antivitamina K del ingrediente activo, la absorción puede inhibir la coagulación de la sangre y causar un síndrome hemorrágico.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / mezcla : Mezcla
Naturaleza química : Cebo (listo para usar) (RB)

Componentes

Nombre químico	CAS No.	Concentración (% w/w)
Avena, harina	134134-86-4	>= 50 -< 70
Sacarosa	57-50-1	>= 5 -< 10
Cumatetralilo	5836-29-3	>= 0.003 -< 0.1

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Consejos generales : En caso de accidente o malestar, acuda inmediatamente al médico.
Cuando los síntomas persistan o en caso de duda, pedir el consejo de un médico.

En caso de inhalación : Si se ha inhalado, transportarlo al aire fresco.
Consultar un médico.

En caso de contacto con la piel : En caso de un contacto, lavar inmediatamente la piel con jabón y agua en abundancia.
Quitar la ropa y los zapatos contaminados.
Consultar un médico.
Lavar la ropa antes de reutilizarla.
Limpiar a fondo los zapatos antes de reutilizarlos.

En caso de contacto con los ojos : Lávese abundantemente los ojos con agua como medida de

RACUMIN PASTA

Versión 1.0 Fecha de revisión: 19.05.2023 Número de HDS: 11219969-00001 Fecha de la última emisión: -
 Fecha de la primera emisión: 19.05.2023

- ojos : precaución.
Consultar un médico si aparece y persiste una irritación.

- En caso de ingestión : Si se ha tragado, NO provocar el vómito.
Consultar un médico.
Enjuague la boca completamente con agua.
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.

- Síntomas y efectos más importante, agudos y retardados : Pueden ocurrir los siguientes síntomas si se ingiere en grandes cantidades:
Sangrado interno y externo
Posible shock
Los síntomas y peligros se refieren a los efectos observados después de la ingesta de cantidades significativas de ingredientes activos.
Debido a las propiedades de la antivitamina K del ingrediente activo, la absorción puede inhibir la coagulación de la sangre y causar un síndrome hemorrágico.
Nocivo en caso de ingestión.
Puede ser nocivo en contacto con la piel.
Puede dañar al feto.

- Protección de quienes brindan los primeros auxilios : El personal de rescate debe poner atención a la autoprotección y al uso del equipo de protección personal recomendado cuando hay posibilidad de exposición (vea la sección 8).

- Notas especiales para un médico tratante : Trate sintomáticamente.
Antídoto: Vitamina K1. Los casos de intoxicación grave pueden requerir las medidas usuales como la aplicación de transfusiones o productos sanguíneos.
La necesidad y la eficacia serán evaluadas mediante INR.
Se debe considerar el lavado gástrico en casos de ingestión significativa solo durante las primeras 2 horas. Sin embargo, siempre es aconsejable la aplicación de carbono activado y sulfato de sodio.
Monitorear: cuadro hemático.

SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

- Medios de extinción apropiados : Agua pulverizada
Espuma resistente a los alcoholes
Dióxido de carbono (CO2)
Producto químico seco

- Agentes de extinción inapropiados : No conocidos.

- Peligros específicos durante la extinción de incendios : La exposición a productos de la combustión puede ser un peligro para la salud.

- Productos de combustión peligrosos : Óxidos de carbono
Óxidos de nitrógeno (NOx)

- Métodos específicos de ex- : Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circuns-

RACUMIN PASTA

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: -
1.0	19.05.2023	11219969-00001	Fecha de la primera emisión: 19.05.2023

tinción

tancias locales y de sus alrededores.
 Utilice rocío de agua para enfriar los recipientes cerrados.
 Retire los contenedores intactos del área de incendio si es seguro hacerlo.
 Evacuar la zona.

Equipo de protección especial para los bomberos : En caso de incendio, utilice un equipo respiratorio autónomo. Utilice equipo de protección personal.

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Utilice equipo de protección personal. Siga los consejos de manejo seguro (vea la sección 7) y las recomendaciones de equipo de protección personal (vea la sección 8).

Precauciones relativas al medio ambiente : No dispersar en el medio ambiente. Impida nuevos escapes o derrames de forma segura. Retener y eliminar el agua contaminada. Las autoridades locales deben ser informadas si los derrames importantes no pueden contenerse.

Métodos y materiales de contención y limpieza : Empape con material absorbente inerte. Para los derrames de grandes cantidades, disponga un método de drenaje u otro método de contención apropiado para evitar que el material se disperse. Si el material contenido puede bombearse, deposite el material recuperado en un contenedor apropiado. Limpie los restos del material derramado con un absorbente adecuado. Es posible que se apliquen normativas locales o nacionales para la liberación y eliminación de este material, y a los materiales y elementos empleados en la limpieza de los escapes. Deberá determinar cuál es la normativa aplicable. Las secciones 13 y 15 de esta hoja de datos de seguridad proporcionan información sobre ciertos requisitos locales o nacionales.

SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Medidas técnicas : Vea las medidas de ingeniería en la sección CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL.

Ventilación Local/total : Si no hay suficiente ventilación, utilice junto con la ventilación de escape local.

Consejos para una manipulación segura : No poner en contacto con piel ni ropa. No respirar vapores. No tragar. Evite el contacto con los ojos. Lavarse la piel cuidadosamente después de la manipulación. Maneje de acuerdo a las buenas prácticas de seguridad e

RACUMIN PASTA

Versión 1.0 Fecha de revisión: 19.05.2023 Número de HDS: 11219969-00001 Fecha de la última emisión: -
Fecha de la primera emisión: 19.05.2023

higiene industrial, basadas en los resultados de la evaluación sobre exposición en el lugar de trabajo.
Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.
Evite derrame, desecho y minimice su liberación al medio ambiente.

- Medidas de higiene** : Si es probable una exposición a químicos durante el uso típico, proporcione sistemas para lavado de ojos y regaderas de seguridad cerca del área de trabajo.
No coma, beba, ni fume durante su utilización.
Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.
- Condiciones para el almacenamiento seguro** : Guárdelo en contenedores etiquetados correctamente.
Guardar bajo llave.
Manténgalo perfectamente cerrado.
Almacenar de acuerdo con las reglamentaciones nacionales particulares.
- Materias a evitar** : No se almacene con los siguientes tipos de productos:
Agentes oxidantes fuertes
Sustancias y mezclas auto-reactivas
Peróxidos orgánicos
Explosivos
Gases

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

Componentes	CAS No.	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Bases
Avena, harina	134134-86-4	VLE-PPT (Polvo)	4 mg/m ³	NOM-010-STPS-2014
Sacarosa	57-50-1	VLE-PPT	10 mg/m ³	NOM-010-STPS-2014
		TWA	10 mg/m ³	ACGIH

- Medidas de ingeniería** : Minimice las concentraciones de exposición en el lugar de trabajo.
Si no hay suficiente ventilación, utilice junto con la ventilación de escape local.

Protección personal

- Protección respiratoria** : Si no hay una ventilación de escape adecuada local o la evaluación de exposición muestra una exposición fuera de los lineamientos recomendados, utilice protección respiratoria.
- Filtro tipo** : Tipo de particulados

Protección de las manos

RACUMIN PASTA

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: -
1.0	19.05.2023	11219969-00001	Fecha de la primera emisión: 19.05.2023

Material : Caucho nitrilo
 Tiempo de penetración : > 480 min
 Espesor del guante : > 0.4 mm
 Índice de protección : Clase 6

Observaciones : Se deben observar las instrucciones correspondientes a la permeabilidad y al tiempo de ruptura suministradas por el proveedor de los guantes. También se deben tener en cuenta las condiciones locales específicas bajo las que se utiliza el producto, como por ejemplo el peligro de cortes, abrasión y el tiempo de contacto.
 Elegir los guantes de protección contra sustancias químicas teniendo en cuenta la cantidad y la concentración de las sustancias peligrosas que se va a manejar en el lugar de trabajo. Se recomienda aclarar con el fabricante de los guantes protectores arriba mencionados si éstos tienen la resistencia necesaria para aplicaciones con sustancias químicas especiales. Lavarse las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

Protección de los ojos : Use el siguiente equipo de protección personal:
 Gafas de seguridad

Protección de la piel y del cuerpo : Elija las ropas de seguridad adecuadas con base en los datos de resistencia química y en una evaluación del potencial de exposición local.
 El contacto con la piel se debe evitar mediante el uso de indumentaria de protección impermeable (guantes, delantales, botas, etc.).

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : pasta

Color : azul

Olor : característico, muy débil

Umbral de olor : Sin datos disponibles

pH : La sustancia/mezcla no es soluble (en agua)

Punto de fusión/ congelación : > 200 °C

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición : Sin datos disponibles

Punto de inflamación : No aplicable

RACUMIN PASTA

Versión 1.0 Fecha de revisión: 19.05.2023 Número de HDS: 11219969-00001 Fecha de la última emisión: -
Fecha de la primera emisión: 19.05.2023

Tasa de evaporación	:	No aplicable
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	No clasificado como un peligro de inflamabilidad
Autoignición	:	aprox. 207.00 °C Método: Probado según la Directiva 92/69/CEE.
Límite superior de explosividad / Límite de inflamabilidad superior	:	No aplicable
Límite inferior de explosividad / Límite de inflamabilidad inferior	:	Sin datos disponibles
Presión de vapor	:	No aplicable
Densidad relativa de vapor	:	No aplicable
Densidad	:	aprox. 1.19 g/cm ³ (20.00 °C)
Solubilidad	:	
Hidrosolubilidad	:	insoluble
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	:	No aplicable
Temperatura de ignición espontánea	:	425 °C
Temperatura de descomposición	:	110 °C
Viscosidad	:	
Viscosidad, cinemática	:	No aplicable
Propiedades explosivas	:	No explosivo
Propiedades comburentes	:	La sustancia o mezcla no se clasifica como oxidante.
Sensibilidad al impacto	:	No sensible al impacto.
Peso molecular	:	Sin datos disponibles
Clases de explosión de polvo	:	No aplicable
Tamaño de las partículas	:	Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

RACUMIN PASTA

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: -
1.0	19.05.2023	11219969-00001	Fecha de la primera emisión: 19.05.2023

Reactividad	:	No clasificado como un peligro de reactividad.
Estabilidad química	:	Estable en condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas	:	Puede reaccionar con agentes oxidantes fuertes.
Condiciones que deben evitarse	:	No conocidos.
Materiales incompatibles	:	Oxidantes
Productos de descomposición peligrosos	:	No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre las rutas probables de exposición

Contacto con la piel
Ingestión
Contacto con los ojos

Toxicidad aguda

Nocivo en caso de ingestión.
Puede ser nocivo en contacto con la piel.

Producto:

Toxicidad oral aguda	:	DL50 (Rata, hembra): 1,000 mg/kg
Toxicidad dérmica aguda	:	DL50 (Rata): > 4,000 mg/kg

Componentes:

Sacarosa:

Toxicidad oral aguda	:	DL50 (Rata): 29,700 mg/kg
----------------------	---	---------------------------

Cumatetralilo:

Toxicidad oral aguda	:	DL50 (Rata, hembra): 15 mg/kg Método: Directrices de prueba OECD 401
Toxicidad aguda por inhalación	:	Estimación de la toxicidad aguda: 0.05001 mg/l Tiempo de exposición: 4 h Prueba de atmosfera: polvo/niebla Método: Juicio de expertos
Toxicidad dérmica aguda	:	DL50 (Rata, hembra): 258 mg/kg Método: Directrices de prueba OECD 402

Corrosión o irritación cutáneas

No clasificado según la información disponible.

Producto:

Especies	:	Conejo
----------	---	--------

RACUMIN PASTA

Versión 1.0 Fecha de revisión: 19.05.2023 Número de HDS: 11219969-00001 Fecha de la última emisión: -
Fecha de la primera emisión: 19.05.2023

Método : Directrices de prueba OECD 404
Resultado : No irrita la piel

Componentes:**Avena, harina:**

Especies : epidermis humana reconstruida (EhR)
Observaciones : Basado en datos de materiales similares

Resultado : No irrita la piel

Cumatetralilo:

Especies : Conejo
Método : Directrices de prueba OECD 404
Resultado : No irrita la piel

Lesiones oculares graves/irritación ocular

No clasificado según la información disponible.

Producto:

Especies : Conejo
Resultado : No irrita los ojos
Método : Directrices de prueba OECD 405

Componentes:**Avena, harina:**

Especies : Cultivo tisular
Observaciones : Basado en datos de materiales similares

Resultado : No irrita los ojos

Cumatetralilo:

Especies : Conejo
Resultado : No irrita los ojos
Método : Directrices de prueba OECD 405

Sensibilización respiratoria o cutánea**Sensibilización cutánea**

No clasificado según la información disponible.

Sensibilización respiratoria

No clasificado según la información disponible.

Producto:

Tipo de Prueba : Ensayo del ganglio linfático local (LLNA)
Vías de exposición : Contacto con la piel
Especies : Ratón
Método : Directrices de prueba OECD 429
Resultado : negativo

RACUMIN PASTA

Versión 1.0 Fecha de revisión: 19.05.2023 Número de HDS: 11219969-00001 Fecha de la última emisión: -
 Fecha de la primera emisión: 19.05.2023

Componentes:

Avena, harina:

Tipo de Prueba : Ensayo del ganglio linfático local (LLNA)
 Vías de exposición : Contacto con la piel
 Especies : Ratón
 Resultado : negativo
 Observaciones : Basado en datos de materiales similares

Cumatetralilo:

Tipo de Prueba : Prueba Buehler
 Vías de exposición : Contacto con la piel
 Especies : Conejillo de Indias
 Método : Directrices de prueba OECD 406
 Resultado : negativo

Mutagenicidad en células germinales

No clasificado según la información disponible.

Componentes:

Avena, harina:

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Ensayo de mutación inversa en bacterias (Prueba de Ames)
 Método: Directrices de prueba OECD 471
 Resultado: negativo
 Observaciones: Basado en datos de materiales similares

Tipo de Prueba: Prueba de micronúcleo in vitro
 Método: Directrices de prueba OECD 487
 Resultado: negativo
 Observaciones: Basado en datos de materiales similares

Sacarosa:

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Prueba de mutación de genes de células de mamífero in vivo
 Resultado: negativo

Cumatetralilo:

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Ensayo de mutación inversa en bacterias (Prueba de Ames)
 Método: Directrices de prueba OECD 471
 Resultado: negativo

Tipo de Prueba: Prueba de mutación de genes de células de mamífero in vivo
 Método: Directrices de prueba OECD 476
 Resultado: negativo

Genotoxicidad in vivo : Tipo de Prueba: Prueba de micronúcleos en eritrocitos en mamíferos (ensayo citogenético in vivo)
 Especies: Ratón

RACUMIN PASTA

Versión 1.0 Fecha de revisión: 19.05.2023 Número de HDS: 11219969-00001 Fecha de la última emisión: -
Fecha de la primera emisión: 19.05.2023

Vía de aplicación: Ingestión
Método: Directrices de prueba OECD 474
Resultado: negativo

Carcinogenicidad

No clasificado según la información disponible.

Toxicidad para la reproducción

Puede dañar al feto.

Componentes:**Cumatetralilo:**

Efectos en el desarrollo fetal : Tipo de Prueba: Desarrollo embrionario y fetal
Especies: Conejo
Vía de aplicación: Ingestión
Método: Directrices de prueba OECD 414
Resultado: negativo

Toxicidad para la reproducción - Valoración : Clara evidencia de efectos adversos para el desarrollo, con base en experimentos con animales.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única

No clasificado según la información disponible.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas

No clasificado según la información disponible.

Componentes:**Cumatetralilo:**

Vías de exposición : Ingestión
Órganos Diana : Sangre
Valoración : Demostrado que produce efectos significativos a la salud en animales a concentraciones de 10 mg/kg de peso corporal o menos.

Toxicidad por dosis repetidas**Componentes:****Cumatetralilo:**

Especies : Rata
LOAEL : 0.021 mg/kg
Vía de aplicación : Ingestión
Tiempo de exposición : 112 Días
Método : Directrices de prueba OECD 408

Toxicidad por aspiración

No clasificado según la información disponible.

RACUMIN PASTA

Versión 1.0 Fecha de revisión: 19.05.2023 Número de HDS: 11219969-00001 Fecha de la última emisión: -
Fecha de la primera emisión: 19.05.2023

Experiencia con la exposición en seres humanos

Componentes:

Cumatetralilo:

Información General : Síntomas: Anomalías específicas en el desarrollo.
Observaciones: Basado en datos de materiales similares

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Ecotoxicidad

Componentes:

Cumatetralilo:

Toxicidad para peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)): 53 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): > 14 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)): > 18 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h

NOEC (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)): 5.6 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h

Toxicidad para peces (Toxicidad crónica) : NOEC (Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)): 0.005 mg/l
Tiempo de exposición: 21 d

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOEC (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 0.1 mg/l
Tiempo de exposición: 21 d

Persistencia y degradabilidad

Componentes:

Cumatetralilo:

Biodegradabilidad : Resultado: No es fácilmente biodegradable.
Biodegradación: 0 %
Tiempo de exposición: 28 d
Método: Directrices de prueba OECD 301D

Potencial de bioacumulación

Componentes:

Sacarosa:

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : Pow: < 1

RACUMIN PASTA

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: -
1.0	19.05.2023	11219969-00001	Fecha de la primera emisión: 19.05.2023

Cumatetralilo:

Bioacumulación : Especies: *Lepomis macrochirus* (Pez-luna Blugill)
 Factor de bioconcentración (BCF): 11.4
 Método: Directrices de prueba OECD 305

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 3.4

Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación

Residuos : Es mejor utilizar la totalidad del producto de acuerdo con las indicaciones de la etiqueta. Si es necesario desechar producto sin usar, siga las indicaciones de la etiqueta del contenedor y la regulación local correspondiente.
 No elimine el desecho en el alcantarillado.

Envases contaminados : Siga las instrucciones en la etiqueta o el folleto del producto. Los contenedores vacíos retienen residuos y pueden ser peligrosos.
 No reutilice los recipientes vacíos.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Regulaciones internacionales

UNRTDG

No regulado como mercancía peligrosa

IATA-DGR

No regulado como mercancía peligrosa

Código-IMDG

No regulado como mercancía peligrosa

Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC

No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

Regulación nacional

NOM-002-SCT

No regulado como mercancía peligrosa

Precauciones especiales para los usuarios

No aplicable

RACUMIN PASTA

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: -
1.0	19.05.2023	11219969-00001	Fecha de la primera emisión: 19.05.2023

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamentación medioambiental, seguridad y salud específica para la sustancia o mezcla

Ley Federal para el Control de Precursores Químicos, : No aplicable
 Productos Químicos Esenciales y Maquinas para Elaborar Capsulas, Tabletas y / o Comprimidos.

Substancia activa : 0.0375 %
 Cumatetrililo

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión : 19.05.2023

formato de fecha : dd.mm.aaaa

Texto completo de otras abreviaturas

ACGIH : Valores límite (TLV) de la ACGIH,USA
 NOM-010-STPS-2014 : Norma Oficial Mexicana NOM-010-STPS-2014, Agentes químicos contaminantes del ambiente laboral-Reconocimiento, evaluación y control - Apéndice I: Valores Límite de Exposición a Sustancias Químicas Contaminantes del Ambiente Laboral
 ACGIH / TWA : Tiempo promedio ponderado
 NOM-010-STPS-2014 / VLE- : Valores límite de exposición promedio ponderado en el tiempo
 PPT

AIIC - Inventario Australiano de Químicos Industriales; ANTT - Agencia Nacional para Transporte Terrestre de Brasil; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; ERG - Guía de respuesta en caso de emergencia; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buenas Prácticas de Laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligros a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECl - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; Nch - Normas Chilenas; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NOM - Norma Oficial Mexicana; NTP - Programa Nacional de Toxicología; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT -

RACUMIN PASTA

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: -
1.0	19.05.2023	11219969-00001	Fecha de la primera emisión: 19.05.2023

Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SDS - Hoja de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TDG - Transporte de artículos peligrosos; TECI - Inventario de Químicos Existentes de Tailandia; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones para el Transporte de Mercancías Peligrosas de las Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo; WHMIS - Sistema de información sobre materiales peligrosos en el trabajo

Fuentes principales de datos : Datos técnicos internos, datos de SDS de materias primas, de utilizados para elaborar la resultados de búsqueda del portal de la OECD echem y de la Hoja de Datos de Seguridad página web de la Agencia Europea de Productos Químicos, <http://echa.europa.eu/>

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

MX / 1X