

Nombre comercial: PI JOJOBA Flakes

Versión actual: 1.0.0, elaborado el: 09.01.2020

Versión sustituida: -, elaborado el: -

Región: ES

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial

PI JOJOBA Flakes

Nombre de la sustancia jojoba, extracto, hidrogenado
Número de registro REACH 01-2120747948-34

Números de identificación

N° CAS 92457-12-0
N° CE 296-292-4

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

Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla
industria cosmética

Aplicaciones desaconsejadas

No se dispone de datos.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Dirección

PERA GmbH
Lange Str. 79
31832 Springe-Eldagsen

Teléfono +49 (0)5044 88200 - 0
Fax +49 (0)5044 88200 -10
e-mail kontor@pera-ingredients.de

Departamento informante / teléfono

PERA GmbH / +49 5044 88200-0

Información relativa a la ficha de datos de seguridad

sdb_info@umco.de

1.4 Teléfono de emergencia

+34 91 562 04 20 (Servicio de Información Toxicológica)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Indicaciones para la clasificación

El producto no cumple los criterios para la clasificación y el etiquetado según el Reglamento (CE) N.º 1272/2008 (CLP).

2.2 Elementos de la etiqueta

Irrelevante

2.3 Otros peligros

Valoración PBT

El producto no se considera PBT.

Valoración vPvB

El producto no se considera vPvB.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias

Características químicas

Nombre de la sustancia jojoba, extracto, hidrogenado

Números de identificación

N° CAS 92457-12-0

Nombre comercial: PI JOJOBA Flakes

Versión actual: 1.0.0, elaborado el: 09.01.2020

Versión sustituida: -, elaborado el: -

Región: ES

N° CE 296-292-4

3.2 Mezclas

No procede. El producto no es una mezcla.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Indicaciones generales

Si persisten las molestias, consultar al médico. Quitarse la ropa y el calzado contaminados y lavarlos a fondo antes de volverlos a utilizar.

Inhalación

Retirar a la persona afectada de la zona de peligro. Procurar aire fresco.

Contacto con la piel

Lavar con agua y jabón.

Contacto con los ojos

Quitar las lentes de contacto. Lavar el ojo afectado con agua corriente durante 10 - 15 minutos, protegiendo el ojo no afectado y teniendo los párpados bien abiertos.

Ingestión

Enjuagar la boca cuidadosamente y a fondo con agua. No provocar el vómito. En caso de desvanecimiento, no administrar nada por vía oral.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No se dispone de datos.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No se dispone de datos.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción adecuados

Agua pulverizada; Agentes extintores secos; Espuma; Dióxido de carbono

Medios de extinción inadecuados

Chorro de agua

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio puede(n) desprenderse: Dióxido de carbono (CO₂); Monóxido de carbono (CO)

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Llevar ropa de protección; Utilizar aparato respiratorio autónomo. Enfriar los contenedores cerrados expuestos al fuego con agua.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Observar medidas de protección (ver capítulos 7 y 8)

Para el personal de emergencia

Equipo de protección personal - ver sección 8

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Recoger con método mecánico. Tratar el material recogido según se indica en el apartado "eliminación de residuos". Peligro de deslizamiento por el producto derramado

6.4 Referencia a otras secciones

Nombre comercial: PI JOJOBA Flakes

Versión actual: 1.0.0, elaborado el: 09.01.2020

Versión sustituida: -, elaborado el: -

Región: ES

No se dispone de datos.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Medidas generales de protección e higiene

Mantener alejados de bebidas, alimentos y piensos. No fumar, ni comer o beber durante el trabajo. Lavarse las manos y la cara antes de los descansos y después del trabajo. No respirar el polvo. Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

Mantener alejadas posibles fuentes de calor e ignición.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas y condiciones de almacenamiento

Mantener secos y herméticamente cerrados los recipientes, guardados en un sitio fresco y bien ventilado. Proteger de temperaturas elevadas y de los rayos solares directos.

Temperatura de almacenamiento recomendada

Valor 5 - 35 °C

Estabilidad en almacén

Valor 3 años

Notas en el en embalaje original, sin abrir

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Cerrar con cuidado los depósitos abiertos y mantenerlos de pie para evitar cualquier derrame.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto

No almacenar juntamente con: Oxidantes

7.3 Usos específicos finales

No se dispone de datos.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

No existen parámetros a supervisar.

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

Procurar ventilación suficiente.

Equipo de protección personal

Protección respiratoria

Cuando se traspasen los valores límites del puesto de trabajo, se deberá llevar un aparato de protección respiratoria autorizado para este fin. Se no se dispone de indicaciones sobre los valores límites referidos al puesto de trabajo en caso de formación de polvos se deben tomar medidas suficientes de protección respiratoria. Mascarilla antipolvo

Protección de los ojos / la cara

Gafas protectoras (EN 166)

Protección de las manos

Utilizar los guantes de protección en contacto frecuente con el producto (EN 374). Debe comprobarse en todo caso que los guantes de protección son adecuados para el puesto de trabajo específico (p. ej.: resistencia mecánica, compatibilidad con productos, antiestática). Seguir las indicaciones e información del fabricante de guantes para el empleo, el almacenamiento, el cuidado y el intercambio de guantes. Deben sustituirse inmediatamente los guantes de protección en caso de que presenten daños o cuando aparezcan los primeros signos de desgaste. Se recomienda la protección preventiva de la piel (crema protectora de la piel). Organizar los procesos de trabajo de manera que no deban llevarse permanentemente guantes.

Otros

Ropa de trabajo resistente a las sustancias químicas.

Controles de la exposición del medio ambiente

No se dispone de datos.

Nombre comercial: PI JOJOBA Flakes

Versión actual: 1.0.0, elaborado el: 09.01.2020

Versión sustituida: -, elaborado el: -

Región: ES

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico/Color	
sólido; copos	
blanco	
Olor	
No existen datos	
Umbral del olor	
No existen datos	
Valor pH	
No existen datos	
Punto de ebullición / Intervalo de ebullición	
No existen datos	
Punto de fusión / Rango de fusión	
Valor	67 - 71 °C
Punto de descomposición / Rango de descomposición	
No existen datos	
Punto de inflamación	
Valor	> 290 °C
Temperatura de auto-inflamación	
No existen datos	
Propiedades comburentes	
No existen datos	
Propiedades explosivas	
No existen datos	
Inflamabilidad (sólido, gas)	
No existen datos	
Límites inferior de inflamabilidad o de explosividad	
No existen datos	
Límites superior de inflamabilidad o de explosividad	
No existen datos	
Presión de vapor	
No existen datos	
Densidad de vapor	
No existen datos	
Tasa de evaporación	
No existen datos	
Densidad relativa	
Valor	0,905 - 0,910
Densidad	
No existen datos	
Solubilidad en agua	
Notas	Insoluble
Solubilidad(es)	
No existen datos	
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	

Nombre comercial: PI JOJOBA Flakes

Versión actual: 1.0.0, elaborado el: 09.01.2020

Versión sustituida: -, elaborado el: -

Región: ES

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	jojoba, extracto, hidrogenado	92457-12-0	296-292-4
	log Pow		19,53
	Método	calculado	
	Procedencia	ECHA	

Viscosidad

No existen datos

9.2 Otros datos

Otros datos

No se dispone de datos.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

No se dispone de datos.

10.2 Estabilidad química

Aplicación de las normas recomendadas para el almacenado y manejo estable (ver apartado 7).

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No es de esperar ninguna reacción peligrosa en el caso de una aplicación conforme al uso previsto.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Calor, llamas directas y otras fuentes de ignición.

10.5 Materiales incompatibles

oxidantes fuertes

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad oral aguda			
N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	jojoba, extracto, hidrogenado	92457-12-0	296-292-4
	DL50	>=	5000 mg/kg de peso corporal
	Especies	rata	
	Procedencia	ECHA	

Toxicidad dérmica aguda

No existen datos

Toxicidad aguda por inhalación

No existen datos

Corrosión o irritación cutánea

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	jojoba, extracto, hidrogenado	92457-12-0	296-292-4
	Especies	conejo	
	Procedencia	ECHA	
	comentarios	no irritante	

Lesiones o irritación ocular graves

N°	Nombre de la sustancia	N° CAS	N° CE
1	jojoba, extracto, hidrogenado	92457-12-0	296-292-4
	Especies	conejo	
	Procedencia	ECHA	
	comentarios	no irritante	

Nombre comercial: PI JOJOBA Flakes

Versión actual: 1.0.0, elaborado el: 09.01.2020

Versión sustituida: -, elaborado el: -

Región: ES

Sensibilización respiratoria o cutánea			
Nº	Nombre de la sustancia	Nº CAS	Nº CE
1	jojoba, extracto, hidrogenado	92457-12-0	296-292-4
Vía de absorción		Piel	
Especies		Hombre	
Procedencia		ECHA	
comentarios		El producto no es sensibilizante	

Mutagenicidad en células germinales			
Nº	Nombre de la sustancia	Nº CAS	Nº CE
1	jojoba, extracto, hidrogenado	92457-12-0	296-292-4
Tipo de reconocimiento		Bacterial Reverse Mutation Test	
Especies		Salmonella typhimurium	
Método		OECD 471	
Procedencia		ECHA	
Evaluación/Clasificación		A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	

Toxicidad para la reproducción			
Nº	Nombre de la sustancia	Nº CAS	Nº CE
1	jojoba, extracto, hidrogenado	92457-12-0	296-292-4
Especies		cobaya	
Método		OECD 411	
Procedencia		ECHA	
Evaluación/Clasificación		A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.	

Carcinogenicidad			
No existen datos			

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única			
No existen datos			

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida			
No existen datos			

Peligro de aspiración			
No existen datos			

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo			
El contacto con la piel y los ojos puede conducir a estimulación mecánica.			

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad para los peces (aguda)			
No existen datos			

Toxicidad para los peces (crónica)			
No existen datos			

Toxicidad para las dafnias (aguda)			
No existen datos			

Toxicidad para las dafnias (crónica)			
No existen datos			

Toxicidad para las algas (aguda)			
Nº	Nombre de la sustancia	Nº CAS	Nº CE
1	jojoba, extracto, hidrogenado	92457-12-0	296-292-4
ErC50		> 100	mg/l
Tiempo de exposición		72	horas
Especies		Pseudokirchneriella subcapitata	

Nombre comercial: PI JOJOBA Flakes

Versión actual: 1.0.0, elaborado el: 09.01.2020

Versión sustituida: -, elaborado el: -

Región: ES

Método	OCDE 201
Procedencia	ECHA

Toxicidad para las algas (crónica)
No existen datos

Toxicidad en bacterias
No existen datos

12.2 Persistencia y degradabilidad

Biodegradación			
Nº	Nombre de la sustancia	Nº CAS	Nº CE
1	jojoba, extracto, hidrogenado	92457-12-0	296-292-4
Tipo		Biodegradación aeróbica	
Valor		29,9	%
Duración		28	dia(s)
Método	OCDE 301 D		
Procedencia	ECHA		
comentarios	no fácilmente biodegradable		

12.3 Potencial de bioacumulación

Coeficiente de reparto n-octanol/agua			
Nº	Nombre de la sustancia	Nº CAS	Nº CE
1	jojoba, extracto, hidrogenado	92457-12-0	296-292-4
log Pow		19,53	
Método	calculado		
Procedencia	ECHA		

12.4 Movilidad en el suelo

No se dispone de datos.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Resultados de la valoración PBT y mPmB	
Valoración PBT	El producto no se considera PBT.
Valoración vPvB	El producto no se considera vPvB.

12.6 Otros efectos adversos

No se dispone de datos.

12.7 Otros datos

Otros datos
Se debe impedir que el producto pase de forma incontrolada al medio ambiente.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto

La asignación de un código de residuo según el Catálogo Europeo de Residuos se deberá efectuar de acuerdo con las empresas regionales de eliminación de residuos.

Envases/embalajes

Envases deben ser completamente vaciados y deben ser llevados a la eliminación adecuada en conformidad con las disposiciones legales. Envases no vaciados de restos deben ser llevados a la eliminación después de haber contactado la compañía de eliminación.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Transporte ADR/RID/ADN

El producto no está sometido a las normas ADR/RID/ADN.

14.2 Transporte IMDG

El producto no está sometido a las normas IMDG.

Nombre comercial: PI JOJOBA Flakes

Versión actual: 1.0.0, elaborado el: 09.01.2020

Versión sustituida: -, elaborado el: -

Región: ES

14.3 Transporte ICAO-TI / IATA

El producto no está sometido a las normas ICAO-TI / IATA.

14.4 Otros datos

No se dispone de datos.

14.5 Peligros para el medio ambiente

Datos sobre peligros para el medio ambiente, en tanto que relevantes, véase 14.1 - 14.3.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No se dispone de datos.

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

Irrelevante

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

UE Reglamentación

Reglamento (CE) n o 1907/2006 (REACH) Anexo XIV (Lista de Sustancias sujetas a autorización)

El producto no contiene sustancias consideradas como sustancias sujetas a autorización de conformidad con el anexo XIV del Reglamento REACH (CE) 1907/2006.

Lista de candidatos REACH de sustancias extremadamente preocupantes (SVHC) para el procedimiento de autorización

La sustancia no se considera como posible sustancia que podría ser incluida en el anexo XIV (Lista de sustancias sujetas a autorización) de conformidad con el artículo 57, en relación con el artículo 59, del Reglamento REACH (CE) 1907/2006.

Reglamento (CE) n o 1907/2006 (REACH) Anexo XVII: RESTRICCIONES A LA FABRICACIÓN, COMERCIALIZACIÓN Y USO DE DETERMINADAS SUSTANCIAS, PREPARADOS Y ARTÍCULOS PELIGROSOS

La sustancia no está sujeta al anexo XVII del Reglamento REACH (CE) 1907/2006.

Directiva 2012/18/UE relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas

La sustancia no está sometida al anexo I, parte 1 o 2.

15.2 Evaluación de la seguridad química

Para esta sustancia se ha realizado una valoración de la seguridad química de la sustancia.

SECCIÓN 16: Otra información

Fuentes de los datos utilizados para elaborar la ficha:

Reglamento (CE) no 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) en la versión vigente respectivamente.

Directivas CE 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/CE

Valores nacionales máximos en el aire en la versión vigente respectivamente del país correspondiente.

Reglamentos de transporte de conformidad con ADR, RID, IMDG, IATA en la versión vigente respectivamente.

Las fuentes de datos, que fueron empleadas para la determinación de datos físicos, tóxicos y ecotoxicológicos, se indican directamente en el capítulo correspondiente.

Sector que expide la hoja de datos

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. Su objetivo es describir nuestros productos desde el punto de vista de la seguridad, por lo que no garantiza propiedades concretas de los productos.

Este documento está protegido por los derechos de autor. Cualquier modificación o reproducción precisará la autorización expresa de UMCO GmbH.

Prod-ID 753567

Ficha de Datos de Seguridad CE



Nombre comercial: PI JOJOBA Flakes

Versión actual: 1.0.0, elaborado el: 09.01.2020

Versión sustituida: -, elaborado el: -

Región: ES
