

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL LAURIC ACID

Felülvizsgálat dátuma: 04.12.2023

Termék kódja: 261400

Oldal 1 -től/-től 11

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**

NATURAL LAURIC ACID

Anyagnév: NATURAL LAURIC ACID
REACH regisztrációs szám: 01-2119538184-40-XXXX
CAS-szám: 143-07-7
EK-szám: 205-582-1

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**Az anyag/keverék felhasználása**

Gyártás: - Légápolási termékek - Parfümök, illatanyagok - Gyógyszerek - Kozmetikumok, testápolási termékek
- Aromanyagok - Egyéb

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság: Axxence Aromatic GmbH
Cím: Tackenweide 28
Város: D-46446 Emmerich am Rhein
Telefon: + 49 2822 68561 0
E-mail: info@axxence.com
Felelős személy: Safety Team
E-mail: safety-documentation@axxence.com
Internet: www.axxence.de
Felvilágosítást ad: Safety Management

Telefax: + 49 2822 68561 39

Telefon: + 49 2822 68561 0

1.4. Sürgősségi telefonszám: +49 2822 68561 99**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**

1272/2008/EK Rendelet
Eye Dam. 1; H318

A H-mondatok szövege: lásd 16. SZAKASZ.

2.2. Címkézési elemek

1272/2008/EK Rendelet

Figyelmeztetések: Veszély**Piktogram:****Figyelmeztető mondatok**

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő/hallásvédelem használata kötelező.
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

2.3. Egyéb veszélyek

Ez az anyag nem szerepel a REACH 59. cikke szerinti jelöltiltán a különös aggodalomra okot adó anyagként (SVHC). Ez az anyag nem minősül különös aggodalomra okot adó anyagnak (SVHC), és a REACH XIV. melléklete szerint nem engedélyköteles.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL LAURIC ACID

Felülvizsgálat dátuma: 04.12.2023

Termék kódja: 261400

Oldal 2 -tól/-től 11

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**3.1. Anyagok**

Képlet: C₁₂H₂₄O₂
Molekulatömeg: 200,32 g/mol

Releváns alkotórészek

CAS-szám	Alkotóelemek			Tömeg részarány
	EK-szám	Indexszám	REACH-szám	
	Osztályozás (1272/2008/EK Rendelet)			
143-07-7	NATURAL LAURIC ACID			100 %
	205-582-1		01-2119538184-40-XXXX	
	Eye Dam. 1; H318			

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

Egyedi koncentrációs határértékek, M-tényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)

CAS-szám	EK-szám	Alkotóelemek	Tömeg részarány
	Egyedi koncentrációs határértékek, M-tényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)		
143-07-7	205-582-1	NATURAL LAURIC ACID	100 %
	dermális: LD50 = >2000 mg/kg; orális: LD50 = >5000 mg/kg		

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****Belélegzés esetén**

Gondoskodni kell friss levegőről.

Bőrrel való érintkezés esetén

Bő vízzel lemosni. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

Szembe kerülés esetén

Szembejutás esetén azonnal öblítse a szemeket nyitott szemhéjak mellett 10 - 15 percig folyóvízzel és keressen fel egy szemorvost.

Lenyelés esetén

Rögtön a száját kiöblíteni és 1 pohár vizet inni.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1. Oltóanyag****A megfelelő oltóanyag**

Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani.

Szén-dioxid (CO₂) / Poroltó / Vízipermet**Az alkalmatlan oltóanyag**

Permetező vízszugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Nem gyúlékony.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL LAURIC ACID

Felülvizsgálat dátuma: 04.12.2023

Termék kódja: 261400

Oldal 3 -tól/-től 11

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz esetén: A környezeti levegőtől önálló légzésvédő készüléket kell használni.

További információ

A gázokat/gőzöket/ködöt vízpermet-sugárral kell lecsapatni. A kontaminált oltóvizet elkülönítve gyűjtse. Ne engedje a csatornába vagy a környezeti vizekbe.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások****Általános tájékoztató**

Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni. A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni. A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. Használjon egyéni védőfelszerelést.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**Tisztításra**

Folyadékot anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni. A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

Egyéb információk

Mechanikusan felitatni. A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Biztonságos kezelés: lásd 7. szakasz

Egyéni védelem: lásd 8. szakasz

Ártalmatlanítás: lásd 13. szakasz

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések****Biztonságos kezelési útmutatás**

Nyílt kezelés esetén helyi elszívóval rendelkező berendezéseket kell alkalmazni. A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni.

Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

Különleges tűzvédelmi óvintézkedések nem szükségesek.

Javaslatokat az általános munkahelyi egészségvédelemre vonatkozóan

Azonnal vesse le a szennyezett, átitatott ruhát. Bőrvédelmi tervet kell készíteni és betartani! A szünetek előtt és a munka végeztével alaposan mossa meg a kezét és arcát, szükség esetben zuhanyozzon le. Enni, inni, dohányozni a munkahelyen nem szabad. Azonnal vesse le a szennyezett, átitatott ruhát. Bőrvédelmi tervet kell készíteni és betartani! A szünetek előtt és a munka végeztével alaposan mossa meg a kezét és arcát, szükség esetben zuhanyozzon le. Enni, inni, dohányozni a munkahelyen nem szabad.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**Követelmények a tárolással és tárolóedényekkel szemben**

Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.

Utasítások az együtt-tárolással kapcsolatban

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Gyártás: - Légápolási termékek - Parfümök, illatanyagok - Gyógyszerek - Kozmetikumok, testápolási termékek
- Aromaanyagok - Egyéb

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek**

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL LAURIC ACID

Felülvizsgálat dátuma: 04.12.2023

Termék kódja: 261400

Oldal 4 -tól/-től 11

DNEL-/DMEL-értékek

CAS-szám	Megnevezés	Expozíciós út	Hatású	Érték
143-07-7	NATURAL LAURIC ACID			
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		belélegzéses	szisztémás	17,632 mg/m ³
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		dermális	szisztémás	10 mg/ttkg/nap
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		belélegzéses	szisztémás	4,348 mg/m ³
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		dermális	szisztémás	5 mg/ttkg/nap
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		orális	szisztémás	2,5 mg/ttkg/nap

PNEC-értékek

CAS-szám	Megnevezés	Érték
143-07-7	NATURAL LAURIC ACID	
Édesvíz		0,13 mg/l
Édesvíz (időszakos kibocsátás)		0,036 mg/l
Tengervíz		0,013 mg/l
Édesvízi üledék		11,32 mg/kg
Tengervízi üledékek		1,132 mg/kg
Mikroorganizmusok a szennyvízkezelésben		912 mg/l
Talaj		2,19 mg/kg

8.2. Az expozíció ellenőrzése**Megfelelő műszaki ellenőrzés**

Nyílt kezelés esetén helyi elszívóval rendelkező berendezéseket kell alkalmazni. A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**Szem-/arcvédelem**

Megfelelő szemvédelem: védőszemüveg.

Kézvédelem

Vegy anyaggal való tevékenység során csak CE megjelöléssel valamint négyjegyű ellenőrzési számmal rendelkező vegyszer-védőkesztyűt szabad viselni. A vegyi védőkesztyűket a veszélyes anyagok koncentrációjától és mennyiségétől függően munkakörspecifikusan kell kiválasztani. Speciális felhasználás esetén ajánlatos az egyes védőkesztyűk vegyszerálló tulajdonságait a kesztyű gyártójával tisztázni. Megfelelő kesztyűtípus NBR (Nitrilkaucsuk) + Természetes rost (pl. pamut)

Bőrvédelem

Munkavédelmi ruha használata.

A légutak védelme

Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Halmazállapot:

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL LAURIC ACID

Felülvizsgálat dátuma: 04.12.2023

Termék kódja: 261400

Oldal 5 -tól/-től 11

Szín:

Olvadáspont/fagyáspont:

44 °C **Módszer** ASTM D 2116

Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:

299 °C

Tűzveszélyesség:

nincs meghatározva

Robbanási határok - alsó:

0,6 térf.%

Robbanási határok - felső:

nem alkalmazható

Lobbanáspont:

N/A

Öngyulladás hőmérséklet:

nem alkalmazható

Bomlási hőmérséklet:

nincs meghatározva

pH-érték:

nincs meghatározva

Kinematikus viszkozitás:

nincs meghatározva

Vízben való oldhatóság:

0,06 g/l

(20 °C-on)

Oldhatóság egyéb oldószerekben

nincs meghatározva

N-oktanol/víz megoszlási hányados:

4,6

Gőznyomás:

nem alkalmazható

Sűrűség:

0,88 g/cm³

Ömlesztési sűrűség:

DIN EN ISO 1183

Relatív gőzsűrűség:

nincs meghatározva

Részecskejellemzők:

nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk**Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

Robbanásveszélyes tulajdonságok

A termék nem: Robbanásveszélyes. nem robbanásveszélyes megfelelő EU A.14

Oxidáló tulajdonságok

A termék nem: tűztápláló.

Egyéb biztonsági jellemzők

Párolgási sebesség:

nincs meghatározva

Oldószertartalom:

0%

Szilárdanyagtartalom:

100%

Dinamikus viszkozitás:

7 mPa·s

(52 °C-on)

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

Rendeltetésszerű kezelésnél és raktározásnál veszélyes reakciók nem lépnek föl.

10.2. Kémiai stabilitás

A termék normális környezethőmérsékleti raktározásnál stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

nincs

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL LAURIC ACID

Felülvizsgálat dátuma: 04.12.2023

Termék kódja: 261400

Oldal 6 -tól/-től 11

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****Akut toxicitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Expozíciós út	Dózis	Faj	Forrás	Módszer
143-07-7	NATURAL LAURIC ACID				
	szájon át	LD50 >5000 mg/kg	Patkány	REACH registration	OECD 401
	bőrön át	LD50 >2000 mg/kg	Nyúl	REACH registration	OECD 434

Irritáció és korrozivitás

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Súlyos szemkárosodást okoz.

Bőrmarás/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Szenzibilizáló hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások

Csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**Endokrin károsító tulajdonságok**

Nem állnak rendelkezésre információk.

Egyéb információk

Az anyagot sorolták veszélyesként be a 1272 (2008)-as EK-rendelet értelmében.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1. Toxicitás**

A termék nem: Környezetre veszélyes (ökotoxikus).

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL LAURIC ACID

Felülvizsgálat dátuma: 04.12.2023

Termék kódja: 261400

Oldal 7 -tól/-től 11

CAS-szám	Alkotóelemek					
	A vízi környezetre mérgező	Dózis	[h] [d]	Faj	Forrás	Módszer
143-07-7	NATURAL LAURIC ACID					
	Akut hal toxicitás	LC50 5 mg/l	96 h	Oryzias latipes (Rizshal)	REACH registration	OECD 203
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50 >7,6 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH registration	OECD 201
	Akut toxicitás crustacea	EC50 3,6 mg/l	48 h	Daphnia magna (nagy vizibolha)	REACH registration	OECD 202
	Hal toxicitás	NOEC 2 mg/l	28 d	Danio rerio (zebrahal)	REACH registration	OECD 305E
	Akut baktérium toxicitás	EC50 >1000 mg/l ()	0,5 h	Pseudomonas putida	REACH registration	OECD 209

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A termék ellenőrzése nem történt meg.

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Módszer	Érték	d	Forrás	
	Értékeléséről				
143-07-7	NATURAL LAURIC ACID				
	OECD 301D	86%	30	REACH Dossier	
	Readily biodegradable				
	OECD 301D	73%	15	REACH Dossier	
	Readily biodegradable				
	OECD 301D	53%	5	REACH Dossier	
	Readily biodegradable				

12.3. Bioakkumulációs képesség

A termék ellenőrzése nem történt meg.

Megoszlási hányados n-oktanol/víz

CAS-szám	Alkotóelemek	Log Pow
143-07-7	NATURAL LAURIC ACID	4,6

BCF

CAS-szám	Alkotóelemek	BCF	Faj	Forrás
143-07-7	NATURAL LAURIC ACID	255	Danio rerio (zebrahal)	REACH registration

12.4. A talajban való mobilitás

A termék ellenőrzése nem történt meg.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ez az anyag nem felel meg a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT/vPvB feltételeinek.

A termék ellenőrzése nem történt meg.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Ez az anyag nem rendelkezik endokrin károsító tulajdonságokkal a nem célszervezetekre nézve.

12.7. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

További információ

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL LAURIC ACID

Felülvizsgálat dátuma: 04.12.2023

Termék kódja: 261400

Oldal 8 -tól/-től 11

13.1. Hulladékkezelési módszerek**Hulladékelhelyezési megfontolások**

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

Hulladékbejegyzés - maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék

160305 A HULLADÉKJEGYZÉKBEN KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT HULLADÉK; az előírásoktól eltérő minőségű és nem használt termékek; veszélyes anyagokat tartalmazó szerves hulladék; veszélyes hulladék

Hulladékbejegyzés - maradékokból származó hulladék

160305 A HULLADÉKJEGYZÉKBEN KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT HULLADÉK; az előírásoktól eltérő minőségű és nem használt termékek; veszélyes anyagokat tartalmazó szerves hulladék; veszélyes hulladék

Hulladékbejegyzés - szennyezett csomagolás

150110 CSOMAGOLÁSI HULLADÉK; KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT FELITATÓ ANYAGOK (ABSZORBENSEK), TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT; csomagolási hulladék (beleértve a szelektíven gyűjtött települési csomagolási hulladékot); veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék; veszélyes hulladék

Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer

Bő vízzel lemosni. A teljesen kiürített csomagolásokat tovább lehet adni értékesítésre.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**Szárazföldi szállítás (ADR/RID)****14.1. UN-szám vagy azonosító**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

szám:**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

szállítási megnevezés:**14.3. Szállítási veszélyességi**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

osztály(ok):**14.4. Csomagolási csoport:**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Belvízi szállítás (ADN)**14.1. UN-szám vagy azonosító**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

szám:**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

szállítási megnevezés:**14.3. Szállítási veszélyességi**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

osztály(ok):**14.4. Csomagolási csoport:**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Tengeri szállítás (IMDG)**14.1. UN-szám vagy azonosító**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

szám:**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

szállítási megnevezés:**14.3. Szállítási veszélyességi**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

osztály(ok):**14.4. Csomagolási csoport:**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. UN-szám vagy azonosító**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

szám:**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

szállítási megnevezés:**14.3. Szállítási veszélyességi**

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

osztály(ok):

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL LAURIC ACID

Felülvizsgálat dátuma: 04.12.2023

Termék kódja: 261400

Oldal 9 -tól/-től 11

14.4. Csomagolási csoport: Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.**14.5. Környezeti veszélyek**

KÖRNYEZETET VESZÉLYEZTETŐ: Nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem állnak rendelkezésre információk.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****A vonatkozó fontosabb EU jogszabályok**

Alkalmazási korlátozások (REACH, XVII. melléklet):

Bejegyzés 3

Adatok az 2012/18/EU irányelv
(SEVESO III):

Nem vonatkozik rá a 2012/18/EU (SEVESO III)

További utalások

Figyelembe veendő: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

Nemzeti előírások

Foglalkoztatási korlátozások:

Figyelembe kell venni a fiatalok alkalmazására vonatkozó, az ifjúságvédelmi törvény megszabta foglalkoztatási korlátozásokat (EK/94/33).

Vízveszélyességi osztály (D):

1 - vízre kevésbé veszélyes

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Erre az anyagra vonatkozóan nem készült anyagbiztonsági vélemény.

16. SZAKASZ: Egyéb információk**Módosítások**

Ez az adatlap az előző változathoz képest a következő részekben tartalmaz változásokat: 1,2,6,7,8,9,11,15,16.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL LAURIC ACID

Felülvizsgálat dátuma: 04.12.2023

Termék kódja: 261400

Oldal 10 -tól/-től 11

Rövidítések és betűszavak

Eye Dam: Súlyos szemkárosodás
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
VOC: Volatile Organic Compounds
SVHC: Substance of Very High Concern
A rövidítések és betűszavak jegyzékét lásd a <http://abbrev.esdscom.eu> weboldalon.
EK/EGK: Európai Közösség/Európai Gazdasági Közösség
EU: Európai Unió
M-tényező: Szorzótényező
IATA: International Air Transport Association
DGR: Dangerous Goods Regulations
ICAO: International Civil Aviation Organization
TI: Technical Instructions
A rövidítések és a betűszavak vonatkozásában lásd az ECHA: Útmutató a REACH szerinti tájékoztatási követelményekhez és a kémiai biztonsági értékeléshez, R.20-as fejezetét (Fogalmak és rövidítések listája).

A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

További információk

Az adatok ismereteink mai állására támaszkodnak, viszont nem jelentik bizonyos terméktulajdonságok garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt. Az érvényes törvényeket és előírásokat termékeink felhasználóinak saját felelőségükre kell betartaniuk.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL LAURIC ACID

Felülvizsgálat dátuma: 04.12.2023

Termék kódja: 261400

Oldal 11 -től/-től 11