

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL ANETHOL

Felülvizsgálat dátuma: 29.03.2023

Termék kódja: 208600

Oldal 1 -tól/-től 11

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

NATURAL ANETHOL

Anyagnév: NATURAL ANETHOL
CAS-szám: 4180-23-8
EK-szám: 224-052-0

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges 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: Andreas Goertz
e-mail: andreas.goertz@axxence.com
Internet: www.axxence.de
Felvilágosítást ad: QM - Regulatory Affairs

Telefax: + 49 2822 68561 39

Telefon: + 49 2822 68561 37

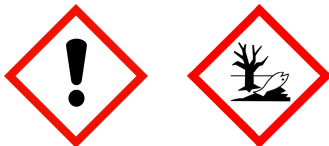
1.4. Sürgősségi telefonszám:

+49 2822 68561 99

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**2.1. Az anyag vagy keverék besorolása****1272/2008 sz. (EK) Rendelet**

Skin Sens. 1; H317
Aquatic Chronic 2; H411

A H-mondatok szövege: lásd 16. SZAKASZ.

2.2. Címkézési elemek**1272/2008 sz. (EK) Rendelet****Figyelmeztetések:** Figyelem**Piktogram:****Figyelmeztető mondatok**

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P272 Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.
P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő/hallásvédelem használata kötelező.
P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
P333+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P362+P364 A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.
P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL ANETHOL

Felülvizsgálat dátuma: 29.03.2023

Termék kódja: 208600

Oldal 2 -tól/-től 11

P501

A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: .

2.3. Egyéb veszélyek

Nem állnak rendelkezésre információk.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**3.1. Anyagok**Képlet: C₁₀H₁₂O

Molekulatömeg: 148,21

Veszélyes alkotóelemek

CAS-szám	Alkotóelemek			Tömeg részarány
	EK-szám	Indexszám	REACH-szám	
	Osztályozás (1272/2008 sz. (EK) Rendelet)			
4180-23-8	NATURAL ANETHOL			100 %
	224-052-0			
	Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H317 H411			

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

Egyedi koncentrációs határértékek, Mtényezőzők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)

CAS-szám	EK-szám	Alkotóelemek	Tömeg részarány
	Egyedi koncentrációs határértékek, Mtényezőzők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)		
4180-23-8	224-052-0	NATURAL ANETHOL	100 %
	belélegzéses: LC50 = >5,1 mg/l (por vagy köd); dermális: LD50 = >5000 mg/kg; orális: LD50 = 2090 mg/kg		

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

Gondoskodni kell friss levegőről. Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni.

Bőrrel való érintkezés esetén

Ha az anyag a bőrre kerül, bő szappanos vízzel azonnal le kell mosni. Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. Orvosi kezelésre van szükség.

Szembe kerülés esetén

Azonnal óvatosan és alaposan szemzuhannyal vagy vízzel leöblíteni. Irritáció esetén szemorvos segítségét kell kérni.

Lenyelés esetén

Hányás esetén ügyelni kell a légutakba kerülés veszélyére. Rögtön a szájat 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: Tűzoltási intézkedések**5.1. Oltóanyag****A megfelelő oltóanyag**

Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL ANETHOL

Felülvizsgálat dátuma: 29.03.2023

Termék kódja: 208600

Oldal 3 -tól/-től 11

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Nem gyúlékony. A gőzök a levegővel robbanékony elegyet képezhetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Környezeti levegőtől független légzésvédőt és vegyellenálló védőruhát kell hordani. Komplettnél védőruha.

További információ

A személyek védelmére és az edényzetek hűtésére a veszélyzónában vízpermet-sugarat kell használni. 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 környezetbe jutás esetén**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások****Általános tájékoztató**

Megfelelő szellőzéstről 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**

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

Egyéb információk

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

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Biztonságos kezelés: lásd szakasz 7

Egyéni védelem: lásd szakasz 8

Ártalmatlanítás: lásd szakasz 13

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

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

Különleges tűzvédelmi óvintézkedések nem szükségesek.

Javaslatokat az általános munkahelyi egészségvédelemre vonatkozóan

Azonnal vesse le a szennyezett, átítatott 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, átítatott 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 tárolóterekkel és a tartályokkal szemben**

Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.

Utalások az együtt-tárolásra

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

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

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL ANETHOL

Felülvizsgálat dátuma: 29.03.2023

Termék kódja: 208600

Oldal 4 -tól/-től 11

DNEL-/DMEL-értékek

CAS-szám	Megnevezés	Expozíciós út	Hatású	Érték
4180-23-8	NATURAL ANETHOL			
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		belélegzéses	szisztémás	10,57 mg/m ³
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		dermális	szisztémás	7,5 mg/ttkg/nap
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		belélegzéses	szisztémás	5,28 mg/m ³
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		dermális	szisztémás	3,75 mg/ttkg/nap

PNEC-értékek

CAS-szám	Megnevezés	Érték
4180-23-8	NATURAL ANETHOL	
Környezet-kompartiment		Érték
Édesvíz		0,021 mg/l
Tengervíz		0,002 mg/l
Édesvízi üledék		0,166 mg/kg
Tengervízi üledékek		0,017 mg/kg
Mikroorganizmusok a szennyvízkezelésben		0,972 mg/l
Talaj		0,097 mg/kg

8.2. Az expozíció elleni védekezés



Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Szem-/arcvédelem

Szemvédő/arcvédő használata kötelező.

Kézvédelem

Vegyí anyagokkal való tevékenység során csak CE megjelöléssel valamint négyszámjegyű 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.

Bőrvédelem

Védőruházatok használata.

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:

Szín: fehéres

Olvadáspont/fagyáspont: 21 °C

Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány: 231 °C

Tűzvesélyesség: nincs meghatározva

Lobbanáspont: 101 °C

Öngyulladás hőmérséklet: nincs meghatározva

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL ANETHOL

Felülvizsgálat dátuma: 29.03.2023

Termék kódja: 208600

Oldal 5 -tól/-től 11

Bomlási hőmérséklet:	nincs meghatározva
pH-érték:	nincs meghatározva
Kinematicus viszkozitás: (20 °C-on)	0,02 mm ² /s
Vízben való oldhatóság: (25 °C-on)	0,11 g/L
Oldhatóság egyéb oldószerekben nincs meghatározva	
N-oktanol/víz megoszlási hányados:	3,39
Gőznyomás: (20 °C -on)	5,45 hPa
Sűrűség (20 °C-on):	0,99 g/cm ³
Relatív gőzsűrűség:	nincs meghatározva

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:	0%
Dinamikus viszkozitás: (20 °C-on)	0,02 mPa·s

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

Rendeltetésszerű kezelésnél és raktározásnál veszélyes reakciók nem lépnek föl.

10.2. Kémiai stabilitás

A termék normális környezet hőmérsékleti raktározásnál stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

semmiféle/Semmiféle

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

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

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL ANETHOL

Felülvizsgálat dátuma: 29.03.2023

Termék kódja: 208600

Oldal 6 -tól/-től 11

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Expozíciós út	Dózis	Faj	Forrás	Módszer
4180-23-8	NATURAL ANETHOL				
	szájon át	LD50 2090 mg/kg	Patkány	REACH Registration	
	bőrön át	LD50 >5000 mg/kg	Nyúl	REACH Registration	EU Method B.3
	belélegzés (4 h) por/köd	LC50 >5,1 mg/l	Patkány	REACH Registration	OECD 403

Irritáció és korrozivitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Szenzibilizáló hatások

Allergiás bőrreakciót válthat ki. (NATURAL ANETHOL)

Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások

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 információ

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

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

CAS-szám	Alkotóelemek					
	A vízi környezetre mérgező	Dózis	[h] [d]	Faj	Forrás	Módszer
4180-23-8	NATURAL ANETHOL					
	Akut hal toxicitás	LC50 7,0 mg/l	96 h	Danio rerio (zebrahal)	REACH Registration	EU C.1
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50 9,57 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Registration	ASTM 1988
	Akut toxicitás crustacea	EC50 4,25 mg/l	48 h	Daphnia magna (nagy vizibolha)	REACH Registration	ASTM 1989
	Hal toxicitás	NOEC 0,34 mg/l	28 d	Danio rerio (zebrahal)	REACH Registration	OECD 210
	Toxicitás crustacea	NOEC 1,05 mg/l	21 d	Daphnia magna (nagy vizibolha)	REACH Registration	OECD 211
	Akut baktérium toxicitás	(EC50 97,2 mg/l)	3 h	Eleveniszap	REACH Registration	OECD 209

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A termék ellenőrzése nem történt meg.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL ANETHOL

Felülvizsgálat dátuma: 29.03.2023

Termék kódja: 208600

Oldal 7 -tól/-től 11

CAS-szám	Alkotóelemek			
	Módszer	Érték	d	Forrás
	Értékeléséről			
4180-23-8	NATURAL ANETHOL			
	OECD 301B	91%	28	REACH Registration
	Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).			
	EU Method C.4-E	78%	20	REACH Registration
	Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).			
	EU Method C.4-E	71%	6	REACH Registration
	Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).			

12.3. Bioakkumulációs képesség

A termék ellenőrzése nem történt meg.

Megoszlási hányados n-oktanol/víz

CAS-szám	Alkotóelemek	Log Pow
4180-23-8	NATURAL ANETHOL	3,39

BCF

CAS-szám	Alkotóelemek	BCF	Faj	Forrás
4180-23-8	NATURAL ANETHOL	79,92	Fish species	REACH Dossier

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

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Ne engedje a talajba/földbe kerülni.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1. Hulladékkezelési módszerek****Hulladékelhelyezési megfontolások**

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Ne engedje a talajba/földbe kerülni. 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

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL ANETHOL

Felülvizsgálat dátuma: 29.03.2023

Termék kódja: 208600

Oldal 8 -tól/-től 11

150110 CSOMAGOLÁSI HULLADÉK; KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT FELITATÓ ANYAGOK (ABSZORBENSEK), TÖRLŐKENDŐK, SZŪRŐANYAGOK 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

A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak. A szennyezett göngyölegeket az anyaghoz hasonlóan kell kezelni.

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

UN 3082

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

KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.

szállítási megnevezés:**14.3. Szállítási veszélyességi**

9

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

III

Címkék:

9



Osztályba sorolási szabály:

M6

Különleges intézkedések:

274 335 375 601

Korlátozott mennyiség (LQ):

5 L

Mentesített mennyiség:

E1

Szállítási kategória:

3

Veszélyességi kód:

90

Alagútkorlátozási kód:

-

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

UN 3082

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

KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.

szállítási megnevezés:**14.3. Szállítási veszélyességi**

9

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

III

Címkék:

9



Osztályba sorolási szabály:

M6

Különleges intézkedések:

274 335 375 601

Korlátozott mennyiség (LQ):

5 L

Mentesített mennyiség:

E1

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

UN 3082

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

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

szállítási megnevezés:**14.3. Szállítási veszélyességi**

9

osztály(ok):

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL ANETHOL

Felülvizsgálat dátuma: 29.03.2023

Termék kódja: 208600

Oldal 9 -tól/-től 11

14.4. Csomagolási csoport:

III

Címkék:

9



Különleges intézkedések:

274 335 969

Korlátozott mennyiség (LQ):

5 L

Mentesített mennyiség:

E1

EmS:

F-A, S-F

Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-szám vagy azonosító

UN 3082

szám:

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

szállítási megnevezés:

14.3. Szállítási veszélyességi

9

osztály(ok):

14.4. Csomagolási csoport:

III

Címkék:

9



Különleges intézkedések:

A97 A158 A197 A215

Korlátozott mennyiség (LQ)

30 kg G

(utasszállító repülőgép):

Passenger LQ:

Y964

Mentesített mennyiség:

E1

IATA-Csomagolási utasítás (utasszállító repülőgép):

964

IATA-Maximális mennyiség (utasszállító repülőgép):

450 L

IATA-Csomagolási utasítás (teherrepülőgép):

964

IATA-Maximális mennyiség (teherrepülőgép):

450 L

14.5. Környezeti veszélyek

KÖRNYEZETET VESZÉLYEZTETŐ:

Igen



Veszélykiváltó:

NATURAL ANETHOL

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

2010/75/EU (illékony szerves

100 % (990 g/l)

vegyületek):

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL ANETHOL

Felülvizsgálat dátuma: 29.03.2023

Termék kódja: 208600

Oldal 10 -tól/-től 11

2004/42/EK (illékony szerves vegyületek): 100 % (990 g/l)
Adatok az 2012/18/EU (SEVESO III): E2 A vízi környezetre veszélyes

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 megsabta foglalkoztatási korlátozásokat (EK/94/33).
Vízveszélyességi osztály (D): 2 - vízre veszélyes
Felszívódás bőrön át/Túlérzékenység: Allergiás jellegű túlérzékenységi reakciókat vált ki.

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:
1,2,3,4,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16.

Rövidítések és betűszavak

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

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL ANETHOL

Felülvizsgálat dátuma: 29.03.2023

Termék kódja: 208600

Oldal 11 -től-től 11

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.

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)

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást 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.

Azonosított alkalmazások

szám	Rövid címe	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specifikáció
1		-	4	28	-	-	-	-	Flavour

LCS: Életciklus-szakaszok

PC: Termékkategóriák

ERC: Környezeti kibocsátási kategóriák

TF: Technikai funkciók

SU: Felhasználási szektorok

PROC: Folyamatkategóriák

AC: Árucikk-kategóriák