

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE

Felülvizsgálat dátuma: 12.12.2023

Termék kódja: 317100

Oldal 1 -tól/-től 11

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

NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE

Anyagnév: NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE
CAS-szám: 3681-71-8
EK-szám: 222-960-1

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
Telefax: + 49 2822 68561 39
Felelős személy: Andreas Goertz
E-mail: andreas.goertz@axxence.com
Telefon: + 49 2822 68561 143
Internet: www.axxence.de
Felvilágosítást ad: QM - Regulatory Affairs - Safety Management

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

1272/2008/EK Rendelet
Flam. Liq. 3; H226

A H-mondatok szövege: lásd 16. SZAKASZ.

2.2. Címkézési elemek

1272/2008/EK Rendelet

Figyelmeztetések: Figyelem**Piktogram:****Figyelmeztető mondatok**

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P233 Az edény szorosan lezárva tartandó.
P240 A tárolóedényt és a fogadóedényt le kell földelni és át kell kötni.
P241 Robbanásbiztos elektromos/szellőztető/világító berendezés használandó.
P242 Szikramentes eszközök használandók.
P243 Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni.
P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő/hallásvédelem használata kötelező.
P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel vagy zuhanyozás.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE

Felülvizsgálat dátuma: 12.12.2023

Termék kódja: 317100

Oldal 2 -tól/-től 11

P370+P378

Tűz esetén: oltásra Szén-dioxid (CO₂), Permetező vízszugár, Hab, Poroltó használandó.

P403+P235

Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.

P501

A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: .

2.3. Egyéb veszélyek

000000000811

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**3.1. Anyagok**Képlet: C₈H₁₄O₂

Molekulatömeg: 142,2

Veszélyes alkotóelemek

CAS-szám	Alkotóelemek			Tömeg részarány
	EK-szám	Indexszám	REACH-szám	
	Osztályozás (1272/2008/EK Rendelet)			
3681-71-8	NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE			100 %
	222-960-1			
	Flam. Liq. 3; H226			

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)			
3681-71-8	222-960-1	NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE	100 %	
	dermális: LD50 = >5000 mg/kg; orális: LD50 = >2000 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

Azonnal óvatosan és alaposan szemzuhannyal vagy vízzel leöblíteni.

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**Permetező vízszugár, Szén-dioxid (CO₂), Hab, Poroltó.**Az alkalmatlan oltóanyag**

Permetező vízszugár

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE

Felülvizsgálat dátuma: 12.12.2023

Termék kódja: 317100

Oldal 3 -tól/-től 11

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Gyúlékony. A gőzök a levegővel robbanékony elegyet képezhetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

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

További információ

A személyek védelmére és az edényzetek hűtésére a veszélyzónában vízpermet-sugarat kell használni. 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**

Az összes szikraforrást el kell távolítani.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A termék nem juthat ellenőrzés nélkül a környezetbe. Robbanásveszély.

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

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

Egyéb információk

Folyadékoldó anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) 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**

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás. A sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell. A gőzök a levegővel robbanékony elegyet képezhetnek.

Javaslatokat az általános munkahelyi egészségvédelemre vonatkozóan

A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni. Enni, inni, dohányozni a munkahelyen nem szabad. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni. 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. - Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

Utasítások az együtt-tárolással kapcsolatban

Tilos együtt tárolni a következőkkel: Oxidálószer. Pirofórok vagy önfelforrósodásra képes veszélyes anyagok.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)Gyártás: - Légápolási termékek - Parfümök, illatanyagok - Gyógyszerek - Kozmetikumok, testápolási termékek
- Aromanyagok - Egyéb**8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE

Felülvizsgálat dátuma: 12.12.2023

Termék kódja: 317100

Oldal 4 -tól/-től 11

8.1. Ellenőrzési paraméterek

DNEL-/DMEL-értékek

CAS-szám	Megnevezés	Expozíciós út	Hatású	Érték
3681-71-8	NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE			
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		belélegzéses	szisztémás	11,75 mg/m ³
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		dermális	szisztémás	3,33 mg/ttkg/nap
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		belélegzéses	szisztémás	2,9 mg/m ³
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		dermális	szisztémás	1,67 mg/ttkg/nap
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		orális	szisztémás	1,67 mg/ttkg/nap

8.2. Az expozíció ellenőrzése



Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Szem-/arcvédelem

Szemvédő/arcvédő használata kötelező.

Kézvédelem

Megfelelő kesztyűtípus: Egyszerhasználatos kesztyű + NBR (Nitrilkaucsuk)

Vegyí anyagokkal való tevékenység során csak CE megjelöléssel valamint négyszámjegyű ellenőrzési számmal rendelkező vegyszer-védőkésztyűt szabad viselni. A vegyi védőkésztyűket a veszélyes anyagok koncentrációjától és mennyiségétől függően munkakörspecifikusan kell kiválasztani. Speciális felhasználás esetén ajánlatos az egyes védőkésztyűk vegyszerálló tulajdonságait a kesztyű gyártójával tisztázni. Megfelelő kesztyűtípus Egyszerhasználatos kesztyű + NBR (Nitrilkaucsuk)

Bőrvédelem

Védőruházatok 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:	Folyékony	
Szín:	színtelen, Világossárga	
Olvadáspont/fagyáspont:		<-20 °C
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:		171,6 °C
Tűzvesélyesség:	nincs meghatározva	
Robbanási határok - alsó:	nincs meghatározva	
Robbanási határok - felső:	nincs meghatározva	
Lobbanáspont:		57 °C
Öngyulladás hőmérséklet:		302 °C
Bomlási hőmérséklet:	nincs meghatározva	
pH-érték (20 °C-on):		6,5
Kinematikus viszkozitás:	nincs meghatározva	
Vízben való oldhatóság: (20 °C-on)		1,11 g/L

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE

Felülvizsgálat dátuma: 12.12.2023

Termék kódja: 317100

Oldal 5 -tól/-től 11

Oldhatóság egyéb oldószerekben

nincs meghatározva

N-oktanol/víz megoszlási hányados:

2,7

Gőznyomás:

2,14 hPa

(25 °C -on)

Sűrűség (20 °C-on):

0,90 g/cm³

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: tűzpláló.

Egyéb biztonsági jellemzők

Párolgási sebesség:

nincs meghatározva

Szilárdanyagtartalom:

nincs meghatározva

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

Gyúlékony.

10.2. Kémiai stabilitás

A termék normális környezethőmérsékleti raktározásnál stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Tartsa távol hőforrásoktól (pl. forró felületektől), szikrától és nyílt lángtól. A gőzök a levegővel robbanékony elegyet képezhetnek.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

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
3681-71-8	NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE				
	szájon át	LD50 mg/kg	>2000	Patkány	REACH registration OECD 420
	bőrön át	LD50 mg/kg	>5000	Nyúl	REACH registration

Irritáció és korrozivitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE

Felülvizsgálat dátuma: 12.12.2023

Termék kódja: 317100

Oldal 6 -tól/-től 11

Szenzibilizáló hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

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.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

A termék nem: Környezetre veszélyes (ökotoxikus).

CAS-szám	Alkotóelemek					
	A vízi környezetre mérgező	Dózis	[h] [d]	Faj	Forrás	Módszer
3681-71-8	NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE					
	Akut hal toxicitás	LC50 13 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)	REACH registration	OECD 203
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50 85 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH registration	OECD 201
	Akut toxicitás crustacea	EC50 31 mg/l	48 h	Daphnia magna (nagy vízibolha)	REACH registration	OECD 202

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A termék ellenőrzése nem történt meg.

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Módszer	Érték	d	Forrás	
	Értékeléséről				
3681-71-8	NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE				
	OECD 301 F	65%	28	REACH registration	
	Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).				
	OECD 301 F	64%	11	REACH registration	
	Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).				
	OECD 301 F	55%	7	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
3681-71-8	NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE	2,7

12.4. A talajban való mobilitás

A termék ellenőrzése nem történt meg.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE

Felülvizsgálat dátuma: 12.12.2023

Termék kódja: 317100

Oldal 7 -tól/-től 11

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

150110 CSOMAGOLÁSI HULLADÉK; KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT FELTÁTO 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

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 szám: UN 3272

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: ÉSZTEREK, M.N.N.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 3

14.4. Csomagolási csoport: III

Címkék: 3



Osztályba sorolási szabály: F1
Különleges intézkedések: 274 601
Korlátozott mennyiség (LQ): 5 L
Mentesített mennyiség: E1
Szállítási kategória: 3

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE

Felülvizsgálat dátuma: 12.12.2023

Termék kódja: 317100

Oldal 8 -tól/-től 11

Veszélyességi kód: 30

Alagútkorlátozási kód: D/E

Egyéb vonatkozó információk (Szárazföldi szállítás)

E1

Belvízi szállítás (ADN)

14.1. UN-szám vagy azonosító UN 3272

szám:

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő ÉSZTEREK, M.N.N.

szállítási megnevezés:

14.3. Szállítási veszélyességi 3

osztály(ok):

14.4. Csomagolási csoport: III

Címkék: 3



Osztályba sorolási szabály: F1

Különleges intézkedések: 274 601

Korlátozott mennyiség (LQ): 5 L

Mentesített mennyiség: E1

Egyéb vonatkozó információk (Belvízi szállítás)

E1

Tengeri szállítás (IMDG)

14.1. UN-szám vagy azonosító UN 3272

szám:

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő ESTERS, N.O.S.

szállítási megnevezés:

14.3. Szállítási veszélyességi 3

osztály(ok):

14.4. Csomagolási csoport: III

Címkék: 3



Különleges intézkedések: 223 274

Korlátozott mennyiség (LQ): 5 L

Mentesített mennyiség: E1

EmS: F-E, S-D

Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-szám vagy azonosító UN 3272

szám:

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő ESTERS, N.O.S.

szállítási megnevezés:

14.3. Szállítási veszélyességi 3

osztály(ok):

14.4. Csomagolási csoport: III

Címkék: 3



Különleges intézkedések: A3

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE

Felülvizsgálat dátuma: 12.12.2023

Termék kódja: 317100

Oldal 9 -tól/-től 11

Korlátozott mennyiség (LQ)	10 L
(utasszállító repülőgép):	
Passenger LQ:	Y344
Mentesített mennyiség:	E1
IATA-Csomagolási utasítás (utasszállító repülőgép):	355
IATA-Maximális mennyiség (utasszállító repülőgép):	60 L
IATA-Csomagolási utasítás (teher szállító repülőgép):	366
IATA-Maximális mennyiség (teher szállító repülőgép):	220 L

14.5. Környezeti veszélyek

KÖRNYEZETET VESZÉLYEZTETŐ: Nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Figyelem: Éghető folyadék.

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, Bejegyzés 40

A 2010/75/EU irányelv az ipari kibocsátásokról: 100 % (900 g/l)

A 2004/42/EK irányelv a VOC festékekben és lakkokban: 100 % (900 g/l)

Adatok az 2012/18/EU irányelv (SEVESO III): P5c TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKO

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): 2 - vízre 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:

1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,13,14,15,16.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE

Felülvizsgálat dátuma: 12.12.2023

Termék kódja: 317100

Oldal 10 -tól/-től 11

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
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).
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
VOC: illékony szerves vegyület (volatile organic compound)
Flam. Liq: Tűzveszélyes folyadékok

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

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

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

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE

Felülvizsgálat dátuma: 12.12.2023

Termék kódja: 317100

Oldal 11 -től/-től 11

termékeink felhasználóinak saját felelősségükre 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