

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL ISOAMYL ACETATE

Felülvizsgálat dátuma: 22.03.2022

Termék kódja: 205500

Oldal 1 -tól/-től 11

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

NATURAL ISOAMYL ACETATE

Anyagnév: NATURAL ISOAMYL ACETATE
CAS-szám: 123-92-2
Indexszám: 607-130-00-2
EK-szám: 204-662-3

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**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
Flam. Liq. 3; H226

A H-mondatok szövege: lásd 16. SZAKASZ.

2.2. Címkézési elemek

1272/2008 sz. (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.
P241 Robbanásbiztos elektromos/szellőztető/világító berendezés használandó.
P242 Szikramentes eszközök használandók.
P243 Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni.
P370+P378 Tűz esetén: oltásra Szén-dioxid (CO₂), Poroltó használandó.
P403+P235 Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: .

Különleges keverékek kivételes címkézése

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL ISOAMYL ACETATE

Felülvizsgálat dátuma: 22.03.2022

Termék kódja: 205500

Oldal 2 -tól/-től 11

2.3. Egyéb veszélyek

Nem állnak rendelkezésre információk.

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

Képlet: C7 H14 O2
Molekulatömeg: 130,19

Veszélyes alkotóelemek

CAS-szám	Alkotóelemek			Tömeg részarány
	EK-szám	Indexszám	REACH-szám	
	Osztályozás (1272/2008 sz. (EK) Rendelet)			
123-92-2	NATURAL ISOAMYL ACETATE			100 %
	204-662-3	607-130-00-2		
	Flam. Liq. 3; H226 EUH066			

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

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

CAS-szám	EK-szám	Alkotóelemek	Tömeg részarány	
	Egyedi koncentrációs határértékek, Mtényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)			
123-92-2	204-662-3	NATURAL ISOAMYL ACETATE	100 %	
	dermális: LD50 = >5000 mg/kg; orális: LD50 = 7400 mg/kg			

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

Gondoskodni kell friss levegőről.

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. Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.

Szembe kerülés esetén

Azonnal óvatosan és alaposan szemzuhanyval vagy vízzel leöblíteni.

Lenyelés esetén

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

Permetező vízszugár, Szén-dioxid (CO2), Hab, Poroltó.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Gyúlékony. A gőzök a levegővel robbanékony elegyet képezhetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

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

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL ISOAMYL ACETATE

Felülvizsgálat dátuma: 22.03.2022

Termék kódja: 205500

Oldal 3 -tól/-től 11

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 környezetbe jutás esetén**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások****Általános tájékoztató**

Az összes szikraforrást el kell távolítani. 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

A termék nem juthat ellenőrzés nélkül a környezetbe. Robbanásveszély.

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

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 tárolóterekkel és a tartályokkal szemben**

Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. - Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

Utalások az együtt-tárolásra

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

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem****8.1. Ellenőrzési paraméterek**

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL ISOAMYL ACETATE

Felülvizsgálat dátuma: 22.03.2022

Termék kódja: 205500

Oldal 4 -tól/-től 11

Munkahelyi levegőben megengedett ÁK és CK (5/2020 (II.6.) ITM rendelet)

CAS-szám	Megnevezés	mg/m ³	rost/cm ³	Kategória	Forrás
123-92-2	IZOPENTIL-ACETÁT	270		AK-érték	
		540		CK-érték	

PNEC-értékek

CAS-szám	Megnevezés	Érték
Környezet-kompartiment		Érték
123-92-2	NATURAL ISOAMYL ACETATE	
Édesvíz		0,011 mg/l
Tengervíz		0,001 mg/l
Édesvízi üledék		0,335 mg/kg
Tengervízi üledékek		0,034 mg/kg
Mikroorganizmusok a szennyvízkezelésben		30 mg/l
Talaj		0,06 mg/kg

8.2. Az expozíció elleni védekezés**Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök****Szem-/arcvédelem**

Szemvédő/arcvédő használata kötelező.

Kézvédelem

Vegyianyagokkal való tevékenység során csak CE megjelöléssel valamint négy számjegyű 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

Védőruházat használata.

Légutak védelme

Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező. Szűrőkészülék szűrővel ill. típusú szelelős-szűrőkészülék: A

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

Halmazállapot:	Folyékony
Szín:	színtelen
Szag:	gyümölcsös
Olvadáspont/fagyáspont:	-79 °C
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	142 °C
Tűzvesélyesség:	nem alkalmazható nem alkalmazható
Robbanási határok - alsó:	1 térf. %
Robbanási határok - felső:	9 térf. %
Lobbanáspont:	35 °C

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL ISOAMYL ACETATE

Felülvizsgálat dátuma: 22.03.2022

Termék kódja: 205500

Oldal 5 -tól/-től 11

Öngyulladás hőmérséklet:	380 °C
Bomlási hőmérséklet:	nincs meghatározva
pH-érték:	nincs meghatározva
Vízben való oldhatóság: (25 °C-on)	2 g/L
Oldhatóság egyéb oldószerekben Elegyíthető val: ETHYLALCOHOL AND ETHER.	
N-oktanol/víz megoszlási hányados:	2,7
Gőznyomás: (20 °C -on)	5,3 hPa
Gőznyomás: (50 °C-on)	33 hPa
Sűrűség (20 °C-on):	0,87 g/cm ³
Relatív gőzsűrűség: (20 °C-on)	4,49

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: tüztápláló.

Egyéb biztonsági jellemzők

Párolgási sebesség:	nincs meghatározva
Oldószertartalom:	0%
Szilárdanyagtartalom:	0%
Dinamekus viszkozitás: (20 °C-on)	0,872 mPa·s

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

Gyúlékony.

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

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 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 ISOAMYL ACETATE

Felülvizsgálat dátuma: 22.03.2022

Termék kódja: 205500

Oldal 6 -tól/-től 11

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Expozíciós út	Dózis	Faj	Forrás	Módszer
123-92-2	NATURAL ISOAMYL ACETATE				
	szájon át	LD50 mg/kg	7400	Nyúl	REACH registration
	bőrön át	LD50 mg/kg	>5000	Nyúl	REACH registration

Irritáció és korrozivitás

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

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)

Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

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 adatok

12.1. Toxicitás

A termék nem: Környezetre veszélyes (ökotoxikus).

CAS-szám	Alkotóelemek					
	A vízi környezetre mérgező	Dózis	[h] [d]	Faj	Forrás	Módszer
123-92-2	NATURAL ISOAMYL ACETATE					
	Akut hal toxicitás	LC50 mg/l	11,1	96 h	Danio rerio (zebrahal)	REACH registration OECD 203
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50 mg/l	>100	72 h	Desmodesmus subspicatus	REACH registration OECD 201
	Akut toxicitás crustacea	EC50 mg/l	26,3	48 h	Daphnia magna (nagy vízibolha)	REACH registration OECD 202

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A termék ellenőrzése nem történt meg.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL ISOAMYL ACETATE

Felülvizsgálat dátuma: 22.03.2022

Termék kódja: 205500

Oldal 7 -tól/-től 11

CAS-szám	Alkotóelemek			
	Módszer	Érték	d	Forrás
	Értékeléséről			
123-92-2	NATURAL ISOAMYL ACETATE			
	OECD 301F	74%	10	REACH registration
	Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).			
	OECD 301F	88%	28	REACH registration
	Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).			
	OECD 301F	90%	37	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
123-92-2	NATURAL ISOAMYL ACETATE	2,7

BCF

CAS-szám	Alkotóelemek	BCF	Faj	Forrás
123-92-2	NATURAL ISOAMYL ACETATE	28,1		

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.

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.7. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

További információ

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

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

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL ISOAMYL ACETATE

Felülvizsgálat dátuma: 22.03.2022

Termék kódja: 205500

Oldal 8 -tól/-től 11

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 maradókként 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 UN 1104

szám:

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő AMIL-ACETÁTOK

szállítási megnevezés:

14.3. Szállítási veszélyességi 3

osztály(ok):

14.4. Csomagolási csoport: III

Címkék: 3



Osztályba sorolási szabály: F1

Korlátozott mennyiség (LQ): 5 L

Mentesített mennyiség: E1

Szállítási kategória: 3

Veszélyességi kód: 30

Alagútkorlátozási kód: D/E

Egyéb vonatkozó információk (Szárazföldi szállítás)

E1

Belvízi szállítás (ADN)

14.1. UN-szám vagy azonosító UN 1104

szám:

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő AMIL-ACETÁTOK

szállítási megnevezés:

14.3. Szállítási veszélyességi 3

osztály(ok):

14.4. Csomagolási csoport: III

Címkék: 3



Osztályba sorolási szabály: F1

Korlátozott mennyiség (LQ): 5 L

Mentesített mennyiség: E1

Egyéb vonatkozó információk (Belvízi szállítás)

E1

Tengeri szállítás (IMDG)

14.1. UN-szám vagy azonosító UN 1104

szám:

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő AMYL ACETATES

szállítási megnevezés:

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL ISOAMYL ACETATE

Felülvizsgálat dátuma: 22.03.2022

Termék kódja: 205500

Oldal 9 -tól/-től 11

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 3

14.4. Csomagolási csoport: III

Címkék: 3



Különleges intézkedések: -
 Korlátozott mennyiség (LQ): 5 L
 Mentésített mennyiség: E1
 EmS: F-E, S-D

Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-szám vagy azonosító szám: UN 1104

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: AMYL ACETATES

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 3

14.4. Csomagolási csoport: III

Címkék: 3



Korlátozott mennyiség (LQ) (utasszállító repülőgép): 10 L
 Passenger LQ: Y344
 Mentésített mennyiség: E1
 IATA-Csomagolási utasítás (utasszállító repülőgép): 355
 IATA-Maximális mennyiség (utasszállító repülőgép): 60 L
 IATA-Csomagolási utasítás (teherrepülőgép): 366
 IATA-Maximális mennyiség (teherrepülőgép): 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

2010/75/EU (illékony szerves vegyületek): 100 % (870 g/l)

2004/42/EK (illékony szerves vegyületek): 100 % (870 g/l)

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

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL ISOAMYL ACETATE

Felülvizsgálat dátuma: 22.03.2022

Termék kódja: 205500

Oldal 10 -tól/-től 11

Nemzeti előírások

Foglalkoztatási korlátozások: Figyelembe kell venni a fiatalok alkalmazására vonatkozó, az ifjúságvédelmi törvény megszüntetett 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.

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

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

NATURAL ISOAMYL ACETATE

Felülvizsgálat dátuma: 22.03.2022

Termék kódja: 205500

Oldal 11 -től/-től 11

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 felelősségükre kell betartaniuk.

Azonosított alkalmazások

szám	Rövid címe	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specifikáció
1	Gyártás: - Légápolási termékek - Parfümök, illatanyagok - Gyógyszerek - Kozmetikumok, testápolási termékek - Aromaanyagok - Egyéb	-	-	-	-	-	-	-	

LCS: Életciklus-szakaszok

PC: Termékkategóriák

ERC: Környezeti kibocsátási kategóriák

TF: Technikai funkciók

SU: Felhasználási szektorok

PROC: Folyamatkategóriák

AC: Árucikk-kategóriák