

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE

Prepracované dňa: 12.12.2023

Katalógové číslo: 317100

Strana 1 z 11

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku**1.1. Identifikátor produktu**

NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE

Názov látky: NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE
Č. CAS: 3681-71-8
Č. v ES: 222-960-1

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**Použitie látky/zmesi**

Výroba: - Produkty na čistenie vzduchu - Parfumy, vône - Lieky - Kozmetika, produkty na osobnú hygienu -
Aromatické látky - Iné

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Firma: Axxence Aromatic GmbH
Ulica: Tackenweide 28
Miesto: D-46446 Emmerich am Rhein
Telefón: + 49 2822 68561 0 Telefax: + 49 2822 68561 39
E-mail: info@axxence.com
Partner na konzultáciu: Andreas Goertz Telefón: + 49 2822 68561 143
E-mail: andreas.goertz@axxence.com
Internet: www.axxence.de
Informačné oddelenie: QM - Regulatory Affairs - Safety Management

1.4. Núdzové telefónne číslo: +49 2822 68561 99**ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti****2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi****Nariadenia (ES) č. 1272/2008**

Flam. Liq. 3; H226

Doslovné znenie H-viet: pozri ODDIEL 16.

2.2. Prvky označovania**Nariadenia (ES) č. 1272/2008****Výstražné slovo:** Pozor**Piktogramy:****Výstražné upozornenia**

H226 Horľavá kvapalina a pary.

Bezpečnostné upozornenia

P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.
P233 Nádobu uchovávajte tesne uzavretú.
P240 Uzemnite a upevnite nádobu a plniace zariadenie.
P241 Používajte elektrické/ventilačné/osvetľovacie zariadenie do výbušného prostredia.
P242 Používajte neiskriace prístroje.
P243 Vykonajte opatrenia na zabránenie výbojom statickej elektriny.
P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre/prostriedky na ochranu sluchu.
P303+P361+P353 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Vyzlečte všetky kontaminované časti

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE

Prepracované dňa: 12.12.2023

Katalógové číslo: 317100

Strana 2 z 11

P370+P378 odevu. Pokožku ihneď opláchnite vodou alebo sprchou.
V prípade požiaru: Na hasenie použite Kysličník uhličitý (CO₂), Prúd ostrekovej vody, Pena, Hasiaci prášok.
P403+P235 Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Uchovávajte v chlade.
P501 Zneškodnite obsah/nádobu .

2.3. Iná nebezpečnosť

00000000811

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Sumárny vzorec: C₈ H₁₄ O₂
Molekulárna hmotnosť: 142,2

Nebezpečné obsiahnuté látky

Č. CAS	Označenie	Podiel
	Č. v ES Č. indexu Č. REACH	
	Klasifikácia (Nariadenia (ES) č. 1272/2008)	
3681-71-8	NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE	100 %
	222-960-1	
	Flam. Liq. 3; H226	

Doslovné znenie H- a EUH-viet: pozri oddiel 16.

Špecifické koncentračné limity, M-koeficienty a ATE

Č. CAS	Č. v ES	Označenie	Podiel
		Špecifické koncentračné limity, M-koeficienty a ATE	
3681-71-8	222-960-1	NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE	100 %
		dermálne: LD ₅₀ = >5000 mg/kg; orálne: LD ₅₀ = >2000 mg/kg	

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Pri vdýchnutí

Zabezpečte prívod čerstvého vzduchu.

Pri kontakte s pokožkou

Umyte s veľkým množstvom vody. Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.

Pri kontakte s očami

Ihneď opatrne a dôkladne vypláchnite očnou sprchou alebo vodou.

Pri požití

Ústa okamžite vypláchnite a zapite dostatočným 1 pohár vody.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Symptomatické ošetrovanie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Prúd ostrekovej vody, Kysličník uhličitý (CO₂), Pena, Hasiaci prášok.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE

Prepracované dňa: 12.12.2023

Katalógové číslo: 317100

Strana 3 z 11

Nevhodné hasiace prostriedky

Prúd ostrekovej vody

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Horľavý. Výpary môžu tvoriť so vzduchom výbušné zmesi.

5.3. Pokyny pre požiarnikov

Pri požiari: Používať respirátor nezávislý na okolitom vzduchu.

Ďalšie inštrukcie

Na ochranu osôb a chladenie nádob nasadiť v ohrozenej oblasti striekajúci prúd vody. Kontaminovanú vodu na hasenie požiaru zbierajte oddelene. Nedovoľte, aby vnikla do kanalizácie alebo podzemných vôd.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy****Všeobecné pokyny**

Odstráňte všetky zdroje vznietenia.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Produkt sa nesmie nekontrolovateľne dostať do životného prostredia. Riziko výbuchu.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie**Na čistenie**

Pozbierať materiálom absorbujúcim tekutiny (piesok, štrk, kyselinový a univerzálny viazač). S pozbieraným materiálom zaobchádzajte podľa odseku likvidácie odpadu.

Ďalšie informácie

Pozbierať materiálom absorbujúcim tekutiny (piesok, štrk, kyselinový a univerzálny viazač). S pozbieraným materiálom zaobchádzajte podľa odseku likvidácie odpadu.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Bezpečná manipulácia: pozri oddiel 7

Osobná ochrana: pozri oddiel 8

Likvidácia: pozri oddiel 13

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie****Inštrukcie na bezpečnú manipuláciu**

Nie sú potrebné žiadne špeciálne bezpečnostné opatrenia.

Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu

Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia. Vykonajte predbežné opatrenia proti statickým výbojom. Výpary môžu tvoriť so vzduchom výbušné zmesi.

Pokyny týkajúce sa všeobecnej hygieny v pracovnom prostredí

Kontaminovaný odev vyzlečte. Pred prestávkami a po skončení práce si umyte ruky. Na pracovisku nejest', nepiť, nefajčiť' a nesmrkať. Kontaminovaný odev vyzlečte. Pred prestávkami a po skončení práce si umyte ruky. Na pracovisku nejest', nepiť, nefajčiť' a nesmrkať.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility**Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby**

Uchovávajte nádobu tesne uzavretú. Nádobu uschovajte na chladnom a dobre vetranom mieste. Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.

Pokyny k spoločnému skladovaniu

Neskladujte spolu s: Oxidačné činidlo. Samovznietlivé alebo samozahrievacie látky.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Výroba: - Produkty na čistenie vzduchu - Parfums, vône - Lieky - Kozmetika, produkty na osobnú hygienu - Aromatické látky - Iné

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE

Prepracované dňa: 12.12.2023

Katalógové číslo: 317100

Strana 4 z 11

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Hodnoty DNEL/DMEL

Č. CAS	Chemická látka			
DNEL typ		Proces expozície	Účinok	Hodnota
3681-71-8	NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE			
Zamestnanec DNEL, dlhodobý		inhalačne	systemicky	11,75 mg/m ³
Zamestnanec DNEL, dlhodobý		dermálne	systemicky	3,33 mg/kg t.h./deň
Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý		inhalačne	systemicky	2,9 mg/m ³
Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý		dermálne	systemicky	1,67 mg/kg t.h./deň
Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý		orálne	systemicky	1,67 mg/kg t.h./deň

8.2. Kontroly expozície



Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

Ochrana očí/tváre

Noste ochranné okuliare/ochranu tváre.

Ochrana rúk

Vhodný typ rukavíc: Jednorazové rukavice + NBR (Nitrilový kaučuk)

Pri styku s pracovnými chemikáliami by mali byť použité len ochranné rukavice proti chemikáliám s označením CE vrátane štvormiestneho overeného čísla. Prevedenie ochranných protichemických rukavíc je potrebné vybrať špecificky pre prácu v závislosti od koncentrácie a množstva nebezpečných látok. Odporúča sa, konzultovať s výrobcom rukavíc odolnosť hore uvedených ochranných rukavíc proti chemikáliám pre špeciálne použitie. Vhodný typ rukavíc: Jednorazové rukavice + NBR (Nitrilový kaučuk)

Ochrana pokožky

Použitie ochranných odevov.

Ochrana dýchacieho ústrojenstva

V prípade nedostatočného vetrania používajte ochranu dýchacích ciest.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzikálny stav:	Kvapalný	
Farba:	bezfarebný, svetložltý	
Teplota topenia/tuhnutia:		<-20 °C
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu:		171,6 °C
Horľavosť:		nie je stanovené
Dolný limit výbušnosti:		nie je stanovené
Horný limit výbušnosti:		nie je stanovené
Teplota vzplanutia:		57 °C
Teplota samovznietenia:		302 °C
Teplota rozkladu:		nie je stanovené

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE

Prepracované dňa: 12.12.2023

Katalógové číslo: 317100

Strana 5 z 11

Hodnota pH (pri 20 °C):	6,5
Kinematická viskozita:	nie je stanovené
Rozpustnosť vo vode: (pri 20 °C)	1,11 g/L
Rozpustnosť v iných rozpúšťadlách nie je stanovené	
Rozdeľovacia konštanta:	2,7
Tlak pary: (pri 25 °C)	2,14 hPa
Hustota (pri 20 °C):	0,90 g/cm ³
Relatívna hustota pár:	nie je stanovené
Vlastnosti častíc:	nepoužiteľné

9.2. Iné informácie

Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti

Výbušné vlastnosti

Produkt nie je: Nebezpečný prostredníctvom výbuchu. nie výbušný podľa EÚ A.14

Oxidačné vlastnosti

Produkt nie je: podporujúci horenie.

Ostatné bezpečnostné charakteristiky

Relatívna rýchlosť odparovania:

nie je stanovené

Obsah tuhého telesa:

nie je stanovené

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Horľavý.

10.2. Chemická stabilita

Výrobok je stály pri skladovaní pri normálnych teplotách okolia.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Držte mimo dosahu tepelných zdrojov (napr. horúcich povrchov), iskier a otvoreného ohňa . Výpary môžu tvoriť so vzduchom výbušné zmesi.

10.5. Nekompatibilné materiály

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú známe žiadne nebezpečné dekompozičné výrobky.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Akútna toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Č. CAS	Označenie				
	Proces expozície	Dávka	Druh	Zdroj	Metóda
3681-71-8	NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE				
	orálne	LD50 mg/kg	>2000	Potkan	REACH registration OECD 420
	dermálne	LD50 mg/kg	>5000	Králík	REACH registration

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE

Prepracované dňa: 12.12.2023

Katalógové číslo: 317100

Strana 6 z 11

Žieravosť a dráždivosť

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Senzibilizačný účinok

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogénne, mutagénne ako aj schopnosť reprodukcie ohrozujúce účinky

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Aspiračná nebezpečnosť

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastností endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Produkt nie je: Ekotoxický.

Č. CAS	Označenie					
	Toxicita pre vodné prostredie	Dávka	[h] [d]	Druh	Zdroj	Metóda
3681-71-8	NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE					
	Akútna toxicita pre ryby	LC50 13 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Pstruh dúhový)	REACH registration	OECD 203
	Akútna toxicita rias	ErC50 85 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH registration	OECD 201
	Akútna toxicita crustacea	EC50 31 mg/l	48 h	Dafnia magna (veľká vodná blcha)	REACH registration	OECD 202

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Produkt nebol overený.

Č. CAS	Označenie				
	Metóda	Hodnota	d	Zdroj	
	Hodnotení				
3681-71-8	NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE				
	OECD 301 F	65%	28	REACH registration	
	Ľahko biologicky odbúrateľný (podľa kritérií OECD).				
	OECD 301 F	64%	11	REACH registration	
	Ľahko biologicky odbúrateľný (podľa kritérií OECD).				
	OECD 301 F	55%	7	REACH registration	
	Ľahko biologicky odbúrateľný (podľa kritérií OECD).				

12.3. Bioakumulačný potenciál

Produkt nebol overený.

Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda

Č. CAS	Označenie	Log Pow
3681-71-8	NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE	2,7

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE

Prepracované dňa: 12.12.2023

Katalógové číslo: 317100

Strana 7 z 11

12.4. Mobilita v pôde

Produkt nebol overený.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Táto látka nespĺňa kritériá PBT/vPvB Nariadenia REACH, Príloha XIII.

Produkt nebol overený.

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Táto látka nemá vlastnosti endokrinných disruptorov vo vzťahu k iným ako cieľovým organizmom.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Všeobecné údaje

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd. Zabrániť úniku do spodnej vody/pôdy.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní**13.1. Metódy spracovania odpadu****Informácie o zneškodňovaní**

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd. Zabrániť úniku do spodnej vody/pôdy. Odpad zlikvidujte podľa úradných predpisov.

Kl'úč odpadu produktu

160305 ODPADY V ZOZNAME INAK NEŠPECIFIKOVANÉ; Výrobné šarže a nepoužité výrobky nevyhovujúcej kvality; organické odpady obsahujúce nebezpečné látky; nebezpečný odpad

Kl'úč odpadu výrobných zvyškov

160305 ODPADY V ZOZNAME INAK NEŠPECIFIKOVANÉ; Výrobné šarže a nepoužité výrobky nevyhovujúcej kvality; organické odpady obsahujúce nebezpečné látky; nebezpečný odpad

Kl'úč odpadu znečistených obalov

150110 ODPADOVÉ OBALY; ABSORBENTY, ČISTIACE TEXTÍLIE, FILTRAČNÝ MATERIÁL A INAK NEŠPECIFIKOVANÉ OCHRANNÉ ODEVY; Obaly (vrátane odpadových obalov z triedeného zberu komunálneho odpadu); obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami; nebezpečný odpad

Likvidácia nevyčistených obalov a doporučené čistiace prostriedky

Nekontaminované a bezo zvyšku vyprázdnené obaly môžu byť privezené na recykláciu. S kontaminovanými obalmi sa nakladá ako s látkou.

ODDIEL 14: Informácie o doprave**Pozemná doprava (ADR/RID)****14.1. Číslo OSN alebo identifikačné** UN 3272**číslo:****14.2. Správne expedičné označenie** ESTERS, N.O.S.**OSN:****14.3. Trieda, resp. triedy** 3**nebezpečnosti pre dopravu:****14.4. Obalová skupina:** III

Bezpečnostné značky: 3



Klasifikačný kód: F1

Posebne doložbe: 274 601

Obmedzené množstvá (LQ): 5 L

Vyňaté množstvá: E1

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE

Prepracované dňa: 12.12.2023

Katalógové číslo: 317100

Strana 8 z 11

Dopravná kategória: 3
 Identifikačné číslo nebezpečnosti: 30
 Kód obmedzenia v tuneli: D/E
Iné použiteľné informácie (Pozemná doprava)
 E1

Vnútrozemská lodná doprava (ADN)

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo: UN 3272
14.2. Správne expedičné označenie OSN: ESTERS, N.O.S.
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu: 3
14.4. Obalová skupina: III
 Bezpečnostné značky: 3



Klasifikačný kód: F1
 Posebne doložbe: 274 601
 Obmedzené množstvá (LQ): 5 L
 Vyňaté množstvá: E1
Iné použiteľné informácie (Vnútrozemská lodná doprava)
 E1

Nármorná preprava (IMDG)

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo: UN 3272
14.2. Správne expedičné označenie OSN: ESTERS, N.O.S.
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu: 3
14.4. Obalová skupina: III
 Bezpečnostné značky: 3



Posebne doložbe: 223 274
 Obmedzené množstvá (LQ): 5 L
 Vyňaté množstvá: E1
 EmS: F-E, S-D

Vzdušná preprava ICAO-TI a IATA-DGR

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo: UN 3272
14.2. Správne expedičné označenie OSN: ESTERS, N.O.S.
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu: 3
14.4. Obalová skupina: III
 Bezpečnostné značky: 3



Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE

Prepracované dňa: 12.12.2023

Katalógové číslo: 317100

Strana 9 z 11

Posebne določbe:	A3	
Obmedzené množstvá (LQ) osobné dopravné lietadlá:	10 L	
Passenger LQ:	Y344	
Vyňaté množstvá:	E1	
IATA-Baliace inštrukcie pre osobné dopravné lietadlá:		355
IATA-Maximálne množstvo osobné dopravné lietadlá:		60 L
IATA-Baliace inštrukcie pre prepravovany náklad:		366
IATA-Maximálne množstvo prepravovany náklad:		220 L

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

NEBEZPEČNOSŤ PRE ŽIVOTNÉ
PROSTREDIE: Nie

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Pozor: Horľavá kvapalina.

14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

nepoužiteľné

ODDIEL 15: Regulačné informácie**15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia****Regulačné informácie EÚ**

Obmedzenia použitia (REACH, príloha XVII):

Záznam 3, Záznam 40

Smernica 2010/75/EÚ o
priemyselných emisiách: 100 % (900 g/l)

Smernica 2004/42/ES o VOC v
farbách a lakoch: 100 % (900 g/l)

Údaje podľa smernice 2012/18/EÚ
(SEVESO III): P5c HORĽAVÉ KVAPALINY

Ďalšie inštrukcie

Rešpektujte: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

Národné predpisy

Pracovné obmedzenie: Dbajte na pracovné omedzenie nepľnoletých osôb podľa zákona (94/33/ES).

Trieda ohrozenia vody (D): 2 - ohrozujúce vodu

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pre túto látku nebolo vykonané žiadne posúdenie bezpečnosti látok.

ODDIEL 16: Iné informácie**Zmeny**

Táto karta bezpečnostných údajov obsahuje zmeny oproti predchádzajúcej verzii v oddieli(och):

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

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE

Prepracované dňa: 12.12.2023

Katalógové číslo: 317100

Strana 10 z 11

Skratky a akronymy

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
Pre skratky a akronymy pozri tabuľku na <http://abbrev.esdscom.eu>
Skratky a akronymy pozri v ECHA: Usmernenia k požiadavkám na informácie a k hodnoteniu chemickej bezpečnosti, kapitola R.20 (zoznam pojmov a skratiek).
ES/EHS: Európske spoločenstvo/Európske hospodárske spoločenstvo
EÚ: Európska únia
M-koeficient: Násobiaci koeficient
IATA: International Air Transport Association
DGR: Dangerous Goods Regulations
ICAO: International Civil Aviation Organization
TI: Technical Instructions
VOC: prchavá organická zlúčenina (volatile organic compound)
Flam. Liq: Horľavá kvapalina

Doslovné znenie H- a EUH-viet (Číslo a kompletný text)

H226 Horľavá kvapalina a pary.

Ďalšie informácie

Údaje sú založené na dnešnom stave našich znalostí, nepredstavujú ale žiadnu záruku za vlastnosti výrobku a nedávajú základ žiadnemu právnemu vzťahu. Súčasný zákony a nariadenia musí príjemca našich výrobkov

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

NATURAL CIS-3-HEXENYL ACETATE

Prepracované dňa: 12.12.2023

Katalógové číslo: 317100

Strana 11 z 11

dodržiavať vo svojej vlastnej zodpovednosti.

Stotožňované použitia

číslo	Krátky názov	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Špecifikácia
1		-	4	28	-	-	-	-	Flavour

LCS: Štádia životného cyklu

PC: Produktové kategórie

ERC: Kategórie uvoľňovania do životného prostredia

TF: Technických funkcií

SU: Aplikačné sektory

PROC: Kategórie procesov

AC: Kategórie výrobkov