

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**NATURAL ISOAMYL ALCOHOL**

Reviderad datum: 28.09.2022

Produktkod: 205730

Sida 1 av 11

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning**

NATURAL ISOAMYL ALCOHOL

Ämnets namn: NATURAL ISOAMYL ALCOHOL  
REACH-registreringsnummer: 01-2119493725-26-XXXX  
CAS nr: 123-51-3  
Index nr: 603-006-00-7  
EG nr: 204-633-5

**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Användning av ämnet eller blandningen**

Tillerkning af: - Luftvårdsprodukter - Parfym, doftmedel - Läkemedel - Kosmetika, kroppsvårdsprodukter -  
Aromämnen - Övrigt

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

Leverantör: Axxence Aromatic GmbH  
Gatuadress: Tackenweide 28  
Stad: D-46446 Emmerich am Rhein  
Telefon: + 49 2822 68561 0      Telefax: + 49 2822 68561 39  
E-post: info@axxence.com  
Kontaktperson: Andreas Goertz      Telefon: + 49 2822 68561 37  
E-post: andreas.goertz@axxence.com  
Internet: www.axxence.de  
Ansvarig avdelning: QM - Regulatory Affairs

**1.4 Telefonnummer för**

+49 2822 68561 99

**nödsituationer:****AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Flam. Liq. 3; H226  
Acute Tox. 4; H332  
Skin Irrit. 2; H315  
Eye Dam. 1; H318  
STOT SE 3; H335

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

**2.2 Märkningsuppgifter****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Signalord: Fara

Piktogram:

**Faroangivelser**

H226      Brandfarlig vätska och ånga.  
H315      Irriterar huden.  
H318      Orsakar allvarliga ögonskador.  
H332      Skadligt vid inandning.  
H335      Kan orsaka irritation i luftvägarna.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### NATURAL ISOAMYL ALCOHOL

Reviderad datum: 28.09.2022

Produktkod: 205730

Sida 2 av 11

#### Skyddsangivelser

P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P233	Behållaren ska vara väl tillsluten.
P240	Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning.
P241	Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysningsutrustning.
P242	Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor.
P243	Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
P261	Undvik att andas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P264	Tvätta grundligt efter användning.
P271	Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd.
P302+P352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket Vatten och tvål.
P303+P361+P353	VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha.
P332+P313	Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
P362+P364	Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
P304+P340	VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
P312	Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P305+P351+P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P310	Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P233	Behållaren ska vara väl tillsluten.
P403+P235	Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.
P405	Förvaras inlåst.
P501	Innehållet/behållaren lämnas till .

#### Särskild märkning av vissa blandningar

EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
--------	---

#### 2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1 Ämnen

Formel:	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> O
Molekylvikt:	88,15

#### Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
	EG nr	
	Index nr	
	REACH nr	
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)	
123-51-3	NATURAL ISOAMYL ALCOHOL	100 %
	204-633-5	603-006-00-7
	01-2119493725-26-XXXX	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H226 H332 H315 H318 H335 EUH066	

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

#### Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)

CAS nr	EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
		Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)	
123-51-3	204-633-5	NATURAL ISOAMYL ALCOHOL	100 %
		inhalativ: ATE = 11 mg/l (ångor); inhalativ: ATE = 1,5 mg/l (damm eller dimma); dermal: LD50 = 3216 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg	

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**NATURAL ISOAMYL ALCOHOL**

Reviderad datum: 28.09.2022

Produktkod: 205730

Sida 3 av 11

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Vid inandning**

Sörj för frisk luft. I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinsk rådgivning tillkallas.

**Vid hudkontakt**

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

**Vid ögonkontakt**

Vid kontakt med ögonen skölj omedelbart med rikligt med rinnande vatten i 10 till 15 minuter med ögonlocken öppna och kontakta ögonläkare.

**Vid nedsvämning**

laktta aspirationsrisken vid kräkningar. Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt 1 glas vatten.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Ingen information tillgänglig.

**4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Symptomatisk behandling.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Vattenspraystråle, Koldioxid (CO<sub>2</sub>), Skum, Släckningspulver.

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Antändlig. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Använd inbyggd andningsapparat och skyddsklädsel mot kemikalier. Helskyddsdräkt.

**Övrig information**

Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare. Håll ned gaser/ångor/dimma med vattenstråle. Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****Allmän information**

Avlägsna alla antändningskällor. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd personlig skyddsutrustning.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Tillåt inte okontrollerade utsläpp av produkten i miljön. Explosionsrisk.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering****För rengöring**

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

**Annan information**

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### NATURAL ISOAMYL ALCOHOL

Reviderad datum: 28.09.2022

Produktkod: 205730

Sida 4 av 11

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

#### Rekommendation för säker hantering

Vid öppen hantering skall anordningar med lokal utsugning användas. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma.

#### Information om brand- och explosionsskydd

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

#### Råd om hygien på arbetsplatsen

Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart. Upprätta en plan för hudskydd och följ den. Före raster och efter arbetet skall ansiktet och händerna tvättas och ta en dusch vid behov. Ät, drick, rök och snusa inte under användningen. Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart. Upprätta en plan för hudskydd och följ den. Före raster och efter arbetet skall ansiktet och händerna tvättas och ta en dusch vid behov. Ät, drick, rök och snusa inte under användningen.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

#### Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Förvaras i låst utrymme. Lagras på ett ställe där bara auktoriserade personer har tillträde. Tillhandahåll tillräcklig ventilation och punktutsugning vid kritiska ställen. Behållaren förvaras svalt på väl ventilerad plats. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

#### Råd om samförvaring

Lagras ej tillsammans med: Oxidationsmedel. Pyrofora eller självupphettande ämnen.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Tillerkning af: - Luftvårdsprodukter - Parfym, doftmedel - Läkemedel - Kosmetika, kroppsvårdsprodukter - Aromämnen - Övrigt

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Hygieniska gränsvärden (AFS 2021:3)

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m <sup>3</sup>	f/cm <sup>3</sup>	Kategori	Ursprung
123-51-3	Isoamylalkohol	5	18		NGV (8 h)	
		10	37		KGV (15 min)	

#### DNEL-/DMEL-värden

CAS nr	Ämne	Exponeringsväg	Verkning	Värde
123-51-3	NATURAL ISOAMYL ALCOHOL			
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	lokal	73,16 mg/m <sup>3</sup>
Arbetstagare DNEL, akut		inhalativ	lokal	292 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	lokal	13 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, akut		inhalativ	lokal	218 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, långvarig		oral	systemisk	12,5 mg/kg kroppsvikt/dygn

### 8.2 Begränsning av exponeringen

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### NATURAL ISOAMYL ALCOHOL

Reviderad datum: 28.09.2022

Produktkod: 205730

Sida 5 av 11



#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Vid öppen hantering skall anordningar med lokal utsugning användas. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma.

#### Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

##### Ögonskydd/ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd: skyddsglasögon.

##### Handskar

Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med fyrsiffrigt kontrollnummer användas. Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplats-specifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen. För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören. Lämplig typ av handskar NBR (Nitrilgummi) / Butylgummi or FKM (fluorgummi) FKM (fluorgummi).

##### Hudskydd

Användning av skyddskläder.

##### Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	Vätska	
Färg:	färglös	
Smältpunkt/frys punkt:		-117 °C
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:		131 °C
Brandfarlighet		
Fast/vätska:		inte tillämplig
Gas:		inte tillämplig
Nedre Explosionsgränser:		1,2 vol. %
Övre Explosionsgränser:		10,5 vol. %
Flampunkt:		42 °C
Självantändningstemperatur:		340 °C
Sönderfallstemperatur:		ej fastställd
pH-värde (vid 25 °C):		5,6
Viskositet, kinematisk: (vid 20 °C)		5,32 mm <sup>2</sup> /s
Vattenlöslighet: (vid 20 °C)		28 g/L
Löslighet i andra lösningsmedel ej fastställd		
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:		1,28
Ångtryck: (vid 20 °C)		3 hPa
Ångtryck: (vid 50 °C)		23,6 hPa
Densitet (vid 20 °C):		0,81 g/cm <sup>3</sup>

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### NATURAL ISOAMYL ALCOHOL

Reviderad datum: 28.09.2022

Produktkod: 205730

Sida 6 av 11

Relativ ångdensitet:  
(vid 20 °C) 3,04

#### 9.2 Annan information

##### Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva egenskaper  
ej explosivt i överensstämmelse med EU A.14  
Oxiderande egenskaper  
Produkten är inte: brandfrämjande.

##### Andra säkerhetskaraktistika

Avdunstningshastighet: ej fastställd  
Lösningssmedelhalt: 0%  
Halt av fast substans: 0%  
Viskositet, dynamisk:  
(vid 20 °C) 4,33 mPa·s

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Antändlig.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förvaras åtskilt från värmekällor (t.ex. heta ytor), gnistor och öppen eld. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

#### 10.5 Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

##### Akut toxicitet

Skadligt vid inandning.

CAS nr	Kemiskt namn					
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod	
123-51-3	NATURAL ISOAMYL ALCOHOL					
	oral	LD50 mg/kg	>5000	Råtta	REACH Dossier	
	dermal	LD50 mg/kg	3216	Kanin	REACH Dossier	
	inhalation ånga	ATE	11 mg/l			
	inhalation damm/dimma	ATE	1,5 mg/l			

##### Irritation och frätning

Irriterar huden.  
Orsakar allvarliga ögonskador.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### NATURAL ISOAMYL ALCOHOL

Reviderad datum: 28.09.2022

Produktkod: 205730

Sida 7 av 11

#### Sensibiliserande effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kan orsaka irritation i luftvägarna. (NATURAL ISOAMYL ALCOHOL)

#### Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

#### Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### 11.2 Information om andra faror

##### Hormonstörande egenskaper

Ingen information tillgänglig.

##### Ytterligare information

Detta ämne klassificeras som farligt enligt förordningen (EG) nr 1272 (2008).

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

Produkten är inte: Ekotoxiskt.

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h]   [d]	Arter	Källa	Metod
123-51-3	NATURAL ISOAMYL ALCOHOL					
	Akut fisktoxicitet	LC50 700 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	REACH Dossier	
	Akuta algtoxicitet	ErC50 >500 mg/l	72 h	Desmodesmus subspaiatus	REACH Dossier	
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 255 mg/l	48 h	Daphnia magna	REACH Dossier	
	Akut bakteriertoxicitet	(EC50 >1000 mg/l)	3 h	Aktiverat slam	REACH Registration	

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten har inte testats.

CAS nr	Kemiskt namn				
	Metod	Värde	d	Källa	
	Utvärdering				
123-51-3	NATURAL ISOAMYL ALCOHOL				
	OECD 301 F	84%	27	REACH Registration	
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).				
	OECD 301F	82%	11	REACH Registration	
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).				
	OECD 301F	47%	5	REACH Registration	
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).				

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten har inte testats.

##### Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
123-51-3	NATURAL ISOAMYL ALCOHOL	1,28

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**NATURAL ISOAMYL ALCOHOL**

Reviderad datum: 28.09.2022

Produktkod: 205730

Sida 8 av 11

**12.4 Rörlighet i jord**

Produkten har inte testats.

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Detta ämne uppfyller inte PBT-/vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII.

Produkten har inte testats.

**12.6 Hormonstörande egenskaper**

Ämnet har inte hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer.

**12.7 Andra skadliga effekter**

Ingen information tillgänglig.

**Ytterligare information**

Undvik utsläpp till miljön.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

**Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter**

160305 AVFALL SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS I FÖRTECKNINGEN; Produktionsserier som inte uppfyller uppställda krav och oanvända produkter; Organiskt avfall som innehåller farliga ämnen; farligt avfall

**Avfallsslag nummer-Restavfall**

160305 AVFALL SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS I FÖRTECKNINGEN; Produktionsserier som inte uppfyller uppställda krav och oanvända produkter; Organiskt avfall som innehåller farliga ämnen; farligt avfall

**Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning**

150110 FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS; Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat); Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen; farligt avfall

**Förorenad förpackning**

Tvätta med mycket vatten. Fullständigt tömda förpackningar kan återvinnas.

**AVSNITT 14: Transportinformation****Landtransport (ADR/RID)**

<b><u>14.1 UN-nummer eller id-nummer:</u></b>	UN 1105
<b><u>14.2 Officiell transportbenämning:</u></b>	PENTANOLER
<b><u>14.3 Faroklass för transport:</u></b>	3
<b><u>14.4 Förpackningsgrupp:</u></b>	III
Etiketter:	3



Klassificeringskod:	F1
Begränsad mängd (LQ):	5 L
Frigiven mängd:	E1
Transportkategori:	3
Faroklass nummer:	30
Tunnelinskränkning:	D/E



## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### NATURAL ISOAMYL ALCOHOL

Reviderad datum: 28.09.2022

Produktkod: 205730

Sida 9 av 11

#### Övriga relevanta upplysningar (Landsvägstransport)

E1

#### Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:** UN 1105  
**14.2 Officiell transportbenämning:** PENTANOLER  
**14.3 Faroklass för transport:** 3  
**14.4 Förpackningsgrupp:** III  
 Etiketter: 3



Klassificeringskod: F1  
 Begränsad mängd (LQ): 5 L  
 Frigiven mängd: E1

#### Övriga relevanta upplysningar (Insjöfartygstransport/insjöfrakt)

E1

#### Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:** UN 1105  
**14.2 Officiell transportbenämning:** PENTANOLS  
**14.3 Faroklass för transport:** 3  
**14.4 Förpackningsgrupp:** III  
 Etiketter: 3



Särskilda åtgärder: 223  
 Begränsad mängd (LQ): 5 L  
 Frigiven mängd: E1  
 EmS: F-E, S-D

#### Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:** UN 1105  
**14.2 Officiell transportbenämning:** PENTANOLS  
**14.3 Faroklass för transport:** 3  
**14.4 Förpackningsgrupp:** III  
 Etiketter: 3



Särskilda åtgärder: A3  
 Begränsad mängd (LQ): 10 L  
 passagerarflyg:  
 Passenger LQ: Y344  
 Frigiven mängd: E1  
 IATA-Packinstruktion - passagerarflyg: 355  
 IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg: 60 L  
 IATA-Packinstruktion - fraktflyg: 366  
 IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg: 220 L

#### 14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: Nej

#### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Varning: Lättantändlig vätska.

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**NATURAL ISOAMYL ALCOHOL**

Reviderad datum: 28.09.2022

Produktkod: 205730

Sida 10 av 11

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

inte tillämplig

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 3, Införande 40

2010/75/EU (VOC):	100 % (810 g/l)
2004/42/EG (VOC):	100 % (810 g/l)
Information enligt 2012/18/EU (SEVESO III):	P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR

**Nationella bestämmelser**

Begränsad sysselsättningsmöjlighet: laktta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG).

Vattenfarlighetsklass (D): 1 - svagt vattenskadlig

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

För detta ämne genomfördes inte någon säkerhetsbedömning.

**AVSNITT 16: Annan information****Ändringar från den föregående versionen**

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 1,2,4,5,6,7,8,9,10,11,13,15,16.

**Förkortningar och akronymer**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

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**NATURAL ISOAMYL ALCOHOL**

Reviderad datum: 28.09.2022

Produktkod: 205730

Sida 11 av 11

(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

För förkortningar och akronymer se tabellen på <http://abbrev.esdscom.eu>

För förkortningar och akronymer se: ECHA: Vägledning om informationskrav och kemikaliesäkerhetsbedömning, kapitel R.20 (Tabell över termer och förkortningar).

**Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)**

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

**Ytterligare information**

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produkttegenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt. Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.