

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

NATURAL TRANS-2-HEXENAL

Reviderad datum: 06.09.2024

Produktkod: 256020

Sida 1 av 11

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

NATURAL TRANS-2-HEXENAL

Ämnets namn: NATURAL TRANS-2-HEXENAL
CAS nr: 6728-26-3
EG nr: 229-778-1

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

Användning av ämnet eller blandningen

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

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

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: Safety Team Telefon: + 49 2822 68561 0
E-post: safety-documentation@axxence.com
Internet: www.axxence.de
Ansvarig avdelning: Safety Management

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

+49 2822 68561 99

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Flam. Liq. 3; H226
Acute Tox. 3; H311
Acute Tox. 4; H302
Eye Irrit. 2; H319
Skin Sens. 1B; H317

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

2.2 Märkningsuppgifter

Förordning (EG) nr 1272/2008

Signalord: Fara

Piktogram:



Faroangivelser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H302 Skadligt vid förtäring.
H311 Giftigt vid hudkontakt.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

NATURAL TRANS-2-HEXENAL

Reviderad datum: 06.09.2024

Produktkod: 256020

Sida 2 av 11

P233	Rökning förbjuden.
P240	Behållaren ska vara väl tillsluten.
P241	Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning.
P242	Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysningsutrustning.
P243	Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor.
P261	Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
P264	Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P270	Tvätta Händer grundligt efter användning.
P272	Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
P280	Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.
P301+P312	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd.
P330	VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P302+P352	Skölj munnen.
P303+P361+P353	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P312	VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha.
P361+P364	Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P305+P351+P338	Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
P337+P313	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P370+P378	Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P403+P235	Vid brand: Släck med Vattenspraystråle / Koldioxid (CO2) / Skum / Släckningspulver.
P405	Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.
P501	Förvaras inlåst.
	Innehållet/behållaren lämnas till Organiskt avfall.

2.3 Andra faror

Detta ämne är inte identifierat som ett ämne med mycket hög farlighet (SVHC) och är inte föremål för tillstånd enligt REACH, bilaga XIV. Detta ämne är inte listat som ämne med mycket hög farlighet (SVHC) i kandidatförteckningen enligt REACH, artikel 59.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Formel:	C6 H10 O
Molekylvikt:	98,14 g/mol

Relevanta ingredienser

CAS nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
	EG nr	Index nr
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)	REACH nr
6728-26-3	NATURAL TRANS-2-HEXENAL	100%
	229-778-1	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H226 H311 H302 H319 H317	

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)	
6728-26-3	229-778-1	NATURAL TRANS-2-HEXENAL	100%
		dermal: LD50 = 600 mg/kg; oral: LD50 = 780 mg/kg	

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

NATURAL TRANS-2-HEXENAL

Reviderad datum: 06.09.2024

Produktkod: 256020

Sida 3 av 11

Generell rekommendation

Förstahjälpare: Sörj för eget skydd! Ta den skadade personen ur riskområdet och lägg ner.

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. Ring en läkare omedelbart.

Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen skall ögonen med öppna ögonlock spolas med vatten tillräckligt länge och en ögonläkare skall konsulteras omedelbart.

Vid nedsväljning

Iaktta aspirationsrisken vid kräkningar. Vid oavsiktlig sväljning ska munnen sköljas med rikligt med vatten (endast om personen är vid medvetande) och läkare omedelbart kontaktas.

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

Koldioxid (CO₂), Skum, Släckningspulver.

Olämpliga släckmedel

Vatten.

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

NATURAL TRANS-2-HEXENAL

Reviderad datum: 06.09.2024

Produktkod: 256020

Sida 4 av 11

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

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 - Parfyer, doftmedel - Läkemedel - Kosmetika, kroppsvårdsprodukter - Aromämnen - Övrigt

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.2 Begränsning av exponeringen



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

Lämplig typ av handskar: Butylgummi.

Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med fyrsiffrigt kontrollnummer användas. Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatsspecifikt 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: Butylgummi / FKM (fluorgummi)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

NATURAL TRANS-2-HEXENAL

Reviderad datum: 06.09.2024

Produktkod: 256020

Sida 5 av 11

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:	
Smältpunkt/frys punkt:	-78 °C
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	147 °C
Brandfarlighet:	ej fastställd
Nedre Explosionsgränser:	ej fastställd
Övre Explosionsgränser:	ej fastställd
Flampunkt:	38 °C
Självantändningstemperatur:	ej fastställd
Sönderfallstemperatur:	ej fastställd
pH-värde:	ej fastställd
Viskositet, kinematisk:	ej fastställd
Vattenlöslighet:	5,26 g/l
(vid 25 °C)	
Löslighet i andra lösningsmedel	
ej fastställd	
Fördelningskoefficient	1,58
n-oktanol/vatten:	
Ångtryck:	13 hPa
(vid 20 °C)	
Densitet (vid 20 °C):	0,84 g/cm ³
Relativ ångdensitet:	3,4
(vid 20 °C)	
Partikelegenskaper:	inte tillämplig

9.2 Annan information

Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva egenskaper

Produkten är inte: Sprängämne. ej explosivt i överensstämmelse med EU A.14

Oxiderande egenskaper

Produkten är inte: brandfrämjande.

Andra säkerhetskaraktistika

Avdunstningshastighet:	ej fastställd
Lösningsmedelhalt:	0%
Halt av fast substans:	0%

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.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

NATURAL TRANS-2-HEXENAL

Reviderad datum: 06.09.2024

Produktkod: 256020

Sida 6 av 11

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**

Giftigt vid hudkontakt.

Skadligt vid förtäring.

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
6728-26-3	NATURAL TRANS-2-HEXENAL				
	oral	LD50 mg/kg	780	Råtta	REACH Dossier
	dermal	LD50 mg/kg	600	Kanin	

Irritation och frätning

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Orsakar allvarlig ögonirritation.

Frätande/irriterande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Sensibiliserande effekter

Kan orsaka allergisk hudreaktion. (NATURAL TRANS-2-HEXENAL)

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Mutagenitet i könsceller: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

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

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

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

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

Specifik organtoxicitet - upprepade exponering

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

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.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

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

Produkten är inte: Ekotoxiskt.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

NATURAL TRANS-2-HEXENAL

Reviderad datum: 06.09.2024

Produktkod: 256020

Sida 7 av 11

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
6728-26-3	NATURAL TRANS-2-HEXENAL					
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	8,16	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH registration
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	22,8	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	OECD Toolbox software

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten har inte testats.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten har inte testats.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
6728-26-3	NATURAL TRANS-2-HEXENAL	1,58

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

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Släpp inte ut i jorden/undergrunden.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Släpp inte ut i jorden/undergrunden. 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

Farligt avfall enligt direktiv 2008/98/EG (ramdirektivet om avfall). Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

NATURAL TRANS-2-HEXENAL

Reviderad datum: 06.09.2024

Produktkod: 256020

Sida 8 av 11

AVSNITT 14: Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:

UN 1988

14.2 Officiell transportbenämning:

ALDEHYDER, BRANDFARLIGA, GIFTIGA, N.O.S.

14.3 Faroklass för transport:

3

14.4 Förpackningsgrupp:

III

Etiketter:

3+6.1



Klassificeringskod:

FT1

Särskilda åtgärder:

274

Begränsad mängd (LQ):

5 L

Frigiven mängd:

E1

Transportkategori:

3

Faroklass nummer:

36

Tunnelinskränkning:

D/E

Övriga relevanta upplysningar (Landsvägstransport)

E1

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:

UN 1988

14.2 Officiell transportbenämning:

ALDEHYDER, BRANDFARLIGA, GIFTIGA, N.O.S.

14.3 Faroklass för transport:

3

14.4 Förpackningsgrupp:

III

Etiketter:

3+6.1



Klassificeringskod:

FT1

Särskilda åtgärder:

274 802

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 1988

14.2 Officiell transportbenämning:

ALDEHYDES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.

14.3 Faroklass för transport:

3

14.4 Förpackningsgrupp:

III

Etiketter:

3+6.1



Särskilda åtgärder:

223 274

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 1988

14.2 Officiell transportbenämning:

ALDEHYDES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

NATURAL TRANS-2-HEXENAL

Reviderad datum: 06.09.2024

Produktkod: 256020

Sida 9 av 11

14.3 Faroklass för transport:

3

14.4 Förpackningsgrupp:

III

Etiketter:

3+6.1



Särskilda åtgärder:

A3

Begränsad mängd (LQ)

2 L

passagerarflyg:

Passenger LQ:

Y343

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

Faroutlösare:

NATURAL TRANS-2-HEXENAL

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Varning: Lättantändlig vätska. Akut toxicitet.

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

Direktiv 2010/75/EU om

100 % (840 g/l)

industriutsläpp:

Direktiv 2004/42/EG om VOC i färger

100 % (840 g/l)

och lacker:

Information enligt direktiv 2012/18/EU

P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR

(SEVESO III):

Nationella bestämmelser

Begränsad sysselsättningsmöjlighet:

Iaktta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG). Iaktta anställningsbegränsningar i modersskapskyddsdirektivet (92/85/EEG) angående havande eller ammande mödrar.

Vattenfarlighetsklass (D):

2 - vattenskadlig

Uptag genom hud/Sensibilisering:

Tränger lätt igenom yttre hudskiktet och utlöser förgiftning. Utlöser överkänsliga reaktioner av allergisk karaktär.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För detta ämne genomfördes inte någon kemikaliesäkerhetsbedömning.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar från den föregående versionen

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 1.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

NATURAL TRANS-2-HEXENAL

Reviderad datum: 06.09.2024

Produktkod: 256020

Sida 10 av 11

Förkortningar och akronymer

Flam. Liq: Brandfarliga vätskor
 Acute Tox: Akut toxicitet
 Eye Irrit: Ögonirritation
 Skin Sens: Hudsensibilisering
 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
 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).
 EG/EEG: Europeiska gemenskapen/Europeiska ekonomiska gemenskapen
 EU: Europeiska unionen
 M-faktor: Multiplikationsfaktor
 IATA: International Air Transport Association
 DGR: Dangerous Goods Regulations
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 TI: Technical Instructions
 VOC: flyktig organisk förening (volatile organic compound)

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

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

NATURAL TRANS-2-HEXENAL

Reviderad datum: 06.09.2024

Produktkod: 256020

Sida 11 av 11

H302	Skadligt vid förtäring.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.

Ytterligare information

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