

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

NATURAL CITRONELLYL ACETATE

Reviderad datum: 07.12.2022

Produktkod: 231100

Sida 1 av 11

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

1.1 Produktbeteckning

NATURAL CITRONELLYL ACETATE

Ämnets namn: NATURAL CITRONELLYL ACETATE
CAS nr: 150-84-5
EG nr: 205-775-0

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
E-post: info@axxence.com
Kontaktperson: Safety Team
E-post: safety-documentation@axxence.com
Internet: www.axxence.de
Ansvarig avdelning: Safety Management

Telefax: + 49 2822 68561 39
Telefon: + 49 2822 68561 0

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

Skin Irrit. 2; H315
Aquatic Chronic 2; H411

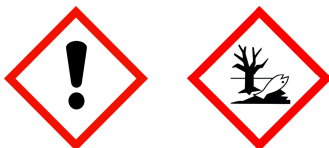
Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

2.2 Märkningsuppgifter

Förordning (EG) nr 1272/2008

Signalord: Varning

Piktogram:



Faroangivelser

H315 Irriterar huden.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

P264 Tvätta Händer grundligt efter användning.
P273 Undvik utsläpp till miljön.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd.
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P332+P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
P391 Samla upp spill.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

NATURAL CITRONELLYL ACETATE

Reviderad datum: 07.12.2022

Produktkod: 231100

Sida 2 av 11

P501

Innehållet/behållaren lämnas till Organiskt avfall.

2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Formel: C12 H22 O2

Molekylvikt: 198,3 g/mol

Relevanta ingredienser

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)			
150-84-5	NATURAL CITRONELLYL ACETATE			100 %
	205-775-0			
	Skin Irrit. 2, Aquatic Chronic 2; H315 H411			

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)	
150-84-5	205-775-0	NATURAL CITRONELLYL ACETATE	100 %
		dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = 6800 mg/kg	

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid inandning

Sörj för frisk luft.

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

Vid nedsväining

Iaktta 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

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

Olämpliga släckmedel

Vattenspraystråle

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

NATURAL CITRONELLYL ACETATE

Reviderad datum: 07.12.2022

Produktkod: 231100

Sida 3 av 11

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ej 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

Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

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

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rekommendation för säker hantering

Inga särskilda åtgärder behövs.

Information om brand- och explosionsskydd

Särskilda brandskyddsåtgärder är inte nödvändiga.

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.

Råd om samförvaring

Inga särskilda åtgärder behövs.

7.3 Specifik slutanvändning

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

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

NATURAL CITRONELLYL ACETATE

Reviderad datum: 07.12.2022

Produktkod: 231100

Sida 4 av 11

8.1 Kontrollparametrar

DNEL-/DMEL-värden

CAS nr	Ämne	Exponeringsväg	Verkning	Värde
150-84-5	NATURAL CITRONELLYL ACETATE			
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	17 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal	systemisk	4,8 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	4,2 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig		dermal	systemisk	2,4 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		oral	systemisk	2,4 mg/kg kroppsvikt/dygn

PNEC-värden

CAS nr	Ämne	Värde
150-84-5	NATURAL CITRONELLYL ACETATE	
Sötvatten		0,00348 mg/l
Sötvatten (periodiskt utsläpp)		0,0348 mg/l
Havsvatten		0,000348 mg/l
Sötvattensediment		0,851 mg/kg
Havssediment		0,0851 mg/kg
Mikroorganismer vid avloppsrening		10 mg/l
Jord		0,168 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen



Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd ögonskydd/ansiktsskydd.

Handskar

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.

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

NATURAL CITRONELLYL ACETATE

Reviderad datum: 07.12.2022

Produktkod: 231100

Sida 5 av 11

Smältpunkt/frys punkt:	<-20 °C
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	240 °C
Brandfarlighet:	inte tillämplig inte tillämplig
Nedre Explosionsgränser:	ej fastställd
Övre Explosionsgränser:	ej fastställd
Flampunkt:	94 °C
Självantändningstemperatur:	235 °C
Sönderfallstemperatur:	ej fastställd
pH-värde:	ej fastställd
Viskositet, kinematisk: (vid 40 °C)	1,81 mm²/s
Vattenlöslighet: (vid 25 °C)	0,016 g/l
Löslighet i andra lösningsmedel ej fastställd	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	4,9
Ångtryck: (vid 20 °C)	0,02 hPa
Ångtryck: (vid 50 °C)	0,49 hPa
Densitet (vid 20 °C):	0,89 g/cm³
Relativ ångdensitet: (vid 20 °C)	6,58

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 säkerhetskaraktäristika

Avdunstningshastighet:

ej fastställd

Lösningssmedelhalt:

0%

Halt av fast substans:

0%

Viskositet, dynamisk:

1,58 mPa·s

(vid 40 °C)

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

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

ingen

10.5 Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

NATURAL CITRONELLYL ACETATE

Reviderad datum: 07.12.2022

Produktkod: 231100

Sida 6 av 11

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

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

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
150-84-5	NATURAL CITRONELLYL ACETATE				
	oral	LD50 6800 mg/kg	Råtta		
	dermal	LD50 >2000 mg/kg	Kanin		

Irritation och frätning

Frätande/irriterande på huden: Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Sensibiliserande effekter

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

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.

Ytterligare information

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

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

NATURAL CITRONELLYL ACETATE

Reviderad datum: 07.12.2022

Produktkod: 231100

Sida 7 av 11

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
150-84-5	NATURAL CITRONELLYL ACETATE					
	Akut fisktoxicitet	LC50	6,1 mg/l	96 h	Danio rerio	REACH Registration
	Akuta algtoxicitet	ErC50	>7,2	72 h	Desmodesmus subspicatus	REACH Registration
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50	3,5 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	REACH Registration
	Fisktoxicitet	NOEC	2,3 mg/l	4 d	Danio rerio	REACH Registration
	Algtoxicitet	NOEC	2,2 mg/l	3 d	Desmodesmus subspicatus	REACH Registration
	Crustaceatoxicitet	NOEC	1,5 mg/l	2 d	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	REACH Registration

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten har inte testats.

CAS nr	Kemiskt namn			
	Metod	Värde	d	Källa
	Utvärdering			
150-84-5	NATURAL CITRONELLYL ACETATE			
	OECD 310	93%	28	REACH registration
	Readily biodegradable			

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten har inte testats.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
150-84-5	NATURAL CITRONELLYL ACETATE	4,9

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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

NATURAL CITRONELLYL ACETATE

Reviderad datum: 07.12.2022

Produktkod: 231100

Sida 8 av 11

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

Icke förorenade förpackningar kan återanvändas. Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

AVSNITT 14: Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:

UN 3082

14.2 Officiell transportbenämning:

MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S.

14.3 Faroklass för transport:

9

14.4 Förpackningsgrupp:

III

Etiketter:

9



Klassificeringskod:

M6

Särskilda åtgärder:

274 335 375 601

Begränsad mängd (LQ):

5 L

Frigiven mängd:

E1

Transportkategori:

3

Faroklass nummer:

90

Tunnelinskränkning:

-

Övriga relevanta upplysningar (Landsvägstransport)

E1

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:

UN 3082

14.2 Officiell transportbenämning:

MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S.

14.3 Faroklass för transport:

9

14.4 Förpackningsgrupp:

III

Etiketter:

9



Klassificeringskod:

M6

Särskilda åtgärder:

274 335 375 601

Begränsad mängd (LQ):

5 L

Frigiven mängd:

E1

Övriga relevanta upplysningar (Insjöfartygstransport/insjöfrakt)

E1

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

NATURAL CITRONELLYL ACETATE

Reviderad datum: 07.12.2022

Produktkod: 231100

Sida 9 av 11

14.1 UN-nummer eller id-nummer:

UN 3082

14.2 Officiell transportbenämning:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

14.3 Faroklass för transport:

9

14.4 Förpackningsgrupp:

III

Etiketter:

9



Särskilda åtgärder:

274, 335, 969

Begränsad mängd (LQ):

5 L

Frigiven mängd:

E1

EmS:

F-A, S-F

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

14.1 UN-nummer eller id-nummer:

UN 3082

14.2 Officiell transportbenämning:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

14.3 Faroklass för transport:

9

14.4 Förpackningsgrupp:

III

Etiketter:

9



Särskilda åtgärder:

A97 A158 A197 A215

Begränsad mängd (LQ)

30 kg G

passagerarflyg:

Passenger LQ:

Y964

Frigiven mängd:

E1

IATA-Packinstruktion - passagerarflyg:

964

IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg:

450 L

IATA-Packinstruktion - fraktflyg:

964

IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg:

450 L

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT:

Ja



Faroutlösare:

CITRONELLYL ACETATE

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ingen information tillgänglig.

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

Direktiv 2004/42/EG om VOC i färger och lacker:

100 % (890 g/l)

Information enligt direktiv 2012/18/EU (SEVESO III):

E2 Farligt för vattenmiljön

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

NATURAL CITRONELLYL ACETATE

Reviderad datum: 07.12.2022

Produktkod: 231100

Sida 10 av 11

Övrig information

Att följa: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

Nationella bestämmelser

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

Vattenfarlighetsklass (D): 2 - vattenskadlig

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):

1,2,4,5,6,7,8,9,10,11,12,14,15,16.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

NATURAL CITRONELLYL ACETATE

Reviderad datum: 07.12.2022

Produktkod: 231100

Sida 11 av 11

Förkortningar och akronymer

Skin Irrit: Irriterande på huden
 Aquatic Chronic: Fara för skadliga långtidseffekter för vattenmiljön
 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).

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

H315 Irriterar huden.
 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

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.