

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)

Bearbejdningsdato: 09.08.2023

Katalog nr.: 277200

Side 1 af 14

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)

Substansnavn: NATURAL NEROLIDOL
CAS nr.: 7212-44-4
EF nr.: 230-597-5
UFI: 0VPR-5S52-000U-DAUX

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**Anvendelse af stoffet eller blandingen**

Fremstilling af: - Luftplejeprodukter - Parfumer, duftstoffer - Farmaceutiske produkter - Kosmetiske produkter, produkter til personlig pleje - Aromastoffer - Andet

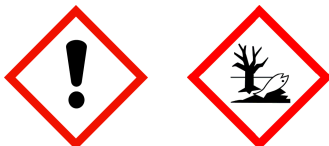
1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed: Axxence Aromatic GmbH
Gade: Tackenweide 28
By: D-46446 Emmerich am Rhein
Telefon: + 49 2822 68561 0 Telefax: + 49 2822 68561 39
E-mail: info@axxence.com
Kontaktperson: Andreas Goertz Telefon: + 49 2822 68561 37
E-mail: andreas.goertz@axxence.com
Internet: www.axxence.de
Informationsgivende afdeling: QM - Regulatory Affairs

1.4. Nødtelefon: +49 2822 68561 99**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Eye Irrit. 2; H319
Skin Sens. 1; H317
Aquatic Acute 1; H400
Aquatic Chronic 1; H410

Fuld ordlyd af faresætninger: se PUNKT 16.

2.2. Mærkningselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Signalord:** Advarsel**Piktogrammer:****Faresætninger**

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Sikkerhedssætninger

P261 Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P264 Vask grundigt efter brug.
P272 Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.
P273 Undgå udledning til miljøet.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)

Bearbejdningsdato: 09.08.2023

Katalog nr.: 277200

Side 2 af 14

P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse/hørevern.
P302+P352	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt Vand og sæbe.
P333+P313	Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
P362+P364	Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P337+P313	Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
P391	Udslip opsamles.
P501	Indholdet/beholderen bortskaffes i .

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Farlige komponenter

CAS nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF nr.	Indeksnr.	REACH nr.	
	Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
7212-44-4	NATURAL NEROLIDOL			>90 %
	230-597-5			
	Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H319 H317 H400 H410			
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-diene, d-limonene			<1 %
	227-813-5	601-029-00-7		
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226 H315 H317 H304 H400 H410			
5392-40-5	NATURAL CITRAL			<1 %
	226-394-6	605-019-00-3		
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier

CAS nr.	EF nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
		Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier	
7212-44-4	230-597-5	NATURAL NEROLIDOL	>90 %
		dermal: LD50 = >5000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg	
5989-27-5	227-813-5	(R)-p-mentha-1,8-diene, d-limonene	<1 %
		dermal: LD50 = >5000 mg/kg; oral: LD50 = 5300 mg/kg	
5392-40-5	226-394-6	NATURAL CITRAL	<1 %
		dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = 6800 mg/kg	

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft. Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Lægebehandling påkrævet.

I tilfælde af øjenkontakt

I tilfælde af øjenkontakt skyl øjnene med åbne øjenlåg med vand tilstrækkeligt længe, og konsulter da straks øjenlæge.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)

Bearbejdningsdato: 09.08.2023

Katalog nr.: 277200

Side 3 af 14

Ved indtagelse

Vær opmærksom på aspirationsfare ved opkast. Skyl straks munden og drik derefter 1 glas vand.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen oplysninger.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne. Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ikke antændelig.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt. Beskyttelsesheldragt.

Andre informationer

Gas/dampe/tåge slås ned med vandstråle. Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****Generelle oplysninger**

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Benyt personbeskyttelsesudstyr.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**Til rengøring**

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

Andre oplysninger

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

6.4. Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7

Personlige værnemidler: se punkt 8

Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

Råd om generel hygiejne

Tag straks snavset, vædet tøj af. Opstil og respekter husbeskyttelsesplan! Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning. På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses. Tag straks snavset, vædet tøj af. Opstil og respekter husbeskyttelsesplan! Vask

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)

Bearbejdningsdato: 09.08.2023

Katalog nr.: 277200

Side 4 af 14

hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning. På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Emballagen skal holdes tæt lukket.

Information om fælleslagring

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

7.3. Særlige anvendelser

Fremstilling af: - Luftplejeprodukter - Parfumer, duftstoffer - Farmaceutiske produkter - Kosmetiske produkter, produkter til personlig pleje - Aromastoffer - Andet

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre**

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)

Bearbejdningsdato: 09.08.2023

Katalog nr.: 277200

Side 5 af 14

DNEL/DMEL værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
7212-44-4	NATURAL NEROLIDOL			
	Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	10 mg/m ³
	Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	2,8 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	2,9 mg/m ³
	Forbruger DNEL, langvarig	dermal	systemisk	1,7 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	0,8 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	lokal	0,123 mg/cm ²
	Forbruger DNEL, langvarig	dermal	lokal	0,123 mg/cm ²
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-diene, d-limonene			
	Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	66,7 mg/m ³
	Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	9,5 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	16,6 mg/m ³
	Forbruger DNEL, langvarig	dermal	lokal	4,8 mg/cm ²
	Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	4,8 mg/kg legemsvægt pr. dag
5392-40-5	NATURAL CITRAL			
	Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	9 mg/m ³
	Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	1,7 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	lokal	0,14 mg/cm ²
	Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	2,7 mg/m ³
	Forbruger DNEL, langvarig	dermal	systemisk	1 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Forbruger DNEL, langvarig	dermal	lokal	0,14 mg/cm ²
	Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	0,6 mg/kg legemsvægt pr. dag

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)

Bearbejdningsdato: 09.08.2023

Katalog nr.: 277200

Side 6 af 14

PNEC værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Værdi
7212-44-4	NATURAL NEROLIDOL	
	Ferskvand	0,001 mg/l
	Ferskvand (periodevis frigivelse)	0,005 mg/l
	Havvand	0 mg/l
	Ferskvandssediment	0,07 mg/kg
	Havvandssediment	0,007 mg/kg
	Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg	10 mg/l
	Jord	0,014 mg/kg
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-diene, d-limonene	
	Ferskvand	0,014 mg/l
	Havvand	0,0014 mg/l
	Ferskvandssediment	3,85 mg/kg
	Havvandssediment	0,385 mg/kg
	Sekundærforgiftning	133 mg/kg
	Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg	1,8 mg/l
	Jord	0,763 mg/l
5392-40-5	NATURAL CITRAL	
	Ferskvand	0,00678 mg/l
	Ferskvand (periodevis frigivelse)	0,0678 mg/l
	Havvand	0,000678 mg/l
	Ferskvandssediment	0,125 mg/kg
	Havvandssediment	0,0125 mg/kg
	Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg	1,6 mg/l
	Jord	0,021 mg/kg

8.2. Eksponeringskontrol



Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt

Egnet øjenværn: øjenkapsel.

Håndværn

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE-mærke og fircifret kontrolnummer. Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer. Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten. Egnet handskestype: Engangshandsker + NBR

Hudværn

Brug af beskyttelsesdragt.

Åndedrætsværn

I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend åndedrætsværn.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)

Bearbejdningsdato: 09.08.2023

Katalog nr.: 277200

Side 7 af 14

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber
9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	Flydende
Farve:	
Smeltepunkt/frysepunkt:	-75 °C
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	263 °C
Antændelighed:	ikke bestemt
Laveste Eksplosionsgrænser:	0,7 vol. %
Højeste Eksplosionsgrænser:	4,5 vol. %
Flammepunkt:	96 °C
Selvantændelsestemperatur:	237 °C
Dekomponeringstemperatur:	ikke bestemt
pH-værdien:	ikke bestemt
Viskositet/kinematisk: (ved 40 °C)	6,41 mm ² /s
Vandopløselighed: (ved 20 °C)	0,014 g/L
Opløselighed i andre opløsningsmidler	ikke bestemt
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	4,5-5,86
Damptryk: (ved 20 °C)	0,0024 hPa
Massefylde (ved 20 °C):	0,88 g/cm ³
Relativ dampmassefylde:	ikke bestemt

9.2. Andre oplysninger
Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser
Eksplosive egenskaber

Produktet er ikke: Eksplosiv, ikke eksplosiv i overensstemmelse med EU A.14

Oxiderende egenskaber

Produktet er ikke: oxiderende.

Andre sikkerhedskarakteristika

Fordampningshastighed:	ikke bestemt
Opløsningsmiddeldampe:	0%
Indhold af fast stof:	0%
Viskositet/dynamisk: (ved 20 °C)	13,8 mPa·s

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet
10.1. Reaktivitet

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

intet/ingen

10.5. Materialer, der skal undgås

Der foreligger ingen oplysninger.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)

Bearbejdningsdato: 09.08.2023

Katalog nr.: 277200

Side 8 af 14

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Eksponeringsvej	Dosis	Arter	Kilde	Metode	
7212-44-4	NATURAL NEROLIDOL					
	oral	LD50 >5000 mg/kg	Rotte	SDS MERCK		
	dermal	LD50 >5000 mg/kg	Kanin	REACH Dossier		
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-diene, d-limonene					
	oral	LD50 5300 mg/kg	Rotte	IFA GESTIS		
	dermal	LD50 >5000 mg/kg	Kanin	REACH registration	OECD 402	
5392-40-5	NATURAL CITRAL					
	oral	LD50 6800 mg/kg	Rotte	REACH registration		
	dermal	LD50 >2000 mg/kg	Rotte	REACH registration		

Irriterende og ætsende virkninger

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Hudætsning/-irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sensibiliserende virkninger

Kan forårsage allergisk hudreaktion. (NATURAL NEROLIDOL; (R)-p-mentha-1,8-diene, d-limonene; NATURAL CITRAL)

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Der foreligger ingen oplysninger.

Andre informationer

Dette stof er klassificeret som farligt ifølge forordning (EF) Nr. 1272 (2008).

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)

Bearbejdningsdato: 09.08.2023

Katalog nr.: 277200

Side 9 af 14

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Akvatiske toksicitet	Dosis	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
7212-44-4	NATURAL NEROLIDOL					
	Akut fisketoksicitet	LC50 mg/l	1,43	96 h	Pimephales promelas	REACH Dossier ASTM standards. Method: E03-05
	Akut algetoksicitet	ErC50	2 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	REACH Dossier OECD 201
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 mg/l	0,51	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	REACH Dossier EU Method C.2
	Fisketoksicitet	NOEC mg/l	0,64	4 d	Pimephales promelas	REACH Dossier
	Algetoksicitet	NOEC mg/l	0,44	3 d	Desmodesmus subspicatus	REACH Dossier OECD 201
	Akut bakterietoksicitet	(EC50 mg/l)	>1000	0,5 h	Aktivt slam	REACH Dossier OECD 209
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-diene, d-limonene					
	Akut fisketoksicitet	LC50 mg/l	0,72	96 h	Pimephales promelas	REACH registration OECD 203
	Akut algetoksicitet	ErC50 mg/l	0,32	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH registration OECD 201
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 mg/l	0,307	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	REACH registration OECD 202
	Fisketoksicitet	NOEC mg/l	0,37	8 d	Pimephales promelas	REACH registration OECD 212
	Akut bakterietoksicitet	(EC50 mg/l)	209	3 h	Aktivt slam	REACH registration OECD 209
5392-40-5	NATURAL CITRAL					
	Akut fisketoksicitet	LC50 mg/l	6,78	96 h	Leuciscus idus (guldfiskelignende fisk)	REACH registration DIN 38412 L
	Akut algetoksicitet	ErC50 mg/l	103,8	72 h	Desmodesmus subspicatus	REACH registration DIN 38412 L9
	Akut crustaceatoksicitet	EC50	6,8 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	REACH registration Directive 79/831 EWG, C2 annex V
	Akut bakterietoksicitet	(EC50 mg/l)	160	0,5 h	Aktivt slam	REACH registration OECD 209

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produktet er ikke godkendt.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)

Bearbejdningsdato: 09.08.2023

Katalog nr.: 277200

Side 10 af 14

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			
	Metode	Værdi	d	Kilde
	Vurdering			
7212-44-4	NATURAL NEROLIDOL			
	OECD 301F	78%	20	REACH Dossier
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).			
	OECD 301F	68%	14	REACH Dossier
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).			
	OECD 301F	16%	4	REACH Dossier
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).			
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-diene, d-limonene			
	OECD 301D	80%	28	REACH Registration
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).			
	OECD 301D	71%	14	REACH Registration
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).			
	OECD 301D	41%	7	REACH Registration
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).			
5392-40-5	NATURAL CITRAL			
	OECD 301C	85-95%	28	REACH registration
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).			

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produktet er ikke godkendt.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
7212-44-4	NATURAL NEROLIDOL	5,86
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-diene, d-limonene	4,5
5392-40-5	NATURAL CITRAL	2,76

BCF

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	BCF	Arter	Kilde
7212-44-4	NATURAL NEROLIDOL	-		REACH Dossier
5989-27-5	(R)-p-mentha-1,8-diene, d-limonene	690,1	aquatic species	REACH registration
5392-40-5	NATURAL CITRAL	89,72	-	REACH Dossier

12.4. Mobilitet i jord

Produktet er ikke godkendt.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

Produktet er ikke godkendt.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

Der foreligger ingen oplysninger.

12.7. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

Andre informationer

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

PUNKT 13: Bortskaffelse

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)

Bearbejdningsdato: 09.08.2023

Katalog nr.: 277200

Side 11 af 14

13.1. Metoder til affaldsbehandling**Overvejelser ved bortskaffelse**

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden. Destrueres efter gældende bestemmelser.

Affaldsnummer - overskud

160305 AFFALD IKKE SPECIFICERET ANDETSTEDS I LISTEN; Produktionsserier, som ikke overholder specifikationerne og ubenyttede varer; Organisk affald indeholdende farlige stoffer; farligt affald

Affaldsnummer - produktet efter brug

160305 AFFALD IKKE SPECIFICERET ANDETSTEDS I LISTEN; Produktionsserier, som ikke overholder specifikationerne og ubenyttede varer; Organisk affald indeholdende farlige stoffer; farligt affald

Affaldsnummer - forurenede emballage

150110 EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET; Emballage (herunder separat indsamlet emballageaffald fra husholdninger); Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer; farligt affald

Bortskaffelse af forurenede emballage

Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed. Forurenede emballage bør behandles som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger**Landtransport (ADR/RID)**

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	UN 3082
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S.
14.3. Transportfareklasse(r):	9
14.4. Emballagegruppe:	III
Faresedler:	9



Klassifikationskode:	M6
Særlige bestemmelser:	274 335 375 601
Flydende kvantitet (LQ):	5 L
Fritstillet mængde:	E1
Befordringskategori:	3
Fare-nr.:	90
Tunnelrestriktionskode:	-

Indenrigsskibstransport (ADN)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	UN 3082
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S.
14.3. Transportfareklasse(r):	9
14.4. Emballagegruppe:	III
Faresedler:	9



Klassifikationskode:	M6
Særlige bestemmelser:	274 335 375 601
Flydende kvantitet (LQ):	5 L

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)

Bearbejdningsdato: 09.08.2023

Katalog nr.: 277200

Side 12 af 14

Fritstillet mængde: E1

Skibstransport (IMDG)

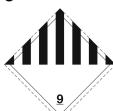
14.1. UN-nummer eller ID-nummer: UN 3082
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
14.3. Transportfareklasse(r): 9
14.4. Emballagegruppe: III
 Faresedler: 9



Særlige bestemmelser: 274 335 969
 Flydende kvantitet (LQ): 5 L
 Fritstillet mængde: E1
 EmS: F-A, S-F

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: UN 3082
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
14.3. Transportfareklasse(r): 9
14.4. Emballagegruppe: III
 Faresedler: 9



Særlige bestemmelser: A97 A158 A197 A215
 Flydende kvantitet (LQ) Passenger: 30 kg G
 Passenger LQ: Y964
 Fritstillet mængde: E1
 IATA-Pakningsinstruktion - Passenger: 964
 IATA-Maksimum kvantitet - Passenger: 450 L
 IATA-Pakningsinstruktion - Cargo: 964
 IATA-Maksimum kvantitet - Cargo: 450 L

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: Ja



Fareudløser: NEROLIDOL
 D-LIMONENE

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Der foreligger ingen oplysninger.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU oplysninger om regulering

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):
 Indskrivning 3

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)

Bearbejdningsdato: 09.08.2023

Katalog nr.: 277200

Side 13 af 14

2010/75/EU (VOC):	0,5 % (4,4 g/l)
2004/42/EF (VOC):	1 % (8,8 g/l)
Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III):	E1 Farlig for vandmiljøet

National regulativ information

Beskæftigelsesbegrænsning:	lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF).
Vandfareklasse (D):	2 - skadeligt for vand
Optagelsen gennem huden/ Sensibilisering:	Fremkalder allergiske overfølsomhedsreaktioner.
MAL:	3-5

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke gennemført nogen sikkerhedsvurdering af dette stof.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Ændringer

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,14,15,16.

Forkortelser og 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 (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

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

NATURAL NEROLIDOL (CABREUVA OIL FRACTIONS)

Bearbejdningsdato: 09.08.2023

Katalog nr.: 277200

Side 14 af 14

IBC: Intermediate Bulk Container

VOC: Volatile Organic Compounds

SVHC: Substance of Very High Concern

Forkortelser og akronymer se fortegnelsen på <http://abk.esdscom.eu>

UVCB: Unknown or Variable Composition, Complex Reaction Products, and Biological Materials

For forkortelser og akronymer se ECHA: Vejledning om oplysningskrav og kemikaliesikkerhedsvurderinger, kapitel R.20 (fortegnelse over begreber og forkortelser).

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H226	Brandfarlig væske og damp.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Yderligere information

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold. Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.