

Säkerhetsdatablad

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1.3-OXATHIANE 1% IN NATURAL TRIACETIN

Reviderad datum: 20.03.2025

Produktkod: 357846WW

Sida 1 av 8

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

1.1 Produktbeteckning

NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1.3-OXATHIANE 1% IN NATURAL TRIACETIN

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

Användning av ämnet eller blandningen

Tillerkning af: - Luftvårdsprodukter - Parfymen, 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

+49 2822 68561 99

nödsituationer:

Ytterligare information

National emergency contact SE: Swedish Poisons Information Centre Giftinformationscentralen 171 76
Stockholm +46104566750 giftinformation@gic.se <https://giftinformation.se/servicemeny/in-english/>

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

Akut toxicitet: Acute Tox. 5 (oral)

2.2 Märkningsuppgifter

UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten

NATURAL TRIACETIN

Signalord: Varning

Faroangivelser

H303 Kan vara hälsoskadlig vid svällning.

Skyddsangivelser

P301+P317 VID FÖRTÄRING: Uppsök läkarvård.

2.3 Andra faror

Innehåller inte ämnen med mycket hög farlighet (SVHC) som ingår i kandidatförteckningen enligt REACH, artikel 59.

Innehåller inga särskilt farliga ämnen (SVHC) som kräver tillstånd enligt REACH, bilaga XIV.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Säkerhetsdatablad

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1,3-OXATHIANE 1% IN NATURAL TRIACETIN

Reviderad datum: 20.03.2025

Produktkod: 357846WW

Sida 2 av 8

Relevanta ingredienser

CAS nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
	Klassificering (UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10))	
102-76-1	NATURAL TRIACETIN	98,5-99 %
	Acute Tox. 5; H303	
67715-80-4	NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1,3-OXATHIANE	1,0-1,5 %
	Eye Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Acute 3, Aquatic Chronic 3; H319 H336 H402 H412	

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid inandning

Sörj för frisk luft.

Vid hudkontakt

Tvätta med mycket vatten. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Vid ögonkontakt

Sköljs genast försiktigt och noggrant med ögondusch eller vatten.

Vid nedsväljning

Iakttäta 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.
Koldioxid (CO₂) / Skum / Torrsläckningspulver / Vattenspraystråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ej antändlig.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.

Övrig information

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

Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Annan information

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

Säkerhetsdatablad

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1.3-OXATHIANE 1% IN NATURAL TRIACETIN

Reviderad datum: 20.03.2025

Produktkod: 357846WW

Sida 3 av 8

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 kläder. Tvätta händerna före raster och efter arbetet. 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.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

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	
Smältpunkt/frys punkt:		ej fastställd
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:		259 °C
Brandfarlighet:		inte tillämplig
		inte tillämplig
Nedre Explosionsgränser:		1,1 vol. %
Övre Explosionsgränser:		7,7 vol. %
Flampunkt:		138 °C

Säkerhetsdatablad

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1.3-OXATHIANE 1% IN NATURAL TRIACETIN

Reviderad datum: 20.03.2025

Produktkod: 357846WW

Sida 4 av 8

Självantändningstemperatur:	433 °C
Sönderfallstemperatur:	ej fastställd
pH-värde:	ej fastställd
Vattenlöslighet:	~60 g/l
Löslighet i andra lösningsmedel	
ej fastställd	
Fördelningskoefficient	ej fastställd
n-oktanol/vatten:	
Ångtryck:	<0,001 hPa
(vid 20 °C)	
Densitet (vid 20 °C):	1,16 g/cm³
Relativ ångdensitet:	ej fastställd

9.2 Annan information

Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva egenskaper

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

Självantändningstemperatur

Fast form:

inte tillämplig

Gas:

inte tillämplig

Oxiderande egenskaper

Inte brandfrämjande.

Andra säkerhetskaraktärstika

Avdunstningshastighet:

ej fastställd

Lösningsmedelhalt:

90%

Halt av fast substans:

0%

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.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Kan vara hälsoskadlig vid svällning.

ATEblandning beräknad

ATE (oral) 2525 mg/kg; ATE (dermal) > 5000 mg/kg; ATE (inhalation ånga) > 50 mg/l; ATE (inhalation damm/dimma) > 12,5 mg/l

Säkerhetsdatablad

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1.3-OXATHIANE 1% IN NATURAL TRIACETIN

Reviderad datum: 20.03.2025

Produktkod: 357846WW

Sida 5 av 8

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
102-76-1	NATURAL TRIACETIN				
	oral	LD50 mg/kg	>2000	Råtta	REACH registration OECD 401
	dermal	LD50 mg/kg	>5000	Kanin	REACH registration OECD 402
	inhalation (4 h) ånga	LC50 mg/l	>1721	Råtta	REACH registration OECD 403
67715-80-4	NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1,3-OXATHIANE				
	oral	LD50 mg/kg	>2000	Råtta	REACH registration OECD 423

Irritation och frätning

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

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 - upprepad 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.

Ytterligare information

Blandningen är klassificerad som inte farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Ämnet har inte hormonstörande egenskaper för människor.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkten är inte: Ekotoxiskt.

Säkerhetsdatablad

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1,3-OXATHIANE 1% IN NATURAL TRIACETIN

Reviderad datum: 20.03.2025

Produktkod: 357846WW

Sida 6 av 8

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
102-76-1	NATURAL TRIACETIN					
	Akut fisktoxicitet	LC50 >100 mg/l	96 h	Oryzias latipes (Risfisk)	REACH registration	OECD 203
	Akuta algtoxicitet	ErC50 >940 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH registration	OECD 201
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 380 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	REACH registration	EU Method C.2
	Crustaceatoxicitet	NOEC >94 mg/l	21 d	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	REACH registration	OECD 211
67715-80-4	NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1,3-OXATHIANE					
	Akut fisktoxicitet	LC50 43 mg/l	96 h	Fiskarter (ej definierade)	REACH registration	
	Akuta algtoxicitet	ErC50 40 mg/l	72 h		REACH registration	
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 72,4 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	REACH registration	OECD 202
	Akut bakteriertoxicitet	EC50 310 mg/l ()	0,5 h	Aktiverat slam	REACH registration	

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten har inte testats.

CAS nr	Kemiskt namn			
	Metod	Värde	d	Källa
	Utvärdering			
102-76-1	NATURAL TRIACETIN			
	OECD 301 B	77-80%	26	REACH Dossier
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).			
	OECD 301 B	69-70%	12	REACH Dossier
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).			
	OECD 301 B	29-37%	6	REACH Dossier
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).			
67715-80-4	NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1,3-OXATHIANE			
	OECD 301 D	7%	28	REACH registration
	Ej lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier)			

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten har inte testats.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
102-76-1	NATURAL TRIACETIN	0,25
67715-80-4	NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1,3-OXATHIANE	2,98

12.4 Rörlighet i jord

Produkten har inte testats.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

Säkerhetsdatablad

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1.3-OXATHIANE 1% IN NATURAL TRIACETIN

Reviderad datum: 20.03.2025

Produktkod: 357846WW

Sida 7 av 8

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.

Förorenad förpackning

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

AVSNITT 14: Transportinformation

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.2 Officiell transportbenämning:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.3 Faroklass för transport:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.4 Förpackningsgrupp:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

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

14.1 UN-nummer eller id-nummer:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.2 Officiell transportbenämning:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.3 Faroklass för transport:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.4 Förpackningsgrupp:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT:

Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ingen information tillgänglig.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

inte tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Nationella bestämmelser

AVSNITT 16: Annan information

Säkerhetsdatablad

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1.3-OXATHIANE 1% IN NATURAL TRIACETIN

Reviderad datum: 20.03.2025

Produktkod: 357846WW

Sida 8 av 8

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
(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>

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.

(Samtliga uppgifter om relevanta ingredienser har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)