



Säkerhetsdatablad

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

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

Omarbetning: 08.04.2026

Produktkod: 357854

Sida 1 av 9

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

1.1 Produktbeteckning

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

Ytterligare Handelsnamn

Legacy code: NA3578-1PG

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

Producent

Leverantör:	Axxence Corporation	
Gatuadress:	1050 Cypress Creek Road	
Stad:	USA-71463 Oakdale, LA	
Telefon:	318-215-1456	Telefax: 318-335-1579
E-post:	customerservice-usa@axxence.com	
Internet:	www.axxence.com	

Leverantör

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

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)

Blandningen är inte klassificerad som farlig enligt ST/SG/AC.10/30/Rev.10 (GHS).

2.2 Märkningsuppgifter

2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

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

Omarbetning: 08.04.2026

Produktkod: 357854

Sida 2 av 9

Relevanta ingredienser

CAS nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
	Klassificering (UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10))	
57-55-6	PROPYLENE GLYCOL	98,5 - 99,0 %
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

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.

Släckningspulver / Koldioxid (CO₂) / Skum**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Ej antändlig.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.

Övrig information

Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare. 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. Inga särskilda miljöåtgärder krävs. Nedsmutsade föremål och golvet rengörs noggrant under iakttagelse av miljöföreskrifterna.

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

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Upptaget material

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

Omarbetning: 08.04.2026

Produktkod: 357854

Sida 3 av 9

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 kläder. Tvätta händerna före raster och efter arbetet Ät, drick, rök och snusa inte under användningen. 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.

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:

Färg: färglös

Lukt: fruktig

Smältpunkt/frys punkt: ej fastställd

Kokpunkt eller initial kokpunkt och 186 °C

kokpunktsintervall:

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

Omarbetning: 08.04.2026

Produktkod: 357854

Sida 4 av 9

Brandfarlighet:	ej fastställd
Nedre Explosionsgränser:	ej fastställd
Övre Explosionsgränser:	ej fastställd
Flampunkt:	102 °C
Självantändningstemperatur:	>400 °C
Sönderfallstemperatur:	ej fastställd
pH-värde:	ej fastställd
Viskositet, kinematisk:	ej fastställd
Vattenlöslighet:	helt blandbart
Löslighet i andra lösningsmedel	
ej fastställd	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	ej fastställd
Ångtryck:	0,11 hPa
(vid 20 °C)	
Ångtryck:	1,81 hPa
(vid 50 °C)	
Densitet (vid 20 °C):	1,04 g/cm ³
Relativ ångdensitet:	ej fastställd
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 säkerhetskaraktärer

Avdunstningshastighet:	ej fastställd
Lösningsmedelhalt:	99%
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**

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

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

Omarbetning: 08.04.2026

Produktkod: 357854

Sida 5 av 9

ATEblandning beräknad

ATE (oral) > 5000 mg/kg; ATE (dermal) > 5000 mg/kg; ATE (inhalation ånga) > 50 mg/l; ATE (inhalation damm/dimma) > 12.5 mg/l

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
57-55-6	PROPYLENE GLYCOL				
	oral	LD50 mg/kg	22000	Råtta	REACH registration
	dermal	LD50 mg/kg	20800	Kanin	GESTIS
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 könseller: 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.

11.2 Information om andra faror**Hormonstörande egenskaper**

Ämnet har inte hormonstörande egenskaper för människor.

Annan information

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

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Produkten är inte: Ekotoxiskt.

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

Omarbetning: 08.04.2026

Produktkod: 357854

Sida 6 av 9

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
57-55-6	PROPYLENE GLYCOL					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	40613	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)	REACH registration Guideline: Environment Canada (1990)
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	19000	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH registration OECD 201
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	18340	48 h	Ceriodaphnia spec	REACH registration EPA 600/4-90/0-27
	Fisktoxicitet	NOEC mg/l	11530	7 d	Pimephales promelas (knölskallelöja)	REACH registration EPA 600/4-89/001
	Algtoxicitet	NOEC mg/l	15000	14 d	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH registration OECD 201
	Crustaceatoxicitet	NOEC mg/l	13020	7 d	Ceriodaphnia spec	REACH registration EPA 600/4-89/001
	Akut bakteriertoxicitet	EC50 mg/l ()	>20000	0 h	Pseudomonas putida	REACH registration German guideline:"Bewert ung wassergefahr
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 mg/l	72,4	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			
57-55-6	PROPYLENE GLYCOL			
	OECD 301F	98,3%	28	REACH registration
	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
57-55-6	PROPYLENE GLYCOL	-1,07
67715-80-4	NATURAL 2-METHYL-4-PROPYL-1,3-OXATHIANE	2,98

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

Omarbetning: 08.04.2026

Produktkod: 357854

Sida 7 av 9

BCF

CAS nr	Kemiskt namn	BCF	Arter	Källa
57-55-6	PROPYLENE GLYCOL	0,09		REACH registration

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.

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****Ändringar från den föregående versionen**

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

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

Omarbetning: 08.04.2026

Produktkod: 357854

Sida 8 av 9

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>

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)

Ytterligare information

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produktgenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt. Produktmottagaren är

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

Omarbetning: 08.04.2026

Produktkod: 357854

Sida 9 av 9

ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.

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