

NATURAL ACETOPHENONE

Omarbetning: 20.05.2026

Produktkod: 200900

Sida 1 av 10

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

NATURAL ACETOPHENONE

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet
Producent

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	

Leverantör

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	

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

EMERGENCY 24 HOUR CONTACT

ChemTrec: 1-800-424-9300

Contract # 219030

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. 4 (oral)
 Akut toxicitet: Acute Tox. 5 (dermal)
 Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Eye Irrit. 2
 Farligt för vattenmiljön: Aquatic Acute 3

2.2 Märkningsuppgifter
UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)
Signalord: Varning

Piktogram:


NATURAL ACETOPHENONE

Omarbetning: 20.05.2026

Produktkod: 200900

Sida 2 av 10

Faroangivelser

H302	Skadligt vid förtäring.
H313	Kan vara farlig vid hudkontakt.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H402	Farligt för akvatiskt liv.

Skyddsangivelser

P264+P265	Tvätta händerna grundligt efter användning. Vidrör inte ögonen.
P270	Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
P273	Undvik utsläpp till miljön.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd.
P301+P317	VID FÖRTÄRING: Uppsök läkarvård.
P330	Skölj munnen.
P302+P317	VID HUDKONTAKT: Uppsök läkarvård.
P305+P351+P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P337+P317	Vid bestående ögonirritation: Uppsök läkarvård.
P501	Innehållet/behållaren lämnas till avfallshantering på behörig återvinningscentral.

2.3 Andra faror

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

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar
3.1 Ämnen
Relevanta ingredienser

CAS nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
	Klassificering (UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10))	
98-86-2	NATURAL ACETOPHENONE	100 %
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 5, Eye Irrit. 2, Aquatic Acute 3; H302 H313 H319 H402	

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

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

Vid nedsväljning

laktta aspirationsrisken vid kräkningar. Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt 1 glas vatten. Läkarvård nödvändig.

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.

NATURAL ACETOPHENONE

Omarbetning: 20.05.2026

Produktkod: 200900

Sida 3 av 10

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder
5.1 Släckmedel
Lämpliga släckmedel

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ej antändlig. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.

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. 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 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

Vid öppen hantering skall anordningar med lokal utsugning användas. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma.

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

NATURAL ACETOPHENONE

Omarbetning: 20.05.2026

Produktkod: 200900

Sida 4 av 10

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

Lämpligt ögonskydd: skyddsglasögon.

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. Lämplig typ av handskar: Butylgummi.

Lämplig typ av handskar: Butylgummi

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:

20 °C

Kokpunkt eller initial kokpunkt och
kokpunktsintervall:

202 °C

Brandfarlighet:

ej fastställd

Nedre Explosionsgränser:

1,1

Övre Explosionsgränser:

ej fastställd

Flampunkt:

77 °C

Självtändningstemperatur:

535 °C

Sönderfallstemperatur:

ej fastställd

pH-värde:

ej fastställd

Viskositet, kinematisk:

1,75 mm²/s

(vid 20 °C)

Vattenlöslighet:

6,1 g/l OECD 105

(vid 20 °C)

Löslighet i andra lösningsmedel

ej fastställd

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:

1,63

Ångtryck:

0,4 hPa

(vid 20 °C)

Provnormer

NATURAL ACETOPHENONE

Omarbetning: 20.05.2026

Produktkod: 200900

Sida 5 av 10

Ångtryck: 2,9 hPa
 (vid 50 °C)
 Densitet (vid 20 °C): 1,03 g/cm³
 Relativ ångdensitet: 4,1
 (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 säkerhetskaraktärer

Avdunstningshastighet: ej fastställd
 Lösningssmedelhalt: 0%
 Halt av fast substans: 0%
 Viskositet, dynamisk: 1,80 mPa·s
 (vid 20 °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.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information
11.1 Information om de toxikologiska effekterna
Akut toxicitet

Skadligt vid förtäring.

Kan vara farlig vid hudkontakt.

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
98-86-2	NATURAL ACETOPHENONE				
	oral	LD50 815 mg/kg	Råtta	GESTIS	
	dermal	LD50 3300 mg/kg	Råtta	REACH Dossier	OECD 402

NATURAL ACETOPHENONE

Omarbetning: 20.05.2026

Produktkod: 200900

Sida 6 av 10

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

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.

11.2 Information om andra faror
Hormonstörande egenskaper

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

Annan information

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

AVSNITT 12: Ekologisk information
12.1 Toxicitet

Farligt för akvatiskt liv.

Skadliga för vattenlevande organismer.

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
98-86-2	NATURAL ACETOPHENONE					
	Akut fisktoxicitet	LC50 162 mg/l	96 h	Pimephales promelas (knölskallelöja)	REACH Dossier	OECD 203
	Akuta algtoxicitet	ErC50 86,4 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	OECD 201
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 528 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	REACH Dossier	
	Algtoxicitet	NOEC 24,8 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	SDS MERCK	OECD 201
	Akut bakteriertoicitet	EC50 >1000 mg/l ()	3 h	Aktiverat slam	REACH Dossier	OECD 209

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten har inte testats.

Säkerhetsdatablad

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

NATURAL ACETOPHENONE

Omarbetning: 20.05.2026

Produktkod: 200900

Sida 7 av 10

CAS nr	Kemiskt namn			
	Metod	Värde	d	Källa
	Utvärdering			
98-86-2	NATURAL ACETOPHENONE			
	OECD 301C	64,7%	14	
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).			

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten har inte testats.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
98-86-2	NATURAL ACETOPHENONE	1,65

BCF

CAS nr	Kemiskt namn	BCF	Arter	Källa
98-86-2	NATURAL ACETOPHENONE	0,47	-	REACH Dossier

12.4 Rörlighet i jord

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

Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Förorenad förpackning

Tvätta med mycket vatten. Fullständigt tömda förpackningar kan återvinnas.

AVSNITT 14: Transportinformation

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:

14.2 Officiell transportbenämning:

14.3 Faroklass för transport:

14.4 Förpackningsgrupp:

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

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

14.1 UN-nummer eller id-nummer:

14.2 Officiell transportbenämning:

14.3 Faroklass för transport:

14.4 Förpackningsgrupp:

Etiketter:

UN 3334

AVIATION REGULATED LIQUID, N.O.S. (ACETOPHENONE)

9

III

9



Särskilda åtgärder:

A27

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

NATURAL ACETOPHENONE

Omarbetning: 20.05.2026

Produktkod: 200900

Sida 8 av 10

Begränsad mängd (LQ) passagerarflyg:	30 kg G
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: 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

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

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar från den föregående versionen

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 1,2,3,4,6,7,8,11,12,13,14,15.

NATURAL ACETOPHENONE

Omarbetning: 20.05.2026

Produktkod: 200900

Sida 9 av 10

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

Säkerhetsdatablad

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

NATURAL ACETOPHENONE

Omarbetning: 20.05.2026

Produktkod: 200900

Sida 10 av 10

ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.