

Säkerhetsdatablad

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

NATURAL ANETHOL

Reviderad datum: 29.03.2023

Produktkod: 208600WW

Sida 1 av 8

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

NATURAL ANETHOL

Ämnets namn: NATURAL ANETHOL
CAS nr: 4180-23-8

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

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

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

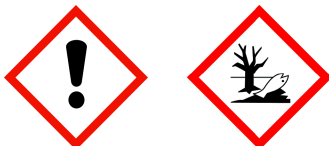
Leverantör: Axxence Aromatic GmbH
Gatuadress: Tackenweide 28
Stad: D-46446 Emmerich am Rhein
Telefon: + 49 2822 68561 0 Telefax: + 49 2822 68561 39
E-post: info@axxence.com
Kontaktperson: Andreas Goertz Telefon: + 49 2822 68561 37
E-post: andreas.goertz@axxence.com
Internet: www.axxence.de
Ansvarig avdelning: QM - Regulatory Affairs

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

+49 2822 68561 99

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)**

Akut toxicitet: Acute Tox. 5 (oral)
Luftvägs-/hudsensibilisering: Skin Sens. 1
Farligt för vattenmiljön: Aquatic Acute 2
Farligt för vattenmiljön: Aquatic Chronic 2

2.2 Märkningsuppgifter**UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)****Signalord:** Varning**Piktogram:****Faroangivelser**

H303 Kan vara hälsoskadlig vid svällning.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P272 Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.
P273 Undvik utsläpp till miljön.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd.
P301+P317 VID FÖRTÅRING: Uppsök läkarvård.
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P333+P317 Vid hudirritation eller utslag: Uppsök läkarvård.

Säkerhetsdatablad

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

NATURAL ANETHOL

Reviderad datum: 29.03.2023

Produktkod: 208600WW

Sida 2 av 8

P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
P391 Samla upp spill.
P501 Innehållet/behållaren lämnas till .

2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.1 Ämnen**

Formel: C10 H12 O
Molekylvikt: 148,21

Farliga komponenter

| CAS nr | Kemiskt namn | Mängd/halt |
|-----------|---|------------|
| | Klassificering (UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)) | |
| 4180-23-8 | NATURAL ANETHOL | 100 % |
| | Acute Tox. 5, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 2, Aquatic Chronic 2; H303 H317 H401 H411 | |

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Vid inandning**

Sörj för frisk luft. I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinsk rådgivning tillkallas.

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. Läkarvård nödvändig.

Vid ögonkontakt

Sköljs genast försiktigt och noggrant med ögondusch eller vatten. Vid ögonretningar uppsök en ögonläkare.

Vid nedsväljning

Iakta aspirationsrisken vid kräkningar. Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt 1 glas vatten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröida

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.

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**

Säkerhetsdatablad

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

NATURAL ANETHOL

Reviderad datum: 29.03.2023

Produktkod: 208600WW

Sida 3 av 8

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.

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 arbetsplats-specifikt beroende på koncentrationen och

Säkerhetsdatablad

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

NATURAL ANETHOL

Reviderad datum: 29.03.2023

Produktkod: 208600WW

Sida 4 av 8

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: | vitaktig |
| Smältpunkt/frys punkt: | 21 °C |
| Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall: | 231 °C |
| Brandfarlighet: | ej fastställd |
| Flampunkt: | 101 °C |
| Självantändningstemperatur: | ej fastställd |
| Sönderfallstemperatur: | ej fastställd |
| pH-värde: | ej fastställd |
| Viskositet, kinematisk: (vid 20 °C) | 0,02 mm ² /s |
| Vattenlöslighet: (vid 25 °C) | 0,11 g/L |
| Löslighet i andra lösningsmedel ej fastställd | |
| Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten: | 3,39 |
| Ångtryck: (vid 20 °C) | 5,45 hPa |
| Densitet (vid 20 °C): | 0,99 g/cm ³ |
| 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

Oxiderande egenskaper

Produkten är inte: brandfrämjande.

Andra säkerhetskaraktäristika

| | |
|--------------------------------------|---------------|
| Avdunstningshastighet: | ej fastställd |
| Lösningsmedelhalt: | 0% |
| Halt av fast substans: | 0% |
| Viskositet, dynamisk: (vid 20 °C) | 0,02 mPa·s |

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

Säkerhetsdatablad

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

NATURAL ANETHOL

Reviderad datum: 29.03.2023

Produktkod: 208600WW

Sida 5 av 8

Inga kända farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

ingen/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.

| CAS nr | Kemiskt namn | | | | |
|-----------|--------------------------------|------------------------|-------|--------------------|---------------|
| | Exponeringsväg | Dos | Arter | Källa | Metod |
| 4180-23-8 | NATURAL ANETHOL | | | | |
| | oral | LD50 mg/kg 2090 | Råtta | REACH Registration | |
| | dermal | LD50 mg/kg >5000 | Kanin | REACH Registration | EU Method B.3 |
| | inhalation (4 h) damm/dimma | LC50 >5,1 mg/l | Råtta | REACH Registration | OECD 403 |

Irritation och frätning

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

Sensibiliserande effekter

Kan orsaka allergisk hudreaktion. (NATURAL ANETHOL)

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

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 UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

NATURAL ANETHOL

Reviderad datum: 29.03.2023

Produktkod: 208600WW

Sida 6 av 8

| CAS nr | Kemiskt namn | | | | | |
|-----------|--------------------------|----------------|-----------|-------|---------------------------------|---------------------------------|
| | Akvatisk toxicitet | Dos | [h] [d] | Arter | Källa | Metod |
| 4180-23-8 | NATURAL ANETHOL | | | | | |
| | Akut fisktoxicitet | LC50 | 7,0 mg/l | 96 h | Danio rerio | REACH Registration EU C.1 |
| | Akuta algtoxicitet | ErC50 mg/l | 9,57 | 96 h | Pseudokirchneriella subcapitata | REACH Registration ASTM 1988 |
| | Akuta crustaceatoxicitet | EC50 mg/l | 4,25 | 48 h | Daphnia magna (stor hinnkräfta) | REACH Registration ASTM 1989 |
| | Fisktoxicitet | NOEC mg/l | 0,34 | 28 d | Danio rerio | REACH Registration OECD 210 |
| | Crustaceatoxicitet | NOEC mg/l | 1,05 | 21 d | Daphnia magna (stor hinnkräfta) | REACH Registration OECD 211 |
| | Akut bakteriertoxicitet | (EC50 mg/l) | 97,2 | 3 h | Aktiverat slam | REACH Registration OECD 209 |

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten har inte testats.

| CAS nr | Kemiskt namn | | | | |
|-----------|---|-------|----|--------------------|--|
| | Metod | Värde | d | Källa | |
| | Utvärdering | | | | |
| 4180-23-8 | NATURAL ANETHOL | | | | |
| | OECD 301B | 91% | 28 | REACH Registration | |
| | Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier). | | | | |
| | EU Method C.4-E | 78% | 20 | REACH Registration | |
| | Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier). | | | | |
| | EU Method C.4-E | 71% | 6 | REACH Registration | |
| | Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier). | | | | |

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten har inte testats.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

| CAS nr | Kemiskt namn | Log Pow |
|-----------|-----------------|---------|
| 4180-23-8 | NATURAL ANETHOL | 3,39 |

BCF

| CAS nr | Kemiskt namn | BCF | Arter | Källa |
|-----------|-----------------|-------|--------------|---------------|
| 4180-23-8 | NATURAL ANETHOL | 79,92 | Fish species | 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

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Släpp inte ut i jorden/undergrunden.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Säkerhetsdatablad

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

NATURAL ANETHOL

Reviderad datum: 29.03.2023

Produktkod: 208600WW

Sida 7 av 8

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: | 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: NATURAL ANETHOL

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ingen information tillgänglig.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

inte tillämplig

Säkerhetsdatablad

enligt UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

NATURAL ANETHOL

Reviderad datum: 29.03.2023

Produktkod: 208600WW

Sida 8 av 8

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**Nationella bestämmelser**

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

Upptag genom hud/Sensibilisering: Utlöser överkänsliga reaktioner av allergisk karaktär.

AVSNITT 16: Annan information**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).

Ytterligare information

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produktens egenskaper samt upprättat inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt. Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.