

SIKKERHEDSDATABLAD

ORBIS PROVIFYLD EUGENOL

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Revisionsdato 26.04.2023

Side 1 af 7

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/DET KEMISKE PRODUKT OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikatorer

Produktnavn : ORBIS PROVIFYLD EUGENOL

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse: Provisorisk fyldning sammen med ORBIS PROVIFYLD ZINKILTE

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : DNTL Nordic ApS, Dybesøvej 43 DK-4581 Rørvig

Telefon : +4561699218, E-mail adresse : dntlnordic@dntlnordic.dk

1.4 Nødtelefon Giftlinien: +45 82121212

2. FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassifikation i henhold til regulativ (EC) No 1272/2008

Øjenirritation (Kategori 2), H319

Hudsensibilisering (Kategori 1), H317

2.2 Mærkningselementer

Piktogram



Signalord : Fare

Faresætning(er)

H302 Farlig ved indtagelse.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H334 Kan forårsage allergi-eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

Præventive sætning(er)

P261 Undgå indånding af pulver/ røg/ gas/ tåge/ damp/ spray.

P280 Bær beskyttelseshandsker.

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P342 + P311 Ved luftvejssymptomer: Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.

Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1 Stoffer

Synonymer :

2-Methoxy-4-(2-propenyl)phenol

4-Allyl-2-methoxyphenol

4-Allylguaiacol

Formel : C₁₀H₁₂O₂

Molekylvægt : 164,2 g/mol

SIKKERHEDSDATABLAD ORBIS PROVIFYLD EUGENOL

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Revisionsdato 26.04.2023

Side 2 af 7

CAS-Nr.	EF-Nr.	Indeks-Nr.	Klassifikation	Koncentration
Eugenol				
197-53-0	202-589-1	011-005-00-2	Acute Tox. 4; Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; Resp. Sens. 1; Skin Sens. 1; STOT SE 3; H302, H315, H317, H319, H334, H335	< 100 %

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger

Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.

Hvis det indåndes

Ved indånding: Sørg for frisk luft.

I tilfælde af hudkontakt

I tilfælde af hudkontakt: Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand. Søg læge.

I tilfælde af øjenkontakt

Ved kontakt med øjnene: Skyl med store mængder vand. Tilkald øjenlæge. Fjern kontaktlinser.

Ved indtagelse.

Ved indtagelse: Sørg for at personen omedelbart drikker vand (max. to glas). Søg læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

De vigtigste kendte symptomer og virkninger er beskrevet i mærkning (se afsnit 2,2) og / eller i afsnit 11

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen data tilgængelige

5. BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid. Vand Skum Kulsyre (CO2) Tørt pulver

Uegnede slukningsmidler

For dette stof/blanding findes ingen begrænsninger for slukningsmidlerne .For dette stof/blanding findes ingen begrænsninger for slukningsmidlerne .

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Carbonoxider

Brændbar væske.

Brandbar.

Dampene er tungere end luft og kan spredes langs gulve.

I tilfælde af brand dannes eksplosive blandinger med luft.

I tilfælde af brand er der mulighed for udvikling af farlige brandbare gasser eller dampe.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Ved ophold i farezonen skal bæres luftforsynet åndedrætsværn. For at undgå kontakt med

SIKKERHEDSDATABLAD

ORBIS PROVIFYLD EUGENOL

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Revisionsdato 26.04.2023

Side 3 af 7

huden, hold sikkerhedsafstand og bær beskyttelsesdragt.

5.4 Yderligere oplysninger

Forebyg brandslukningsvand fra forurening af overfladevand eller grundvandssystemet

Egnede slukningsmidler

Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid.

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet

Benyt om nødvendigt luftforsynet åndedrætsværn ved brandbekæmpelse.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Råd til personale, der ikke er med i alarmberedskabet Undgå indånding af dampe, aerosoltåger. Undgå kontakt med stoffet. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Farezonen evakueres. Tag de nødvendige forholdsregler for nødsituationer . Rådfør dig med en ekspert.

For personlig beskyttelse se punkt 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Produktet må ikke komme i kloakafløb.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Tildæk afløb. Opsaml, bind med opsugningsmateriale og pump spildet op. Iagttag mulige materialebegrænsninger (jf. afsnit 7 og 10). Opsuges med absorberende materiale, f.eks Chemisorb®. Bortskaffes via den kommunale modtagestation. Rengør det forurenede område.

6.4 Henvisning til andre punkter

Bortskaffelse se punkt 13.

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

For forholdsregler se afsnit 2,2.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsforhold

Tæt tillukket.

Opbevarings klasse

Tysk opbevaringsklasse (TRGS 510): 10: Brændbare væsker

7.3 Særlige anvendelser

Bortset fra de anvendelser, der er nævnt i afsnit 1,2 er der ingen andre specifikke anvendelser fastsat

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre

Indholdsstoffer med grænseværdier

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt

Anvend sikkerhedsbriller testet og godkendt under NIOSH (US) eller EN 166 (EU) standarder.

Beskyttelse af hud

Håndteres med handsker. Handsker skal undersøges inden brug . Brug rigtig teknik til at tage handsken af (uden at røre handskens ydre overflade) for at undgå hudkontakt til dette produkt. Bortskaffelse af forurenede handsker efter brug skal ske i overensstemmelse med gældende lovgivning samt god laboratorie praksis.

Vask og tør hænderne.

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

Personlige værnemidler

Åndedrætsværn

SIKKERHEDSDATABLAD

ORBIS PROVIFYLD EUGENOL

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Revisionsdato 26.04.2023

Side 4 af 7

Brug åndedrætsværn om nødvendigt

Beskyttelse af hænder

Håndteres med beskyttelseshandsker.

Beskyttelse af øjne

Tætsluttende beskyttelsesbriller. Ansigtsskærm.

Beskyttelse a De valgte beskyttelseshandsker skal opfylde specifikationerne i EUs Forordning 2016/425 samt standarden EN 374, der er afledt deraf.

Kropsbeskyttelse

Brug beskyttelsestøj

Åndedrætsværn

kræves ved udvikling af dampe/aerosoler.

Vores anbefaling til filtrerende åndedrætsværn er baseret på følgende standarder:

DIN EN 143, DIN 14387 og andre tilhørende standarder for det anvendte

åndedrætsbeskyttelsessystem.

Brugeren skal sørge for at vedligeholde, rengøre og afprøve af

åndedrætsbeskyttende udstyr foregår iht. producentens anvisninger. Disse

foranstaltninger skal være veldokumenterede.

Kontrol af miljømæssig eksponering

Produktet må ikke komme i kloakafløb.

9. FYSISK- KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

a) Tilstandsform klar, væske

b) Farve farveløs

c) Lugt stærk

d) Smeltepunkt/frysepunkt Smeltepunkt/frysepunkt: -7,5 °C

e) Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

248 °C ved 1.007 hPa

f) Antændelighed (fast stof, luftart)

Ingen data tilgængelige

g) Øvre/nedre antændelses eller eksplosionsgrænser: Ingen Data

h) Flammepunkt 124 °C - lukket digel

i) Selvantændelsestemperatur 380 °C ved 985,0 hPa

j) Dekomponeringstemperatur Ingen data tilgængelige

k) pH-værdi Ingen data tilgængelige

l) Viskositet Viskositet, kinematisk: Ingen data tilgængelige

Viskositet, dynamisk: Ingen data tilgængelige

m) Vandopløselighed 1.154 g/l ved 20 °C

n) Fordelingskoefficient: noktanol/vand

Pow: 1,83 ved 30 °C - OECD retningslinje 117

o) Damptryk 0,04 hPa ved 25 °C

p) Massefylde 1,065 g/cm³ ved 25 °C

q) Relativ dampvægtfylde Ingen data tilgængelige

r) Partikelegenskaber Ingen data tilgængelige

s) Eksplosive egenskaber Ingen data tilgængelige

9.2 Anden sikkerhedsinformation

Ingen data tilgængelige

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

I tilfælde af brand dannes eksplosive blandinger med luft.

I område fra ca. 15 Kelvin under flammepunkt er klassificeret som kritisk.

10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt under standard omgivelsesforhold (rumtemperatur).

10.3 Risiko for farlige reaktioner

SIKKERHEDSDATABLAD

ORBIS PROVIFYLD EUGENOL

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Revisionsdato 26.04.2023

Side 5 af 7

Risiko for voldsomme reaktioner med:

Stærke oxidationsmidler

10.4 Forhold, der skal undgås

Luft

Stærk opvarmning.

10.5 Materialer, der skal undgås

Stærke oxidationsmidler

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

I tilfælde af brand: se afsnit 5

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

LD50 Oralt - Rotte - han - > 2.000 mg/kg

(OECD retningslinje 423)

LD50 Indånding - Rotte - han - 4 h - > 2,6 mg/l - aerosol

(OECD retningslinje 403)

Hud: Ingen data tilgængelige

Hudætsning/-irritation

Hud - Kanin

Resultat: Ingen hudirritation - 4 h

(OECD retningslinje 404)

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Øjne - Kanin

Resultat: Irriterer øjnene.

(OECD retningslinje 405)

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Local lymph node assay (LLNA) - Mus

Resultat: positiv

(OECD retningslinje 429)

11.2 Yderligere information

Hormonforstyrrende egenskaber

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

RTECS: SJ4375000

Efter vores bedste overbevisning er de kemiske, fysiske og toksikologiske forhold ikke undersøgt tilstrækkeligt.

12. MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet

Toksicitet overfor fisk LC50 - Danio rerio (zebra fisk) - 13 mg/l - 96 h
(OECD retningslinje 203)

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr

Statisk test EC50 - Daphnia (Dafnie) - 1,13 mg/l - 48 h

(OECD retningslinje 202)

Toksicitet overfor alger

Statisk test EC50 - Desmodesmus subspicatus (grønalger) - 24 mg/l
- 72 h

(OECD retningslinje 201)

SIKKERHEDSDATABLAD

ORBIS PROVIFYLD EUGENOL

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
Revisionsdato 26.04.2023

Side 6 af 7

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed

aerob - Ekspositionsvarighed 28 d

Resultat: 82 % - Let bionedbrydeligt.

(Direktiv 67/548/EØF, Bilag V, C.4.E.)

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH

12.7 Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Affald skal bortskaffes i overensstemmelse med nationale og lokale bestemmelser. Må ikke blandes med andet affald. Urensede beholdere skal bortskaffes på samme måde som selve produktet. Klik ind på www.retrologistik.com for at læse mere om, hvordan kemikalier og beholdere skal returneres, eller kontakt os, hvis du har yderligere spørgsmål. Meddelelse om direktiv affald 2008/98 / EF.

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

ADR/RID

14.1 UN-nummer

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR/RID: Ikke farligt gods

IMDG: Not dangerous goods

IATA: Not dangerous goods

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.4 Emballage gruppe

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.5 Miljøfarer

ADR/RID: nej IMDG Marin forureningsfaktor

(Marine pollutant): nej

IATA: nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for bruger

Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

Dette sikkerhedsdatablad overholder kravene i Forordning (EU) nr. 1907/2006.

16. ANDRE OPLYSNINGER

De anførte oplysninger er givet på basis af vores aktuelle viden på udgivelsestidspunktet og er efter vores bedste overbevisning korrekte. Oplysningerne relaterer sig kun til produktets sikkerhedsmæssige forhold og indebærer ingen garantier ved anvendelse af produktet ud over det tiltænkte og foreskrevne.