

Firmenich

Sikkerhetsdatabladet

I henhold til Regulering (EF) Nr. 2020/878

Dette sikkerhetsdatabladet erstatter alle tidligere utgaver av sikkerhetsdatablad for dette produktet

1 IDENTIFIKASJON AV STOFFET/PREPARATET OG VIRKSOMHETEN

1.1 Produktidentifikasjon

AMBROX® SUPER

AMBROX® SUPER

© Firmenich produkt

EU-spesifikke identifikatorer:

EC CAS: 0006790-58-5

EF Nr.: 229-861-2

EU REACH Nr.: 01-2120070784-50

Andre identifikatorer:

CAS Nr.: 6790-58-5

1.2 Relevante bruksområder av stoffet eller blandingen, og bruk som frarådes

Ingrediens til bruk i produkter som kan inntas og / eller duft ingrediens for bruk i forbrukerprodukt.

Ikke egnet til konsum for mennesker, i denne form eller konsentrasjon.

Anvendes til fremstilling av produkter for forbrukeren.

1.3 Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmenich Grasse SAS
Parc Industriel Les Bois de Grasse
106 Avenue Louison Bobet
06130 Grasse
FRANCE
Tel: +33 (0)4 93 70 80 80

GRS_EU_FLAVOR_EXPERTS@firmenich.com

1.4 Nødtelefon

+44 1235 239 670 Tilgjengelig hele døgnet (NCEC)

Giftinformasjonen: 22 59 13 00 - døgnåpen telefon

2 FAREMOMENTER

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering i henhold til forskriften (EF) N° 1272/2008 [CLP/GHS]

Ikke klassifisert i henhold til CLP regler.

Ytterligere informasjon

Full tekst av anvendte uttalelser: Se punkt 16.

Firmenich

Sikkerhetsdatabladet

I henhold til Regulering (EF) Nr. 2020/878

Dette sikkerhetsdatabladet erstatter alle tidligere utgaver av sikkerhetsdatablad for dette produktet

2.2 Merkegrunnlag

2.3 Andre farer

Ingen tilgjengelige opplysninger på nåværende tidspunkt.

3 SAMMENSETNING AV/OPPLYSNING OM

3.1 Stoff

Kjemisk stoff.

4 FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelser av førstehjelpstiltak

Generelle opplysninger:

I alle tilfeller av forgiftning skal lege tilkalles, umiddelbart.

Ved øyekontakt:

Skylt rikelig med vann i minst 10 minutter. Søk legehjelp dersom vedvarende irritasjon eller vevsskade oppstår.

Ved innånding:

Før personen ut i frisk luft og hold vedkommende i ro. Tilkall lege umiddelbart.

Ved hudkontakt:

Fjern tilsølte klær. Vask huden med mye vann.

Hvis irritasjonen vedvarer, eller det er tegn til vevsskader, kontakt lege umiddelbart.

Ved svelging:

Skylt munnen med vann. Tilkall lege umiddelbart.

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen spesifikke opplysninger tilgjengelig.

4.3 Identifikasjon om øyeblikkelig legehjelp og særlig behandling er nødvendig

Ingen spesifikke opplysninger tilgjengelig.

5 BRANNSLUKKING

5.1 Brannslukningsmidler

Firmenich

Sikkerhetsdatabladet

I henhold til Regulering (EF) Nr. 2020/878

Dette sikkerhetsdatabladet erstatter alle tidligere utgaver av sikkerhetsdatablad for dette produktet

Ved brann, skal egnet utstyr benyttes. Unngå innånding av røyk og damp. Ved utilstrekkelig ventilasjon, skal egnet åndedrettsbeskyttelse benyttes.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen kjente farer.

5.3 Anvisning for brannmannskap

Ingen spesifikke anbefalinger.

6 SIKKERHETSTILTAK

6.1 Personlige vernetiltak, verneutstyr og nødprosedyrer.

For andre enn utrykningspersonell:

Det skal benyttes egnede beskyttelseshansker ved håndtering av utslipp. Røyking forbudt. Unngå åpen ild og andre antennelseskilder (for eksempel elektrisk utstyr).

Unngå hudkontakt og innånding av støv.

Individuelle vaskerutiner skal følges ved enhver potensiell kontakt.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon i arbeidsområder etter utslipp.

For utrykningspersonell:

Anvend de samme anbefalinger som nevnt i avsnitt 6.1

6.2 Miljøtiltak

Skal ikke slippes ut direkte i avløp, luft, jord eller vann.

6.3 Metoder og materialer ved oppbevaring og opprensing.

Ved oppbevaring:

Ved rengjøring:

Utslipp skal håndteres i forhold til myndighetenes bestemmelser.

7 HÅNDTERING OG OPPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Hold streng kontroll med den samlede mengden, så støv holdes på en minimum.

Unngå kontakt med hud og øyner.

Benytt egnede beskyttelseshansker, -briller og -maske.

Røyking forbudt. Unngå alle antennelseskilder. Benytt brannsikkert elektrisk utstyr og gnistreduserende verktøy. Pass på at alt utstyr er festet og jordat.

Unngå høye temperaturer under bearbeiding.

Må ikke inntas eller komme i berøring med huden. Gode personlige vaskerutiner skal følges.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon i arbeidsområder hvor produktet håndteres.

Vernetiltak

Hold streng kontroll med den samlede mengden, så støv holdes på et minimum. Oppretthold tilstrekkelig punktavsug og generell ventilasjon der produktet håndteres. Unngå alle antennelseskilder.

Anbefalinger for generell arbeidsrelatert hygiene.

Gode personlige vaskerutiner skal følges.

Firmenich

Sikkerhetsdatabladet

I henhold til Regulering (EF) Nr. 2020/878

Dette sikkerhetsdatabladet erstatter alle tidligere utgaver av sikkerhetsdatablad for dette produktet

7.2 Forhold for sikker oppbevaring, og eventuell inkompatibilitet

Det er generell god praksis å oppbevare i lukket beholder, helst full, ikke i nærheten av varmekilder og beskyttet mot høye temperaturer. Emballasjen skal ikke brukes om igjen.

Respekter generelle regler for kompatibilitetsoppbevaring.

7.3 Spesielle anvendelser

Ikke tilgjengelig på nåværende tidspunkt.

8 EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG UTSTYR

8.1 Kontrollparametere

Inneholder ingen stoffer med yrkes utsettelsesgrenseverdier.

Avledede ingen virkning nivå (DNEL)

Ikke tilgjengelig

Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC)

Ikke tilgjengelig

8.2 Eksponeringskontroll

Unngå høye temperaturer under bearbeiding.

Sørg for tilstrekkelig punktavsug og generell ventilasjon i arbeidsområder hvor produktet håndteres. Unngå alle antennelseskilder.

Egnede tekniske tiltak

Sørg for tilstrekkelig punktavsug og generell ventilasjon i arbeidsområder hvor produktet håndteres.

Begrensning av miljøeksponering

Ikke tilgjengelig for øyeblikket. Minimer utslipp i miljøet.

Personlig beskyttelse

Åndedrettsvern: Bruk egnet åndedrettsvern apparater der ventilasjonen (LEV) er utilstrekkelig for å forhindre inhalering av stoffer.

Håndbeskyttelse: Bruk egnede beskyttelseshansker.

Øyebeskyttelse: Bruk egnede vernebriller.

Hudbeskyttelse: Hvis nødvendig skal det benyttes egnede beskyttelsesklær for å begrense luktkontaminering av private klær. Ved potensiell kontaminering, skal individuell vaskerutine følges.

9 FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende:

Krystallaktig pulver

Farge:

Hvit

Lukt:

Sterk karakteristisk lukt i henhold til beskrivelsen av stoffet.

Firmenich

Sikkerhetsdatabladet

I henhold til Regulering (EF) Nr. 2020/878

Dette sikkerhetsdatabladet erstatter alle tidligere utgaver av sikkerhetsdatablad for dette produktet

pH :	Ikke relevant
Smeltepunkt/smeltepunktsintervall (°C):	= 63.6 °C (OECD 102)
Kokepunkt/kokepunktsintervall (°C) :	= 316 °C at 97.4kPa (OECD 103)
Flammepunkt (lukket beholder):	> 100°C
Fordampningstid:	Ikke tilgjengelig
Selvantennelighet:	Ikke relevant
Ekspløsjonsegenskaper (St - nivå):	N/A
Damptrykk (Pa):	VP = 0.066 Pa at 25°C (OECD 104)
Damptetthet:	Ikke tilgjengelig
Relativ tetthet (d20/20):	= 1.052 at 20°C (OECD 109)
Oppløselighet (20°C):	Data on analogue - = 1.88 mg/l at 20°C (OECD 105)
Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann):	Data on analogue - Log Kow = 5.09 (OECD 123)
Selvantennelsestemperatur (°C):	Ikke tilgjengelig
Dekomponeringstemperatur:	Ikke tilgjengelig
Viskositet:	Ikke tilgjengelig
Oksiderende egenskaper:	Ikke tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

9.2.1 Eksplosive egenskaper (målte)

Ikke tilgjengelig på nåværende tidspunkt.

10 STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen kjent reaksjon med vann.

10.2 Kjemisk stabilitet

God stabilitet ved standardtemperaturer

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ikke kjent.

10.4 Forhold som skal unngås

Unngå temperaturer over eller lik 5 °C under flammepunktet for enhver brannfarlig væske.

Ikke varm opp lukkede beholdere.

Unngå kontakt med oksiderende stoffer.

10.5 Materialer som må unngås.

Ikke kjent.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Kontakt med vann eller oppbevaring ved anbefalte betingelser i ett år, produserer ikke farlige dekomposisjonsprodukter.

Firmenich

Sikkerhetsdatabladet

I henhold til Regulering (EF) Nr. 2020/878

Dette sikkerhetsdatabladet erstatter alle tidligere utgaver av sikkerhetsdatablad for dette produktet

11 TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Informasjon om toksikologiske effekter

(a) acute toxicity

Data on analogue - Acute oral toxicity (Rat, OECD 420, Gavage): LD50 > 2000 mg/kg

Acute oral toxicity (Rat and Mouse): LD50 > 2000 mg/kg (Conclusion of weight of evidence based on 3 studies)

Acute dermal toxicity (Rabbit, Occlusive): LD50 > 2000 mg/kg

Acute Toxicity by inhalation (Rat, Mist): LC50 > 1 % (nominal)

(b) skin corrosion/irritation

Primary Skin irritation (Rabbit, OECD 404, Semi-static): Non irritant

(c) serious eye damage/irritation

Acute Eye irritation (Rabbit, OECD 405): Non irritant

(d) respiratory or skin sensitisation

Skin sensitization : Non-sensitising to skin (Conclusion of weight of evidence based 2 studies)

(e) germ cell mutagenicity

Bacterial Reverse Mutation test (Salmonella + E. Coli, With and without S9): Non mutagenic (Conclusion of weight of evidence based 2 studies)

Data on analogue - In vitro mammalian cell gene mutation test (Chinese hamster, OECD 476, With and without S9): Non mutagenic

Data on analogue - In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test (Chinese hamster, OECD 473): No chromosomal aberration

(f) carcinogenicity

Ikke tilgjengelig

(g) reproductive toxicity

Data on analogue - Combined Repeat. Dose Tox. & Reprod./Develop. Tox. Screening (Rat, OECD 422, Gavage, 28-49 day(s)):

NOAEL (fertility) = 800 mg/kg/day

NOAEL (development) = 800 mg/kg/day

(h) STOT-single exposure

Ikke tilgjengelig

(i) STOT-repeated exposure

Ikke tilgjengelig

(j) aspiration hazard

Ikke tilgjengelig

Firmenich

Sikkerhetsdatabladet

I henhold til Regulering (EF) Nr. 2020/878

Dette sikkerhetsdatabladet erstatter alle tidligere utgaver av sikkerhetsdatablad for dette produktet

12 MILJØOPPLYSNINGER

12.1 Toxicity

Data on analogue - Alga, Growth Inhibition Test (Pseudokirchneriella subcapitata, OECD 201, Static):

72 ErC50 > 1.4 mg/l (Based on average measured concentrations)

72 NOEC > 1.4 mg/l (Based on average measured concentrations)

Daphnia sp. Acute Immobilisation Test and Reproduction Test (OECD 202, Static): 48h EC50 > 0.92 mg/l

Data on analogue - Fish, Acute Toxicity Test (Zebra fish, OECD 203, Static): 96 LL50 > 100 mg/l

12.2 Persistence and degradability

Ready Biodegradation - Manometric Respirometry Test (OECD 301F, Sludge): Readily biodegradable (71% in 28 day(s))

12.3 Bioaccumulative potential

Data on analogue - Log Kow = 5.09 (OECD 123)

12.4 Mobility in soil

Ikke tilgjengelig

12.5 Results of PBT and vPvB assessment

Ikke relevant

12.6 Other adverse effects

Ikke tilgjengelig

13 HENSYN VED FJERNING

13.1 Avfalls metoder

Produkt: Produktet skal håndteres i henhold til instruksene i kapitler 6, 7 og 8. Kast i henhold til lokale eller nasjonale forskrifter. Produktet må ikke slippes ut i avløp eller i naturen .

Forurenset emballasje : Tom emballasje skal avhendes i henhold til lokale og nasjonale regler og av en godkjent avfallshåndtering

14 TRANSPORTOPPLYSNINGER

Ved lekkasje eller brann under transporten, se avsnitt 6, 7 og 8.

UNO

14.1 UN-nr.:	Ikke regulert
14.2 Produktnavn:	N/A
14.3 Klasse:	----
14.4 Emballasjegruppe:	---
14.5 Environmental hazards:	Nei

Firmenich

Sikkerhetsdatabladet

I henhold til Regulering (EF) Nr. 2020/878

Dette sikkerhetsdatabladet erstatter alle tidligere udgaver av sikkerhetsdatablad for dette produktet

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nr.:	Ikke regulert
14.2 Produktnavn:	N/A
14.3 Klasse:	----
14.4 Emballasjegruppe:	---
14.5 Environmental hazards:	Nei
14.6 Special precautions for user:	Refer to section 7
14.7 Transport in bulk according to Annex II of Marpol and the IBC Code:	Ikke relevant

Sjøtransport (IMDG-kode)

14.1 UN-nr.:	Ikke regulert
14.2 Produktnavn:	N/A
14.3 Klasse:	----
14.4 Emballasjegruppe:	---
14.5 Environmental hazards:	Nei
Sea segregation group:	Ikke relevant
14.6 Special precautions for user:	Refer to section 7
14.7 Transport in bulk according to Annex II of Marpol and the IBC Code:	Ikke relevant

Lufttransport (ICAO-IATA)

14.1 UN-nr.:	Ikke regulert
14.2 Produktnavn:	N/A
14.3 Klasse:	----
14.4 Emballasjegruppe:	---
14.5 Environmental hazards:	Ikke relevant
14.6 Special precautions for user:	Refer to section 7
14.7 Transport in bulk according to Annex II of Marpol and the IBC Code:	Ikke relevant

15 OPPLYSNINGER OM REGULERING

15.1 Helse, miljø og sikkerhetsreguleringer/lovgivninger spesifikt for stoffet eller blandingen

EU-forskrifter

Regulation (EC) No 1272/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures, amending and repealing Directives 67/548/EEC and 1999/45/EC, and amending Regulation (EC) No 1907/2006.

Commission Regulation (EU) 2015/830 of 28 May 2015 amending Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council on the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH).

15.2 Kjemikaliesikkerhetsvurdering

Firmenich

Sikkerhetsdatabladet

I henhold til Regulering (EF) Nr. 2020/878

Dette sikkerhetsdatabladet erstatter alle tidligere utgaver av sikkerhetsdatablad for dette produktet

Eksposeringsscenarier er ikke inkludert som et vedlegg i dette sikkerhetsdatabladetfordi:

- Stoffet er registrert i mengder lavere enn 10 tonn / år og deretter ingen forpliktelse til å gjennomføre en vurdering av kjemikaliesikkerhet (CSA) og utarbeide en kjemisk sikkerhetsrapport (CSR) ,
eller
- Stoffet er registrert som en stedet isolert eller transportert isolert mellom og deretter registreringsdokumentasjonen ikke trenger å inkludere en Kjemisk sikkerhetsrapport (CSR) ,
eller
- Stoffet oppfyller ikke kriteriene for artikkel 14.4 .
eller
- Stoffet er en varslet stoff i henhold til direktiv 67/548 / EEC (nons) .

16 ANDRE OPPLYSNINGER

Endringer

Mars-2021 : Versjon 10 - Oppdateringer til avsnitt 1, 2, 3 ,8 ,9, 11, 12, 14, 15, 16

Viktige litteraturhenvisninger

RIFM-database
REACH
Leverandøropplysninger

Full tekst av setninger benyttet i avsnitt 2

-

Vi anser at informasjonen her er oppdatert i forhold til datoen i sikkerhetsdatabladet. Siden anvendelse av opplysningene og betingelsene for bruk ligger utenfor Firmenichs kontroll, er det brukerens plikt å fastsette vilkårene for bruk av produktet.

Informasjonen i dette dokumentet, og relatert materiale eies av Firmenich. Videreformidling til tredjepart uten skriftlig samtykke fra Firmenich er strengt forbudt, unntatt der det kreves av gjeldende lover og forskifter. Enhver form for kopiering og/eller endring er også forbudt.