

Sikkerhedsdatablad

I henhold til REACH-Forordning (EF) nr. 1907/2006

MYKOTabs

Punkt 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: MYKOTabs

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

Biologisk fremmer af vækst og jordforbedring.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør:

Proplant.dk ApS

Østervangsvej 17, Vejrum

8830 Tjele

Tlf.: +45 93 94 21 21

E-mail: info@proplant.dk

Web: www.proplant.dk

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer: Giftlinjen, Bispebjerg Hospital – +45 8212 1212 (døgndåben)

Punkt 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktet er ikke klassificeret som farligt stof eller blanding i henhold til (EF) 1272/2008 (CLP).

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer: Ingen

Signalord: Ingen

Faresætninger: Ikke relevant

Sikkerhedssætninger: Undgå indånding af støv og indtagelse.

2.3. Andre farer

Inden kendte

Punkt 3: Sammensætning af/oplysninger om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke relevant da produktet er en blanding

3.2. Blandinger

Endomycorrhiza svampe: Septoglomus deserticola, Funneliformis mosseae, Rhizophagus intraradices, Claroideoglomus etunicatum og C. claroideum (550 sporer/tablet).

Ectomycorrhizale svampe: Pisolithus tinctorius (4x10⁶ sporer/tablet).

Rhizobakterier: Bacillus megaterium, B. altitudinis, B. licheniformis, B. subtilis (4x10⁷ total CFU/tablet)

Inerte bærere: 59% blanding af ler, vermiculiter, zeolitter (mikrobiel bærer).

Andre ingredienser: vandgelé (5%), humusekstrakter (6%) og hjælpestoffer til presning af materialet (30%).

Indeholder ingen GMO'er.

Fravær af fytopatogener bekræftet (DNA multiscan®).

Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Ingen særlige foranstaltninger nødvendige.

Indånding: Flyt til frisk luft. Søg lægehjælp, hvis noget ubehag fortsætter.

Hudkontakt: Ved irriteret hud, vask med vand og sæbe. Søg lægehjælp, hvis noget ubehag fortsætter.

Øjenkontakt: Skyl straks med rigelige mængder vand eller øjenskyll i op til 10 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser og åbn øjet vidt. Søg lægehjælp, hvis noget ubehag fortsætter.

Indtagelse: Skyl munden med vand og drik vand. Søg lægehjælp, hvis noget ubehag fortsætter.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ikke specificeret af producenten.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling. Ingen specifik information fra producenten.

Punkt 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Udvalgt i forhold til omgivende brand.

5.2. Særlige farer forbundet med stoffet eller blandingen

Produktet er ikke klassificeret som brandfarligt.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler: Brug en trykluftmaske, når kemikaliet er involveret i en brand.

Punkt 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Brug personlige værnemidler som angivet i afsnit 8.

Opbevares utilgængeligt for børn.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke tømmes i kloakafløb.

Tilbagehold og bortskaf forurenede vaskevand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Fej op og genanvend eller bortskaffe som ikke-farligt affald.

For yderligere information se afsnit 13.

6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere instruktioner se afsnit 8 og 13.

Punkt 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå håndtering, der fører til støvdannelse. Undgå indånding af støv og kontakt med hud og øjne.

Vask hænder efter brug.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares mørkt og tørt ved 3–20 °C.

Holdbarhed: Uåbnet 3 år fra april 2025, åbnet (korrekt opbevaret) 1–2 år

7.3. Særlige anvendelser

Biologisk vækstfremmer til træproduktion, plantning og jordforbedring

Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Ingen fastsatte grænseværdier

8.2. Eksponeringskontrol

Åndedrætsværn: Ikke påkrævet ved normal brug.

Håndbeskyttelse: Handsker anbefales ved langvarig kontakt.

Øjenbeskyttelse: Beskyttelsesbriller ved risiko for støv.

Hygiejne: Vask hænder efter brug.

Punkt 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form: Fast tablet

Farve: Beige

Vægt: 4 g pr. tablet

Lugt: Svag, jordagtig

Flammepunkt: Ikke relevant – ikke brændbar

Opløselighed: Uopløselig i vand, biologisk nedbrydelig i jord

Eksplorative egenskaber: Produktet er ikke eksplosivt

pH (1:5 i vand): Ca. 7

Tørstofindhold: 97 %

Organisk stof: 26 %

Nitrogen (N): 0,6 %

Fosfor (P₂O₅): 0,6 %

Kalium (K₂O): 1,2 %

9.2. Andre oplysninger

Ingen yderligere fysiske eller kemiske egenskaber af betydning for sikkerheden er kendt. Produktet er biologisk aktivt og stabilt under anbefalede opbevaringsforhold.

Punkt 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen kendte reaktioner eller farlige nedbrydningsprodukter

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under anbefalede forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen under normale forhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen anbefaling angivet

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen materialer angivet

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen under normale forhold

Punkt 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**

Ingen kendte skadelige virkninger.

Svag mekanisk irritation mulig.

Ikke mutagent eller kræftfremkaldende

Punkt 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

Ikke kendt som miljøfarligt

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelig

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Forventes ikke at bioakkumulere.

12.4. Mobilitet i jord

Delvist opløselig i vand

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT/vPvB-vurdering ikke udført.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen yderligere miljømæssige egenskaber af betydning for sikkerheden er kendt

Punkt 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Kan bortskaffes som almindeligt organisk affald.

Undgå udledning til kloak.

Emballage: Genanvendelig, følg lokale regler.

Punkt 14: Transportoplysninger

14.1. FN-nummer

Ikke klassificeret som farligt gods (ADR/RID, IMDG, IATA).

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Ikke relevant.

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke relevant.

14.4. Emballagegruppe

Ikke relevant.

14.5. Miljøfarer

Ikke relevant.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen særlige forholdsregler påkrævet. Transportér produktet i lukket og intakt emballage for at undgå fugt.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke relevant – produktet transporteres ikke i bulk.

Punkt 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Produktet er ikke omfattet af særlige mærkningskrav i henhold til gældende EU-lovgivning (CLP/REACH).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Produktet kan anvendes i økologisk landbrug i overensstemmelse med EF-forordning 889/2008, artikel 3, stk. 4.

Produktet indeholder ingen GMO'er eller genmodificerede mikroorganismer.

Punkt 16: Andre oplysninger

Revision og dato

Sikkerhedsdatabladet er revideret **oktober 2025**.

Kilder

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på:

- Leverandøroplysninger fra Proplant.dk ApS
- EU's REACH- og CLP-regulering
- Intern vurdering af produktets fysiske, kemiske og biologiske egenskaber

Ansvarsfraskrivelse

Dette sikkerhedsdatablad supplerer produktinformationen og fritager **ikke brugeren** for ansvar for korrekt håndtering, opbevaring og anvendelse af produktet.

Yderligere information

- Materialesikkerhedsdatablad kan downloades fra: www.proplant.dk
- Ingen yderligere farlige egenskaber kendt ud over de beskrevne punkter i dette SDS.

Informationerne i dette sikkerhedsdatablad er efter vores bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.