

## KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

### 1) Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

Tuotteen nimi: **Symbio Fungi Booster** Tunnuskoodi: 1504  
Synonyymit (jos olemassa):  
Toimittaja: **Symbio**  
Unit 8, Coopers Place Puh: 01428 685762  
Combe Lane, Wormley Fax: 01428 685702  
Surrey, GU8 5SZ www.symbio.co.uk  
S-posti: office@symbio.co.uk

Edustaja Suomessa: **Schetelig Oy** Puh: 09 852 061  
Tiilitie 14 Fax: 09 854 0664  
01720 Vantaa schetelig@schetelig.com  
Suomi

### 2) Koostumus ja tiedot aineosista

**Koostumus:** Sieniperäiset lisääntymisyksiköt, jotka täyttävät EY EFB-luokan 1 vaatimukset (yleiset saprofyttiset mikro-organismit – ei ole koskaan todettu aiheuttava sairauksia ihmiselle), nestemäisessä lietteessä, stabiloitu viinihapolla.

**Mahdollisesti vaaralliset aineosat:** Ei mitään

### 3) Vaaran yksilöinti

**Erityiset vaarat:** Ei mitään  
**Keskeiset vaarat:** Ei mitään

### 4) Ensiaputoimenpiteet

Altistumisreitti	Oire	Hoito
<b>Hengitys:</b>	Hengenahdistus	Hengitä raitista ilmaa.
<b>Iho:</b>	Lievä ihotulehdus	Pese vedellä.
<b>Roiskeet silmiin:</b>	Tulehdus	Pese vedellä.
<b>Nieleminen:</b>	Pahoinvointi	Huuhtelee suu, mutta älä juo paljoa vettä.
<b>Jälkivaikutukset:</b>	Voi aiheuttaa allergisia reaktioita entsyymeille herkällä.	

### 5) Palontorjuntatoimenpiteet

**Sopivat sammuttimet:** Ympäröivän tulipalon mukaan  
**Sopimattomat sammuttimet:** Ei mitään  
**Vaaralliset palamistuotteet:** Ei mitään  
**Erityiset palontorjuntavarusteet:** Ympäröivän tulipalon mukaan

### 6) Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

**Turvallisuuteen liittyvät varotoimet:** Käytä kasvojensuojainta ja suojakäsineitä, jos ilmassa on aerosolia.  
**Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:** Ei vahingoita ympäristöä. Edistää kasvien kasvua ja hajottaa orgaaniset aineet maaperässä.  
**Puhdistustoimet:** Imeytä nestemäinen tuote ja pakkaa hävittämistä varten. Pese jäljelle jäänyt tuote viemäriin.

### 7) Käsittely ja varastointi

**Käsittely:** Käytä suojakäsineitä ja -laseja, jos on olemassa vaara altistua nesteelle tai aerosolisumulle.  
**Varastointi:** Lämpötila-alue 5–35 °C  
**Ilmanvaihto:** Tavanomaiset aerosoliilta suojaavat varotoimet.  
**Pidä etäällä:** Korkeat lämpötilat  
**Sopivat säilytysmateriaalit:** Muovi. Älä säilytä metallisissa astioissa pidempiä aikoja.

### 8) Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

**Hengitys:** Käytä aerosoleilta suojaavaa kasvosuojainta.  
**Kädet:** Käytä suojakäsineitä, jos altistuminen on jatkuvaa.  
**Silmät:** Käytä suojalaseja, jos pienessä tilassa on aerosolia.  
**Iho:** Käytä aerosoliilta suojaavia vaatteita.  
**Hygieniatoimet:** Älä päästä tuotetta kosketuksiin avohaavojen kanssa tai pinnoille, joilla käsitellään elintarvikkeita.

### 9) Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

<b>Olomuoto:</b>	Vaaleanvihreä neste
<b>pH-arvo:</b>	7,5
<b>Haju:</b>	Orgaaninen, ummehtunut.
<b>Hapettavat ominaisuudet:</b>	Ei mitään
<b>Suhteellinen tiheys:</b>	+/-1,0
<b>Vesiliukoisuus:</b>	Liukenee täysin
<b>Liukoisuus liuotainaineeseen:</b>	Ei käytettävissä
<b>Hajoamislämpötila:</b>	Aktiiviset aineosat hajoavat, kun lämpötila on >40 °C.

### 10) Stabiilisuus ja reaktiivisuus

<b>Tunnetut vaaralliset reaktiot:</b>	Ei mitään
<b>Vältettävät aineet:</b>	Hapot ja biosidit
<b>Vaaralliset hajoamistuotteet:</b>	Ei mitään

### 11) Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

**Vaikutukset:** Perusaines ei ole myrkyllistä. Kaikki mikro-organismit ovat saprofyttisiä.

### 12) Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

<b>Vaikutukset ympäristölle:</b>	Hajottaa kuolleet orgaaniset aineet. Edistää kompostointia.
<b>Liikkuvuus:</b>	Mikrobit valtaavat orgaaniset aineet.
<b>Hajoavuus:</b>	Kasvualusta on biohajoava.
<b>Myrkyllisyys vesielioille:</b>	Ei myrkyllinen, mutta pitoisuudet > 1:1000 voivat lisätä biokemiallista hapenkulutusta tilapäisesti.

### 13) Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

<b>Aine:</b>	Imeytä aine ja laita käytetty imeytävä aine muovisiin säkkeihin tai säilytysastioihin hävittämistä varten.
<b>Säilytysastia:</b>	Pese jäljelle jäänyt tuote viemäriin. Säilytä muovisissa säilytysastioissa.

### 14) Kuljetustiedot

<b>Ei erityisiä varotoimia:</b>	Ei sovellu: Tieliikenne (vaarallisten aineiden kuljettaminen säiliöautoissa ja säiliökonteissa) Vaarallisten aineiden kuljettaminen pakkauksissa tieliikenteessä
---------------------------------	--

### 15) Lainsäädäntöä koskevat tiedot

<b>Toimittajan pakkausmerkinnät:</b>	
<b>Pakkausmerkinnän nimi:</b>	<b>Symbio Fungi Booster</b>
<b>Varoitusmerkki:</b>	Ei mitään
<b>R-lausekkeet:</b>	Ei mitään
<b>S-lausekkeet:</b>	S2 Pidettävä lasten ulottumattomissa. S8 Säilytettävä kuivana. S13 Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa. S20 Syöminen ja juominen kielletty kemikaalia käsiteltäessä.. S26 Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin. S36 Käytettävä sopivaa suojavaatetusta. S47 Säilytettävä alle 35 °C lämpötilassa. S62 Jos kemikaalia on nielty, älä oksennuta: haettava lääkinnällistä apua välittömästi ja näytettävä tätä pakkausta tai etikettiä.
<b>EY-numero:</b>	Ei luokiteltu

### 16) Muut tiedot

Tätä ainetta käytetään yleensä seuraaviin käyttötarkoituksiin: Sienikannan kasvattaminen urheilukenttien nurmikoilla ja puhtaassa kasvualustassa.

Aktiiviset aineosat aktivoituvat veteen laimennettaessa.  
Edellä mainitut tiedot perustuvat vallitsevaan parhaaseen tietämykseen tämän asiakirjan valmistushetkellä. Emme vastaa laadusta tai tuotteesta. Käyttäjän tulee varmistaa itse, että tuote on täysin sopiva käyttötarkoitukseen.