

JAGU 1. AINE VÕI SEGU JA ETTEVÕTTE IDENTIFITSEERIMINE**1.1 Toote identifikaator**

Toote nimi	LALSTOP® G46 WG
EÜ nr / CAS nr	Ei ole kohaldatav
REACH registreerimisnumber	Registreerimiskohustusest vabastatud vastavalt REACH-määruse V lisa mikroorganisme käsitlevatele sätetele.

1.2 Aine või segu asjakohased kindlaksmääratud kasutusala ja kasutusala, mida ei soovitata

Asjakohased kindlaksmääratud kasutusala	Bioloogiline fungitsiid (taimekaitsevahend). Ainult professionaalseks kasutamiseks.
Mittesoovitavad kasutusala:	Kõik kasutusala, välja arvatud eespool kirjeldatud ja toote etiketil loetletud asjakohased kindlaksmääratud kasutusala.

1.3 Ohutuskardi tarnija andmed

Tarnija	Danstar Ferment AG / LALLEMAND PLANT CARE Poststrasse 30. CH-6300 Zug, Šveits Telefon: +41 41 727 20 30 e-post: plantcare@lallemand.com
---------	---

1.4 Hädaabitelefoninumber

Telefon (ELi hädaabinumber)	112
Telefon (Mürgistuskeskus)	16662 (24/7)

JAGU 2. OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE**2.1 Aine või segu klassifitseerimine**

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]:
See toode ei vasta ohuklassi klassifitseerimise kriteeriumidele vastavalt ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist käsitlevale määrusele (EÜ) nr 1272/2008.

2.2 Märgistuselemendid

Märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Ohupiktogramm:	—
Signaalsõna:	—
Ohulaused:	—

Ettevaatusabinõud:

P261	Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist.
P333+P313	Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole.
P362+P364	Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.
P280	Kanda kaitsekindaid ja kaitsemaski.

Täiendavad märgistuselemendid:

EUH401	Inimeste tervise ja keskkonna ohustamise vältimiseks järgida kasutusjuhendit.
--------	---

Märgistamine vastavalt määrusele (EL) 547/2011 ja muudele taimekaitsevahenditega seotud juhistele:

SP1	Vältida vahendi või selle pakendi vette sattumist (Seadmeid pinnavee lähedal mitte puhastada/Vältida saastamist läbi lauda ja teede drenaažide).
-----	--

Mikroorganismide (taimekaitsevahendites) üldised märgistusnõuded:

Toode sisaldab *Clonostachys rosea* tüve J1446 eoseid ja seeneniidistikku. Mikroorganismid võivad esile kutsuda ülitundlikkusreaktsioone. Ainult professionaalseks kasutamiseks.

2.3 Muud ohud

Teave PBT ja vPvB kohta:

See aine/segu ei sisalda koostisosi, mida peetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) aineteks ning see ei kuulu määruse (EÜ) nr 1907/2006 XIII lisa alla.

Teave endokriinseid häireid põhjustavate omaduste kohta:

See aine/segu ei sisalda ühtegi komponenti, millel on endokriinseid häireid põhjustavad omadused vastavalt REACH-määruse artiklile 57(f), komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni määrusele (EL) 2018/605.

JAGU 3. KOOSTIS / TEAVE KOOSTISOSADE KOHTA

3.1 Ained

Toode on segu.

3.2 Segud

Koostisosa (toimeaine)	<i>Clonostachys rosea</i> J1446
CASi nr / EÜ nr	Ei ole kohaldatav
REACH-registreerimisnumber	Ei ole kohaldatav
Sisu	1 x 10 ⁹ CFU/g

Klassifikatsioon vastavalt määrusele
(EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Ei ole klassifitseeritud

SCL, M-faktor, ATE

—

Muud koostisosad

Segu ei sisalda muid koostisosi, mis on määruse (EÜ) nr 1272/2008 [CLP] kohaselt klassifitseeritud ohtlikuks.

JAGU 4. ESMAABI MEETMED

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldised meetmed	Arsti poole pöördumisel hoida toote pakend/mahuti või etikett käepärast. Mürgistuse korral pöörduda ravi saamiseks arsti või kohaliku mürgistusteabekeskuse poole.
Silma sattumine	Eemaldage kontaktläätsed. Hoidke silm lahti ja loputage aeglaselt ja õrnalt rohke veega 15-20 minutit.
Naha kokkupuude	Eemaldage saastunud riided. Peske kokkupuutunud nahka rohke veega . veega ja pöörduge nahaärrituse korral arsti poole.
Sissehingamine	Viige inimene värske õhu kätte. Hoidke kannatanut poolistavas asendis lamavas asendis. Kui inimene ei hinga, helistage numbril 112 või kiirabi ja tehke kunstlikku hingamist. Sõltuvalt sümptomitest või raske kokkupuute korral pöörduge arsti poole.
Allaneelamine	Loputada suud veega. Sümptomite ilmnemisel pöörduge arsti poole. Mürgistusteabekeskusesse helistades või arsti või ravikeskusesse helistades/külastades võtke kaasa toote pakend või etikett.

4.2 Olulisemad sümptomid ja mõjud, nii ägedad kui ka hilisemad

Mikroorganismidel võib olla potentsiaal esile kutsuda ülitundlikkusreaktsioone.

4.3 Märges igasuguse vältimatu arstiabi ja erikohtlemise vajaduse kohta

Selle toote puhul ei ole spetsiifilisi ravinõudeid ega soovitusi meditsiinilise abi saamiseks . Ravige sümptomaatiliselt.

JAGU 5. TULEKUSTUTUSMEETMED

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid:	Vesi, vaht, süsinikdioksiid, kuiv pulber.
Sobimatud kustutusvahendid:	Ei ole teada sobimatuid kustutusvahendeid.

5.2 Aine või segu eriline oht

Ohtlikud põlemisproduktid: Pole teada.

Mitte sisse hingata plahvatus- ja põlemisgaase. Põlemisel võib tekkida tugev suits.

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Tuletõrjujate kaitse: Kasutada iseseisvat hingamisaparaati (SCBA) ja täielikku kaitseriietust.

Suletud või kinnise tulekahju korral kandke iseseisvat hingamisaparaati (SCBA), kuna tootepulber võib olla õhus. Koguge saastunud kustutusvesi eraldi. Saastunud kustutusvett ei tohi valada kanalisatsiooni. Eemaldage kahjustamata pakendid otsesest ohutsoonist, kui seda on võimalik ohutult teha.

JAGU 6. JUHUSLIKUL KESKKONDA SATTUMISE KORRAL VÕETAVAD MEETMED

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja hädaolukorra toimimine

Mittepäästepersonalile: Vältida kokkupuudet silmade, naha ja riietega (vt 8. jagu). Kasutage 8. jaos näidatud isikukaitsevahendeid. Hoidke volitamata isikud saastunud alast eemal. Evakueerige ohutsoon ja järgige hädaolukorra protseduure.

Hädaolukorras reageerijatele: Kasutage 8. jaos soovitatud isikukaitsevahendeid.

6.2 Keskkonnakaitsemeetmed

Vältida sattumist pinnavette, pinnasesse ja kanalisatsiooni.

Mitte saastata vett toote ega selle pakendiga. Mitte puhastada pealekandmiseseadmeid pinnavee lähedal/Vältida saastumist taluõuede ja teede äravoolude kaudu.

6.3 Puhastusmeetodid ja -materjalid

Väike juhuslik leke või mahavalgumine: Vältida tolmu või pihustuse teket. Pühkida sobiva materjaliga. Paigutada sobivasse anumasse. Puhastada kahjustatud piirkond rohke veega. Mitte lasta pesuveel veevarusid saastata. Hävitada vastavalt kohalikele ja riiklikele taimekaitsevahendite jäätmete kõrvaldamise eeskirjadele.

Suur juhuslik mahavool või leke: Vältida lekkimist kanalisatsiooni, aluspinnasesse või suletud aladele. Vajadusel ohjeldada. Pühkida mahavoolanud toode inertse materjaliga (nt kuiv liiv või kuiv muld) kokku ja panna keemiliste jäätmete konteinerisse. Võimaluse korral taaskasutada. Hävitada vastavalt kohalikele ja riiklikele taimekaitsevahendite jäätmete kõrvaldamise eeskirjadele.

6.4 Viited teistele osadele

Isikukaitsevahendite, töökeskkonna piirnormide ja riskijuhtimismeetmete kohta vaata 8. jagu. Jäätmete kõrvaldamise soovitusi kohta vaata 13. jagu.

JAGU 7. KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE**7.1 Ohutu käitlemise ettevaatusabinõud**

Ennetavad meetmed: Hoida lastele ja volitamata isikutele kättesaamatus kohas.

Käitlemine: Vältida tolmu sissehingamist. Vältida kokkupuudet naha või silmadega. Kasutada kohtventilatsioonisüsteemi.

Tööhügieen: Pärast käitlemist peske käed hoolikalt. Töötamise ajal ärge sööge, jooge ega suitsetage. Hoidke tööriideid eraldi. Soovitatava varustuse kohta vaadake ka 8. Jagu.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sh kokkusobimatud tingimused

Säilitamiskoht: Hoida kuivas ja hästi ventileeritavas kohas tihedalt suletud originaalpakendis temperatuuril +4 °C. Hoida eemal toidust, joogist ja loomasöödast.

7.3 Spetsiifiline lõppkasutus

Toode on bioloogiline fungitsiid, mida kasutatakse taimekaitses. Täpsemaid lõppkasutusvõimalusi ja kasutusjuhiseid vaadake toote etiketilt. Ainult professionaalseks kasutamiseks.

JAGU 8. KOKKUPUUTE OHJAMINE / ISIKLIK KAITSE**8.1 Kontrolliparameetrid**

Riiklikud töökeskkonna ohtlike ainete piirnormid:	Puuduvad.
Muud piirväärtused:	Puuduvad.
DNEL:	Puudub.
PNEC:	Puudub.

8.2 Kokkupuute ohjamine

Asjakohased tehnilised kontrollmeetmed: Tagage hea ventilatsioon. Seda saab saavutada kohaliku väljatõmbeventilatsiooni või üldise väljatõmbeventilatsiooni abil. Vältida kokkupuudet. Tavapärase käitlemise ajal ei ole tootega kokkupuudet oodata.

Isikukaitsevahendid: Aplikaatorid ja muud käitlejad.

Silmade / näo kaitsmine:	Tavapärase käitlemise korral pole vaja.
Naha kaitsmine:	Vältida kokkupuudet nahaga.
Kätekaitsed:	Tavapärase käitlemise korral pole vaja.
Hingamisteede kaitse:	Vältida pihustatud/tolmu sissehingamist. Tavapärase käitlemise ajal ei ole hingamisteede kaitset vaja.
Termilised ohud:	Puuduvad.
Muu teave:	Puudub.

Keskkonna kokkupuute ohjamine: Aktiivne mikroob on looduslik ja üldiselt esinev seen. Keskkonna kokkupuute piirnorme ega kontrolle ei ole. Mitte kanda otse vette

ega aladele, kus esineb pinnavett. Mitte saastata vett seadmete puhastamisel või seadmete pesu- või loputusvee kõrvaldamisel. Mitte taaskasutada tootemahuteid. Tootemahutid, jäätmemahutid ja jäägid tuleb kõrvaldada vastavalt kohalikele ja riiklikele tervise- ja keskkonnanõuetele.

JAGU 9. FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1 Teave põhiliste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus:	Pruunid graanulid.
Lõhn:	Kerge iseloomulik lõhn.
pH:	umbes 7
Sulamistemperatuur/külmumistemperatuur:	Pole asjakohane
Keemise algpunkt ja keemisivahemik:	Pole asjakohane
Leegipunkt:	Pole asjakohane
Aurustumiskiirus:	Pole asjakohane
Süttivus (tahke, gaasiline):	Pole asjakohane
Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir:	Pole asjakohane
Aururõhk:	Pole asjakohane
Auru tihedus:	Pole asjakohane
Suhteline tihedus:	690 kg/ m ³
Lahustuvus vees:	Osaliselt lahustuv
Jaotuskoefitsient (n-oktanool/vesi):	Pole asjakohane
Ise süttimistemperatuur:	Pole asjakohane
Lagunemistemperatuur:	Pole asjakohane
Viskoossus:	Pole asjakohane
Plahvatusohtlikkus:	Pole asjakohane
Oksüdeerivad omadused:	Pole asjakohane

9.2 Muu teave

Pole saadaval.

JAGU 10. STABIILSUS JA REAKTSIOONIVÕIME

Stabiilne soovitud ladustamis-, kasutus- ja transportimistingimuste korral.

10.1 Reaktsioonivõime

Ei ole reaktiivne. Ettenähtud juhiste kohaselt transportimisel, ladustamisel ja käitlemisel ohtlikke reaktsioone ei teki.

10.2 Keemiline stabiilsus

Toode on normaalsetes kasutus-, ladustamis- ja transportimistingimustes stabiilne.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Toode on stabiilne ja ohtlikke reaktsioone ei teki soovitud kasutus-, ladustamis- ja transportimistingimuste

korral.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Konkreetsed andmed puuduvad.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Happed, alused, kontsentreeritud vedelväetised, keemilised pestitsiidid, toit, jook ja loomasööt .

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Soovitatud ladustamis- ja kasutustingimuste korral ei tohiks tekkida ohtlikke lagunemisprodukte. Tulekahju korral vt 5. jagu.

JAGU 11. TOKSIKOLOOGILINE TEAVE

11.1 Teave ohuklasside kohta vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Teave hinnatud toksikoloogiliste andmete kohta:

Clonostachys rosea J1446) ja/või tootega tehtud katseandmetest (katsetulemustest) . Need andmed kehtivad nii aine kui ka toote (segu) kui terviku kohta, kuna aine ega toode ei sisalda muid toksikoloogiliselt ohtlikke omadusi omavaid komponente/koostisosi.

Äge toksilisus:

Suuline:

Naha kaudu:

Sissehingamine:

Intraperitoneaalne:

Puudub toksilisus, nakkavus ega patogeensus.

LD50 (rott) > 2 g /kg kehakaalu kohta

LD50 (rott) > 2 g /kg kehakaalu kohta

Ei ole rottidele toksiline ega patogeenne.

Ei ole rottidele toksiline ega patogeenne.

Naha söövitus/ärritus:

Tõsine silmakahjustus/ärritus:

Hingamisteede/naha sensibiliseerimine:

Ei ole ärritav (jänes).

Kerge silmade ärritus (küülikul). Klassifitseerimata.

Mikroorganismid võivad esile kutsuda sensibiliseerivaid reaktsioone. Ei ole naha sensibiliseerija (merisiga).

Sugurakkude mutageensus:

Andmed pole saadaval. Mikroobidel põhineva toote puhul pole nõutav.

Kantserogeensus:

Andmed pole saadaval. Mikroobidel põhineva toote puhul pole nõutav.

Reproduktiivtoksilisus:

Andmed pole saadaval. Mikroobidel põhineva toote puhul pole nõutav.

Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude:

Andmed pole saadaval. Mikroobidel põhineva toote puhul pole nõutav.

Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude:

Andmed pole saadaval. Mikroobidel põhineva toote puhul pole nõutav.

Hingamisoht:

Andmed pole saadaval. Mikroobidel põhineva toote puhul pole nõutav.

Muu teave:

Lisateavet pole. Toksikoloogilise teabe põhjal ei ole klassifitseerimist vaja.

Määruse (EÜ) nr 1272/2008 kohaselt ei ole LALSTOP® G46 WG klassifitseeritud.

11.2 Teave muude ohtude kohta

11.2.1 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Aine/segude ei sisalda 0,1% või rohkem komponente, millel on REACH-määruse artikli 57 punkti f või komisjoni delegeeritud määruse (EL) 2017/2100 või komisjoni määruse (EL) 2018/605 kohaselt endokriinseid häireid põhjustavad omadused.

11.2.2. Muu teave

Muid teadaolevaid ohte pole.

JAGU 12. ÖKOLOOGILINE TEAVE

12.1 Toksilisus

Hinnatud ökotoksikoloogiliste andmete teave:

Clonostachys rosea J1446) ja/või tootega tehtud katseandmetest (katsetulemustest). Need andmed kehtivad nii aine kui ka toote (segu) kui terviku kohta, kuna aine ega toode ei sisalda muid ökotoksikoloogiliselt ohtlikke omadusi omavaid komponente/koostisosi.

Imetajad: Mittetoksiline ega patogeenne (LD50 suukaudne > 2 g/kg kehakaalu kohta)
(rott)

Linnud: Mittetoksiline ega patogeenne (LD50 suukaudne > 2 g/kg kehakaalu kohta)
(*Colinus virginianus*)

Kalad: Ei ole mürgine ega patogeenne (täheledatavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon (NOEC) = 1×10^6 CFU/l) (*Oncorhynchus mykiss*).

Daphnia magna : Ei ole mürgine ega patogeenne (täheledatavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon (NOEC) = 3×10^4 CFU/l).

Vetikad: Ei ole mürgine ega patogeenne (täheledatava kahjuliku toimeta kontsentratsioon (NOAEC) = $4,67 \times 10^7$ CFU/l (*Raphidocelis subcapitata*).

Vee makrofüüdid: Andmed puuduvad, pole nõutud. Vee makrofüütidele kahjulikku mõju ei ole oodata.

Mesilased: Mittetoksiline ega patogeenne (48 h LD50 > $1,20 \times 10^5$ CFU/mesilane (suukaudne, kontakt) (*Apis mellifera*).

Kimalased : Mittetoksilised ega patogeensed (*Bombus impatiens*, *Bombus terrestris*)

Lüljalgsed (välja arvatud mesilased) : Mittetoksiline ega patogeenne (lepatriinu (täiskasvanud ja vastsed) (*Coccinella septempunctata* L.), roheliste pitslindude vastsed (*Chrysoperla carnea*)).

Vihmaussid: Ei ole vihmaussidele mürgine ega patogeenne (LC50 > $8,8 \times 10^8$ CFU/kg kuiva mulda).

Muld mikroorganismid : Andmed puuduvad. Toksilisi ega patogeenseid toimeid ei ole oodata.

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Lagunevus on eeldatavasti lihtne, nagu ka teiste looduslikult esinevate mullamikroobide puhul.

12.3 Bioakumuleerumispotentsiaal

Bioakumulatsiooni potentsiaali ei ole oodata.

12.4 Liikuvus pinnases

Clonostachys rosea J1446 ei ole mullas liikuv.

12.5 PBT- ja vPvB-hindamise tulemused

See aine/segu ei sisalda aineid, mis on hinnatud või loetakse PBT- või vPvB- aineteks.

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Sellel ainel/segul ei ole endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi mitte-sihtorganismide suhtes, kuna see ei vasta määruse (EL) nr 2017/2100 B-jaos sätestatud kriteeriumidele.

12.7 Muud kahjulikud mõjud

Muid teadaolevaid kahjulikke mõjusid mitesihtorganismidele ei ole.

JAGU 13. JÄÄTMETÖÖTLUSE KAAJUTLUSED

13.1 Jäätmekäitlusmeetodid

<u>Jäätmekäitlusjuhised:</u>	Sisu ja pakend utiliseerida vastavalt kohalikele ja riiklikele eeskirjadele. Ärge visake toodet ega pakendit/mahuteid veekogudesse, tiikidesse, jõgedesse ega kraavidesse.
<u>Toote utiliseerimine:</u>	Jäätmete vältimiseks kasutage kogu pakendis/mahutis olevat materjali vastavalt etiketil olevatele juhistele. Kui jäätmeid ei ole võimalik vältida, viige ülejäänud toode sobivasse jäätmekogumispunkti vastavalt riiklikele ja kohalikele pestitsiidide kõrvaldamise nõuetele ja juhistele.
<u>Reovee ärajuhtimine :</u> <u>Pakendi jäätmekäitlus:</u>	Jäätmeid ei tohi kanalisatsiooni juhtida. Loputage tühje pakendeid/mahuteid veega, et vähendada pakendis/mahutis võimalikke tootejääke tühiseks koguseks. Tühjad ja loputatud pakendid/mahutid utiliseerida vastavas jäätmekogumispunktis, vastavalt riiklikele ja kohalikele nõuetele ja juhistele. Pakendeid/mahuteid ei tohi taaskasutada ega uuesti kasutada muul otstarbel.

JAGU 14. VEOTEAVE

Üldine: Toodet ei klassifitseerita ohtlikuks kaubaks vastavalt kehtivatele rahvusvahelistele transpordieeskirjadele ADR, RID, ADN, OACI/IATA ja OMI/IMDG.

1.4.1. ÜRO number või ID-number Ei ole kohaldatav, ei ole reguleeritud.

	Maantee- /raudteetransport (ADR/RID)	Meretransport (IMDG kood)	Õhustransport (IATA)
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus	Ei ole kohaldatav	Ei ole kohaldatav	Ei ole kohaldatav
14.3. Transpordi ohuklass(id)	Ei ole kohaldatav	Ei ole kohaldatav	Ei ole kohaldatav
14.4. Pakendigrupp	Ei ole kohaldatav	Ei ole kohaldatav	Ei ole kohaldatav
14.5. Keskkonnaohud	Puudub	Puudub	Puudub

14.6. Kasutajale esitatavad erinõuded Mitte ühtegi.

14.7. Meretransport lahtiselt
vastavalt IMO dokumentidele. Toode ei ole ette nähtud lahtiseks veoks.

JAGU 15. REGULATIIVNE TEAVE

15.1 Aine või seguga seotud ohutus-, tervise- ja keskkonnavalas eeskirjad/õigusaktid

Ohutuskaart ja klassifikatsioon vastavalt järgmistele EL määrustele :

KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878 , 18. juuni 2020, millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 1907/2006 (mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH)) II lisa

CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist ning millega muudetakse ja tunnistatakse kehtetuks direktiivid 67/548/EÜ ja 1999/45/EÜ ning muudetakse määrust (EÜ) nr 1907/2006.

Määrus (EL) 453/2010, millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrust (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH).

Määrus (EL) 453/2010 II LISA : Ohutuskaartide koostamise nõuded.

Määrus (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH)

Direktiiv 1999/45/EÜ ohtlike preparaatide klassifitseerimist, pakendamist ja märgistamist käsitlevate liikmesriikide õigus- ja haldusnormide ühtlustamise kohta.

Määrus (EL) nr 547/2011, millega rakendatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrust (EÜ) nr 1107/2009 taimekaitsevahendite märgistamisnõuete osas.

Direktiiv 2003/82/EÜ taimekaitsevahendite eriliste riskide ja ohutusabinõude standardlausete kohta.

Direktiiv 2001/36/EÜ taimekaitsevahendite turuleviimise kohta.

Volitused

Toimeaine luba:

Komisjoni rakendusmäärus (EL) 2019/151, 30. jaanuar 2019, millega pikendatakse toimeaine *Clonostachys rosea* tüve J1446 heakskiitu madala riskiga toimeainena vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusele (EÜ) nr

1107/2009 taimekaitsevahendite turulelaskmise kohta ning muudetakse komisjoni rakendusmääruse (EL) nr 540/2011 lisa.

Toote (segu) luba(d):

Toote load on ELi liikmesriikides väljastatud pädevate asutuste poolt ning tootele on määratud riiklikud spetsiifilised loa-/registreerimisnumbrid.

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

<u>Kemikaaliohutuse hindamine</u>	Selle aine/segu kemikaaliohutuse hindamist ei ole vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) läbi viidud.
<u>Muu ohutushindamine</u>	Toimeaine ja formuleeritud lõpptoode /segu on reguleeritud, hinnatud ja heaks kiidetud taimekaitsevahendina vastavalt määrusele (EÜ) nr 1107/2009, (EL) nr 540/2011 ja direktiivile 91/414/EMÜ.

JAGU 16. MUU TEAVE

Muudatuste märged : Paragrahvide 1–16 muutmine .

Lühendid ja akronüümid:

ADR	Accord European Relatif au International Transport des Marchandises Dangereuses par Route (= Euroopa leping ohtlike kaupade rahvusvahelise maanteeveo kohta)
CFU	kolooniat moodustavad üksused
CLP-	määrus (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus)
EC50	keskmine efektiivne kontsentratsioon
ECHA	Euroopa Kemikaaliamet
EÜ	Euroopa Ühendus
EINECS	Euroopa olemasolevate kaubanduslike keemiliste ainete loetelu
ELINCS	Euroopa teavitatud keemiliste ainete nimekiri
EN	Euroopa standardid
EL	Euroopa Liit
IATA	Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon (= Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon)
IMDG koodeks	Rahvusvaheline ohtlike kaupade meresõidu eeskiri
LC50	surmav kontsentratsioon 50%-le testpopulatsioonist
LD50	surmav annus 50%-le katsepopulatsioonist (mediaanne surmav annus) (= surmav annus 50%-le katsepopulatsioonist (mediaanne surmav annus))
na	ei ole kohaldatav
NOEC	Täheldatavat toimet mitteomav kontsentratsioon
NOAEC	Täheldatava kahjuliku toimeta kontsentratsioon
PBT	püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline
vPvB	Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv

Peamine kirjandus ja andmeallikad:

CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008, määrus (EL) nr 453/2010 ja direktiiv 1999/45/EÜ koos muudatustega. Ohutuskaartide koostamise juhised ja juhendid kehtivas versioonis (ECHA). Märgistamise ja pakendamise juhised

vastavalt muudetud määrusele (EÜ) nr 1272/2008 (CLP) (ECHA). Ohtlike kaupade maantee-, raudtee-, mere- ja õhutranspordi eeskirjad (ADR, RID, IMDG, IATA) kehtivas versioonis.

Segude klassifitseerimise ja selle määramise kord vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP] :

Klassifikatsioon Ei ole klassifitseeritud.

Menetlus Toimeaine ja/või tootega tehtud katseandmete põhjal. Andmeid hindavad ametiasutused ja eksperdid vastavalt ühtsetele põhimõtetele.
Toimeaine ja valmistoode /segu on reguleeritud, hinnatud ja heaks kiidetud taimekaitsevahendina vastavalt määrusele (EÜ) nr 1107/2009, (EL) nr 540/2011 ja direktiivile 91/414/EMÜ.
Toode on valideeritud, hinnatud ja klassifitseeritud vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP] koos muudatustega, direktiivile 1999/45/EÜ, määrusele (EÜ) nr 1107/2009, määrusele (EL) nr 547/2011 ja direktiivile 2003/82/EÜ.

Asjakohased H-laused (number ja täistekst): H-lauseid ei ole.

Töötajate koolitusjuhised: Spetsiifilisi soovitusi pole.

LAHTIÜTLUS

Käesolevas dokumendis esitatud teave on Danstar Ferment AG / LALLEMAND PLANT CARE'i parimate teadmiste kohaselt täpne selle avaldamise kuupäeva seisuga; see on juhend selle materjali ohutuks käitlemiseks, kasutamiseks, töötlemiseks, ladustamiseks, transportimiseks, kõrvaldamiseks ja vabastamiseks; see ei ole mõeldud garantii ega kvaliteedispetsifikatsioonina, kuna ülalmainitud toimingute tingimused ei ole Danstar Ferment AG / LALLEMAND PLANT CARE'i kontrolli all; ja see on seotud ainult selle materjaliga ega pruugi olla kohaldatav selle materjali kasutamisele koos teiste materjalidega või mis tahes protsessis, kui ei ole sätestatud teisiti.

Danstar Ferment AG / LALLEMAND PLANT CARE ei vastuta selle teabe sisu ega kasutamise eest ega avalda arvamust ega nõu siin sisalduva teabe kohta, kuid mitte ainult. Danstar Ferment AG / LALLEMAND PLANT CARE ei vastuta mingil juhul saamata jäänud kasumi, firmaväärtuse, kuvandi kadumise, juhuslike ja tagajärgeliste, kaudsete, eriliste või karistuslike kahjude eest, mis on tekkinud seoses selle teabe või materjali kasutamisega.