



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal (EB) Reglamentą Nr. 1907/2006

1 SKIRSNIS. CHEMINĖS MEDŽIAGOS/MIŠINIO IR BENDROVĖS/ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1 Medžiagos ar mišinio identifikatorius:

Produkto pavadinimas: MICROFERT
Suteiktas kodas: COMW14C
Išvaizda: gintarinės spalvos skystis

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai: Trąša tręšimui per lapus.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją:

Gamintojo įmonės pavadinimas ir adresas: SICIT 2000 S.p.A., Via Arzignano 80, I-36072 CHIAMPO (VI)
Telefonas: tel. +39 444 450946 faksas +39 444 677180

Kompetentingo asmens, atsakingo už saugos duomenų lapą, e-pašto adresas: mcandido@sicitchemitech.it

1.4 Pagalbos telefono numeris:

+39 444 450946 SICIT 2000 S.p.A. Via Arzignano 80, I-36072 Chiampo (VI) tik darbo valandomis

2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

Pagal koncentracijos ribas, nurodytas Direktyvoje 1999/45/EB, preparatas nėra pavojingas. Pavojingumo simbolio nebuvimas nereiškia, kad medžiaga nėra kenksminga. Dirbant su cheminėmis medžiagomis turi būti visada laikomasi įprastų atsargumo priemonių. Jei produktas tvarkomas ir naudojamas teisingai, toksiškas poveikis nėra tikėtinas. Apdairiai venkite sąlyčio su oda, patekimo į akis ir aerozolio įkvėpimo. Dėl sudėtyje esančių druskų mikroelementų venkite atsitiktinio prarijimo.

3 SKIRSNIS. SUDĖTIS/INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.1 Sudėtis:

Amino rūgščių ir peptidų mišinys, kurio sudėtyje yra geležies sulfato, mangano sulfato, boro rūgšties, cinko sulfato, kobalto sulfato, amonio molibdato.

3.2-3.3 Pavojingos medžiagos:

0,544 % m/ m (tirpinio masė tirpalo masėje) geležies sulfatas EINECS Nr. 231-753-5 CAS Nr. 7720-78-7 Xn; R22 Xi; R 36/38
0,275 % m/ m mangano sulfatas EINECS Nr. 232-089-9 CAS Nr. 7785-87-7 Xn; R 48/20/22 N; R 51/53,
0,29 % m/ m boro rūgštis EINECS Nr. 233-139-2 CAS Nr. 10043-35-3 T Repr. Cat.2; R60 R61,
0,025 % m/ m cinko sulfatas EINECS Nr. 231-793-3 CAS Nr. 7733-02-0 Xn; R22 Xi; R41 N; R 50/53
0,0088 % m/ m diamonio molibdatas EINECS Nr. 248-517-2 CAS Nr. 27546-07-2 Xi; R 36/37/38, R 52/53.
0,0026 % m/ m kobalto sulfatas EINECS Nr. 233-334-2 CAS Nr. 10124-43-3.

T Carc.Cat. 2; R49-Muta. Cat. 3; R68- Repr. Cat. 2; R60 - Xn; R22, R 42/43 - N; R 50/53.

3.4 Klasifikacija:

Pagal koncentracijos ribas, pateiktas Direktyvoje 1999/45/EB, preparatas nėra pavojingas.

4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

Įkvėpus:	Išveskite nukentėjusį į gryną orą ir kreipkitės į gydytoją.
Patekus ant odos:	Plaukite švari vandeniu.
Patekus į akis:	Nedelsdami plaukite dideliu kiekiu vandens, taip pat ir po akių vokais, siekiant užtikrinti tinkamą skalavimą, ir kreipkitės į gydytoją.
Prarijus:	Praskalaukite burną dideliu kiekiu vandens ir kreipkitės į gydytoją.

5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

Produktas nėra degus.

5.1 Tinkamos gaisro gesinimo priemonės:

Atsižvelgti į medžiagų, esančių šalia, degumą.

5.2 Netinkamos gaisro gesinimo priemonės:

Nėra žinoma.

5.3 Ypatingi pavojai:

Kilus gaisrui, dėl netoliese esančių medžiagų produktas gali skleisti aštraus kvapo tvankius dūmus.

5.4 Specialios asmeninės apsaugos priemonės:

Naudokite atskirą respiratorių ir dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius.

5.5 Išsamesnė informacija:

Venkite vandens, panaudoto gesinti ugnį paviršiniame vandenyje, pylimo į kanalizaciją.

6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1 Asmens atsargumo priemonės:

Laikykitės pagrįstų atsargumo priemonių ir praktikos reikalavimų, nustatytų geros higienos ir gamybos procedūromis, dėvėdami tinkamus apsauginius drabužius, mūvėdami pirštines ir naudodami apsauginius akinius. Imkitės prevencinių priemonių, siekiant išvengti purslų susidarymo.

6.2 Aplinkos atsargumo priemonės:

Kiek įmanoma, surinkite produktą pakartotinam naudojimui ir apribokite išsiliejimo zoną; nuplaukite vandeniu ir surinkite į nuotekų įrenginius, kurie sujungti su nuotekų valymo įrenginiais, arba į atliekų konteinerį ir pašalinkite, laikantis federalinių, valstybės ir vietos įstatymų.

6.3. Valymo būdai:

Nuplaukite vandeniu.

7 SKIRSNIS. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1. Naudojimas:

Laikytis pagrindų atsargumo priemonių ir praktikos reikalavimų, nustatytų geros higienos ir gamybos procedūromis. Imkitis prevencinių priemonių, siekiant išvengti sąlyčio su akimis ir oda.

7.2. Sandėliavimas:

Siekiant išlaikyti pirmines produkto savybes, laikykite produktą švariose ir tinkamose sandariai uždarytose talpyklose ir tinkamose vietose.

7.3. Konkretūs naudojimo būdai:

Konkrečių naudojimo reikalavimų nėra.

8 SKIRSNIS. POVEIKIO PREVENCIJA / ASMENS APSAUGA

Laikytis pagrindų asmens saugos priemonių, naudodami apsauginius akinius ir mūvėdami tinkamas pirštines bei dėvėdami tinkamus drabužius pagal reikalavimus, nustatytus geros pramoninės higienos ir gamybos procedūromis.

9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

Išvaizda:	gintarinės spalvos skystis	Geležies kiekis:	0,2 % m/ m
Organinio azoto kiekis:	7 % m/ m	Mangano kiekis:	0,1 % m/ m
Organinės anglies kiekis:	22 % m/ m	Boro kiekis:	0,05 % m/ m
Tankis:	1,26 g/ml	Cinko kiekis:	0,01 % m/ m
Tirpumas vandenyje:	ištirpsta visiškai	Molibdeno kiekis:	0,005 % m/ m
pH:	6-7, 10% m/ m tirpalams	Kobalto kiekis:	0,001 % m/ m

10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

Produkto sudėtyje nėra konservantų ir jis yra stabilus, jei laikomas ir tvarkomas neskiestas uždaroje ir švariose talpyklose, laikantis nustatytų sąlygų. Galimas nedidelis nuosėdų kiekis neblogina produkto kokybės.

10.1 Vengtinios sąlygos:

Venkite produkto laikymo atvirose talpyklose ir saugokite produktą > 30 ° C ir <4 ° C temperatūroje, nes dėl padidėjusio klampumo pasunkėja produkto tvarkymas.

10.2 Vengtinios medžiagos:

Stiprūs oksidatoriai, skatinantys egzoterminę reakciją.

10.3 Pavojingi skilimo produktai:

Nėra žinoma.

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

Duomenys, susiję su ūmiu toksiškumu, odos dirginimu ir jautrinimu, būdingi šiam produktui, nepateikti.

Pagal koncentracijos ribas, nurodytas Direktyvoje 1999/45/EB, preparatas nėra pavojingas.

Turi būti atsižvelgta į mikroelementų druskų buvimą sudėtyje.

12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

Produktas yra naudojamas kaip trąša, todėl nesukelia neigiamo poveikio aplinkai, jei jis naudojamas nurodytomis dozėmis ir rekomenduojamomis sąlygomis.

12.1. Toksiškumas aplinkai:

Duomenų apie toksiškumą vandens organizmams nėra.

12.2. Judumas:

Didelis produkto kiekis gali užteršti požeminius ir paviršinius vandenis: būtina laikytis geros praktikos procedūrų, neleidžiančių koncentruotam produktui prasiskverbti į požeminius ir paviršinius vandenis.

12.3. Patvarumas ir skaidomumas:

Tik organinės medžiagos, esančios produkto sudėtyje, yra visiškai biologiškai skaidžios.

12.4. Bioakumuliacijos potencialas:

Šio produkto naudojimui ši savybė nėra aktuali.

12.5. Kitas nepageidaujamas poveikis:

Bendrai, neigiamas poveikis aplinkai yra susijęs su neteisingu produkto naudojimu.

13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1. Produktas:

Laikykites federalinių, valstybinių ir vietos įstatymų.

13.2. Pakuotė:

Laikykites federalinių, valstybinių ir vietos įstatymų.

Pakuotės turi būti tvarkomos taip pat rūpestingai kaip ir produktas.

14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

Produktui nėra taikomi konkretūs nurodymai.

15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

Produktas yra paženklintas pagal galiojančius įstatymus.

Naudojimo atsargumo priemonės:

Neįkvėpti aerozolio.

Vengti patekimo į akis ir sąlyčio su oda.

Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti dideliu vandens kiekiu ir kreiptis į gydytoją. Patekus ant odos, nedelsiant gerai praplauti vandeniu.

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius, mūvėti pirštines ir naudoti akių apsaugos priemones.

Prarijus, nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šią pakuotę ir etiketę.

16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

Šiame saugos lape panaudotos informacijos šaltinis:

EINECS ir ECHA duomenų bazė, medžiagų su panašiomis sudėtinėmis dalimis saugos duomenų lapai.

El. paštas pasiteiravimui dėl papildomos informacijos, susijusios su sauga:

mcandido@sicitchemitech.it

Išsamus rizikos frazių, pateiktų 2 skirsnyje, sąrašas:

R 20: Kenksminga įkvėpus.
R 22: Kenksminga prarijus.
R 36: Dirgina akis.
R 37: Dirgina kvėpavimo takus.
R 38: Dirgina odą.
R 41: Gali smarkiai pažeisti akis.
R 42/43: Gali sukelti alergiją įkvėpus ir susilietus su oda.
R48: Veikiant ilgą laiką sukelia sunkius sveikatos sutrikimus.
R 49: Gali sukelti vėžį įkvėpus.
R 60: Gali pakenkti vaisingumui.
R 61: Gali pakenkti negimusiam vaikui.
R 68: Gali sukelti negrįžtamus sveikatos pažeidimus.
R 50/53: Labai toksiška vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.
R 51/53: Toksiška vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.
R 52/53 Kenksminga vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

Ankstesniųjų saugos duomenų lapų pakeitimo priežastis:

2007.06.01 peržiūrėtas 2004.01.10 saugos duomenų lapas: 2 ir 3 skirsnių išdėstymas atvirkštine tvarka, el. pašto adresu pasiteiravimui dėl tolesnės informacijos apie saugą pagal Reglamentą (EB) Nr.1907/2006 įvedimas. 2011.09.01 peržiūrėtas 2007.06.01 saugos duomenų lapas: peržiūrėti 1, 3, 9 ir 16 skirsniai.

Informacija, pateikta šiame saugos duomenų lape, yra pagrįsta mūsų turimomis žiniomis ir patirtimi bei yra maksimaliai teisinga ir išsami, tačiau ji yra pateikta geros valios pagrindu ir tik informavimo tikslais.

Atsakomybė dėl užtikrinimo, kad informacija būtų atitinkama ir išsami pagal produkto naudojimo paskirtį ir pagal galiojančius įstatymus bei teisės aktus, tenka toms įmonėms, kurioms mes tiekiamo savo produkciją.

Šį produktą reikia laikyti, tvarkyti ir naudoti, laikantis geros higienos praktikos ir atitinkamų įstatymų.

Čia pateikti duomenys nėra produkto savybių garantijos patvirtinimas.

Šis saugos duomenų lapas panaikina ir pakeičia visą ankstesnę informaciją.