

Società unipersonale **SICIT 2000 S.p.A UNIPERSONALE**

Soggetto a direzione e coordinamento A S.I.C.IT. S.p.A. GROUP COMPANY

da parte di S.I.C.IT S.p.A. iscritta al Via Arzignano, 80 ; 36072 Chiampo (VI).

Reg. Imprese di VI al n° 01905000244 ITALY

Registro delle Imprese di Vicenza, Codice Fiscale Tel:+39 0444 450 946 Fax +39 0444 677 180

e Partita IVA IT 02821800246 e-mail: sicit2000@sicit2000.it - [www.sicit2000.it](http://www.sicit2000.it)

## **AMINO RŪGŠTIS PROTIFERT SU VARIU**

### **SAUGOS DUOMENŲ LAPAS**

pagal Reglamentą (EB) No.1907/2006

#### **1.CHEMINĖS MEDŽIAGOS / PREPARATO IR BENDROVĖS / ĮMONĖS PAVADINIMAS**

1.1 Cheminės medžiagos ar preparato/ produkto pavadinimas: PROTIFERT SU VARIU

Išvaizda: žalios spalvos milteliai

Cheminis pavadinimas: Amino rūgštys ir peptidai (mišinys), kurio sudėtyje - vario sulfatas.

1.2 Cheminės medžiagos / preparato naudojimas: Traša.

1.3 Bendrovės / įmonės tapatumo nustatymas:

Gamintojas vardas: SICIT 2000 SpA

Adresas: Aš-36072 Chiampo (VI), Via Arzignano 80

Telefonas: tel 0444 / 450.946 faksas 0444 / 677.180

E-pašto adresas kompetentingas asmuo, atsakingas už saugos duomenų lapą:

mcandido@sicitchemitech.it

1.4 Pagalbos telefono numeris:

+39 444 450946 SICIT 2000 SpA Via Arzignano 80 I-36072 Chiampo (VI) tik darbo valandomis

#### **2. GALIMI PAVOJAI**

Pavojingumo klasifikacija

Xn Kenksminga ir N Aplinkai pavojinga medžiaga pagal Direktyvą Nr. 1999/45/EB:

R 22-36/38-50/53.

Ypatinga rizika - kenksminga prarijus. Dirgina akis ir odą.

Labai toksiška vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

Vengti kontakto su oda bei patekimo į akis; vengti įkvėpti milteliai ir aerozolių. Vengti patekimo į virškinamąjį traktą.

#### **3. SUDĖTIS / INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS**

3.1 Sudėtis: Amino rūgštys ir peptidai (mišinys), kurio sudėtyje vario sulfatas.

67% w / w aminorūgštys ir peptidai (mišinys).

Dėl aminorūgščių ir peptidų, esančių produkte yra apibrėžimas "*chemiškai modifikuoti gamtiniai polimerai*". Medžiagos, dalyvaujančios gaminant atitiktį REACH reglamentą.

33% w / w vario (II) sulfatas EINECS Nr 231-847-6 CAS No.7758-98-7 Xn R 22-36/38 N 50/53.

3.2-3.3 Pavojingos medžiagos:

33% w / w vario (II) sulfatas EINECS Nr 231-847-6 CAS No.7758-98-7 Xn R 22-36/38 N 50/53.

3.4 Klasifikacija:

Xn Kenksminga dėl vario sulfato.

N Aplinkai pavojinga medžiaga dėl to, kad vario sulfato.

#### 4. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS SICIT 2000 S.p.A

Įkvėpus: Palikite pavojingą zoną, išeikite į gryną orą bei kreipkitės į gydytoją.

Patekus ant odos: Nuplaukite švariu vandeniu ir, jei dirginimas nepraeina, reikėtų kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis: Plaukite dideliu kiekiu švaraus vandens ir kreipkitės į gydytoją.

Prarijus: Praskalauti burną su dideliu kiekiu švaraus vandens ir kreipkitės į gydytoją (rekomenduojama parodyti preparato etiketę).

#### 5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

Produktas nėra degus.

##### 5.1 Tinkamos gesinimo priemonės:

Atsižvelgti į medžiagas, esančias šalia produkto.

##### 5.2 Netinkamas gesinimo priemonės:

Nėra žinoma.

##### 5.3 Ypatingas pavojus:

Gaisro atveju, jei netoliese yra degių medžiagų, produktas gali skleisti aštraus kvapo dūmus.

##### 5.4 Specialios asmeninės apsaugos priemonės:

Naudokite respiratorių ir tinkamus apsauginius drabužius.

##### 5.5 Daugiau informacijos:

Venkite gesinimo vandeniu.

#### 6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

##### 6.1 Asmeninės atsargumo priemonės:

Laikykitės tinkamų atsargumo priemonių, naudokitės pirštinėmis, apsauginiais akiniais.

##### 6.2 Aplinkos atsargumo priemonės:

Surinkite išsiliejusį /išbirusį produktą naudoti kaip įmanoma kruopščiau ir užterštą plotą nuplaukite vandeniu, kurį surinkite į nuotekų įrenginius arba konteinerį.

##### 6.3 Valymo būdai:

Nuplaukite su vandeniu.

#### 7. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

##### 7.1 Naudojimas:

Laikykitės pagrįstų atsargumo priemonių ir bei privalomų higienos normų, priklausomai nuo gamybos procesų. Imkitės prevencinių priemonių, kad išvengtų įkvėpiamų dulkių susidarymo.

##### 7.2 Sandėliavimas:

Laikykite produktą pradines polietileno popieriniuose maišuose arba tinkamuose uždarytuose konteineriuose sausoje, švarioje ir ventiliuojamoje vietoje. Laikykite maišus sandariai uždarytus, siekiant išvengti drėgmės.

##### 7.3 Specialios naudojimo taisyklės:

Nėra .

#### 8. POVEIKIO PREVENCIJA / ASMENS APSAUGA

Laikykitės pagrįstų atsargumo priemonių ir bei privalomų higienos normų, priklausomai nuo gamybos procesų. Naudokite apsaugines kaukes nuo dulkių, akinius ir tinkamas pirštines bei ir drabužius.

#### 9. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

Išvaizda milteliai organinio azoto kiekis % w / w 7,0% m / m

Spalva žalia amonio azoto kiekis 0,4% m / m

Sausoji medžiaga 95% w / w; vario kiekis 13% w / w

Tūrinė masė 320 g / l, tirpumas vandenyje – visiškai.

pH vertė, atitinkamai su 10% w / w - (3,5 tirpale).

Terminis stabilumas (\*) > 160 ° C statiniam ore; > 160 ° C inertinėje atmosferoje

(\*) Pateikti duomenys yra tik orientacinio pobūdžio.

#### 10. Stabilumas ir reaktyvumas

Produkto sudėtyje nėra konservantų ir jis yra stabilus, jei laikomas uždarytuose ir švariuose konteineriuose.

##### 10.1 Sąlygos, kurių reikia vengti

Produktas yra higroskopinis, todėl vengti produkto saugojimo drėgnose vietose.

10.2 Medžiagos, kurių reikėtų vengti: Stiprūs oksidatoriai dėl galimos egzoterminės reakcijos.

10.3 Pavojingi skilimo produktai:

Nežinomi.

## 11. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

Ūmus toksiškumas

Išgėrus: DL 50 <2000 mg / kg žiurkė (\*)

Pagal rezultatus, atsižvelgiant į Italijos ministro dekretą metų (balandžio 28 dienos, 1997), produktas klasifikuojamas Kenksminga prarijus.

Odos dirginimas

Pagal Direktyvą 1999/45/CE produktas yra klasifikuojamas kaip DIRGINANTIS odą.

Akių dirginimas

Pagal Direktyvą 1999/45/CE produktas yra klasifikuojamas kaip DIRGINANTIS akis.

Papildomi duomenys:

Kitos pavojingos savybės yra mažai tikėtinos, jei produktas yra tinakamai saugomas ir naudojamas

## 12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1 Ekotoksiškumas:

Vario sulfatas esantis produkto sudėtyje yra toksiškas vandens organizmams ir sukelia ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

12.2 Judrumas:

Produktas gali užteršti požeminius ir paviršinius vandens: būtina laikytis geros praktikos procedūrų neleidžiant produktui prasiskverbti į požeminius ir paviršinius vandenis.

12.3 Patvarumas ir irumas:

Produkte esančios organinės medžiagos yra visiškai biologiškai suskaidomas.

12.4 bioakumuliacijos potencialas:

Neaktualu.

12.5 Kitas nepageidaujamas poveikis:

Pagrįstai neigiamas poveikis aplinkai yra susijęs su vario sulfato produkto sudėtyje.

## 13. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1 Produktas:

Pagal galiojantį "Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymą".

13.2 Pakuotė:

Pagal galiojantį "Lietuvos Respublikos pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo įstatymą.

## 14. TRANSPORTAVIMO INFORMACIJA

reikalinga ADR:

APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, KIETA, KN (sudėtyje yra vario sulfatas), 9 klasė, pakuotės grupė III JT numeris 3077, Tunelio apribojimo kodas: E

IMGD klasifikacija: APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, KIETA, KN (sudėtyje yra vario sulfatas), 9 klasė, pakuotės grupė III JT numeris 3077, **MARINE POLLULANT, JŪRŲ POLLULANT: TAIP, sunkus JŪROS POLLULANT**

**JŪRŲ POLLULANT: TAIP, sunkus JŪROS POLLULANT**

EmS kodas: F-S-F

## 15. TEISINĖ INFORMACIJA

Produktai ženklinami pagal EB ir vietos taisyklių.

Klasifikavimas ir ženklinimas Xn Kenksminga. N Aplinkai pavojinga. Sudėtyje yra vario sulfatas.

Pavojinga medžiaga Vario sulfatas.

Ypatinga rizika (R-kodai)

R 22 Kenksminga prarijus.

R 36-38: Dirgina akis ir odą.

R 50/53 Labai toksiškas vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

Saugumo priemonės (S-kodai)

S 2 Saugoti nuo vaikų.

S 13: Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

- S 20/21: Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.  
S 22-23: Neįkvėpti dulkių ir aerozolių.  
S 24/25 Vengti patekimo ant odos ir į akis.  
S 26 Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją.  
S 36/37/39: Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius, pirštines ir naudoti akių / veido apsaugos priemones.  
S 38: Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones.  
S 46: Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šią pakuotę arba etiketę.  
S 61: Vengti patekimo į aplinką. Naudotis specialiomis instrukcijomis / saugos duomenų lapais.

## 16. KITA INFORMACIJA

Informacijos šaltinis Šiame saugos lape:

Caratteristiche Chimico-fisiche di otto Pieno produktai. Relazione n.B37242, stotis Sperimentale už i COMBUSTIBILI, 20097 San Donato Milanese (MI) 14 maggio 1995 Tossicità acuta orale nel Ratio (DL 50) N.M99/153.A2, Biolab SPA, Vimodrone (MI) 23 febbraio 2000

Atleidimas iš hidrolizuotų baltymų iš registracijos pagal REACH reglamentą, Bendroji pozicija popierius, Centro Pasiok S.r.l., Milan, Italija, rugsėjis 2009

Nuoroda - El.paštas dėl papildomos informacijos, susijusios su sauga:

mcandido@sicitechmit.it

Priežastis - pakeitimas, lyginant su ankstesniu saugos lapu:

saugos lapas peržiūrėtas 13/10/04 16/09/09: inversijos skyrius 2 ir 3 įvedimas nuorodos e-mail išsamesnės informacijos apie saugą, atsižvelgiant į Reglamento (EB) No.1907/2006; peržiūrėjimas 9 skirsnis.

saugos lapas peržiūrėtas 16/09/09 05/08/11: naujas duomenų skyriuje 14.

saugos lapas peržiūrėtas 05/08/11 21/03/12: naujas duomenų skyriuje 1, 3, 14 ir 16.

Rizikos frazės pranešė skyriuje 2 ir 3:

R 22 Kenksminga prarijus.

R 36-38: Dirgina akis ir odą.

R 50/53 Labai toksiška vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens aplinkoje.

Teiginiai, pateikti šiame saugos duomenų lape remiasi mūsų turimomis žiniomis ir patirtimi, yra tikslūs ir išsamūs, yra pateikiami sąžiningai ir tik informacijai.

Šį produktą reikia laikyti, tvarkyti ir naudoti atsižvelgiant į gerą higienos praktiką ir vadovaujantis teisiniu reglamentu.

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys turi būti prieinami visiems, kurių darbas yra susijęs su chemine medžiaga, preparatu. Duomenys atitinka mūsų turimas žinias ir yra skirti apibūdinti cheminį produktą saugos ir sveikatos darbe, aplinkos apsaugos aspektais. Saugos duomenų lapo informacija bus papildyta atsiradus naujų duomenų apie cheminės medžiagos ,preparato poveikį sveikatai ir aplinkai, apie prevencijos priemones pavojams sumažinti arba jiems visiškai išvengti. Saugos duomenų lape pateikta informacija neatskleidžia kitų specifinių cheminės medžiagos, preparato savybių