

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal direktyvą (EB) Nr. 1907/2006



Pildymo data 2011-06-27

1. Cheminės medžiagos, preparato ir tiekėjo pavadinimas

Katalogo numeris: 101728
Produkto pavadinimas: OSTEOSOFT® tirpalas histologijai
REACH registracijos Nr. Šiai medžiagai nėra registracijos numerio, nes medžiaga arba jos naudojimas atleisti nuo registracijos pagal 1907/2006 EB reglamento 2 straipsnį, metinio kiekio nereikia registruoti arba registracija atidėta vėlesniam galutiniam registracijos terminui.
Paskirtis: tyrimo darbams laboratorijose

Gamintojas: Merck KGaA
Adresas: 64271 Darmstadt, Germany
Telefonas: +49 6151 72-0

Tiekėjas: BIOEKSMA, UAB
Adresas: Mokslininkų g. 11, LT-08412 Vilnius, Lietuva
Telefonas: 5 2729832, 5-2729721
Faksas: 5 2729712
El. paštas: bioeksma@bioeksma.lt

Pagalbos telefono numeris
Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras
Visą parą tel. Nr. +370 52 36202; mob. +370 687 53378

2. Cheminės medžiagos, preparato galimi pavojai

Neklasifikuojama kaip pavojinga pagal Europos Sąjungos teisės aktus.

3. Cheminės medžiagos, preparato sudėtis. Informacija apie komponentus

Vandeninis tirpalas

Pavadinimas pagal EC Direktyvas

CAS Nr.	EC Nr.	Indekso Nr.	Klasifikacija	Turinys
Etilenedinitrilotetra acti rūgšties trinatrio druska 150-38-9	205-758-8		Xi; R36 R52/53	≥10-<20%
Etilenedinitrilotetra acti rūgšties dinatrio druska 139-33-3	205-358-3		Xi; R36 R52/53	≥1-<10%

Pilnas R – frazių aprašymas 16 skyriuje.

4. Pirmosios medicinos pagalbos priemonės

Pirmosios pagalbos priemonės

Įkvėpus: išeiti į gryną orą.

Patekus ant odos: nuplauti dideliu kiekiu vandens. Nusivilkti užterštus drabužius.

Patekus į akis: prilaikant atvirą akies voką, plauti dideliu kiekiu vandens.

Prarijus: Gerti didelį kiekį vandens. Kreiptis į gydytoją, jei jaučiamasi blogai.

5. Priešgaisrinės priemonės

Gaisro gesinimo priemonės

Tinkamos gaisro gesinimo priemonės

Naudoti tokias gesinimo priemones, kurios yra tinkamos šalia esančioms aplinkybėms ir aplinkai.

Pavojingos medžiagos, išsiskiriančios iš cheminės medžiagos, preparato degimo metu, degimo produktai, dujos

Medžiaga nedegi.

Gaisro metu gali susidaryti pavojingi garai.

Gaisro metu gali susidaryti: azoto oksidai.

Patarimai ugniagesiams

Specialios apsauginės priemonės ugniagesiams

Pavojingoje aplinkoje būti tik su autonominiu kvėpavimo aparatu.

Tolimesnė informacija

Vengti ugnies gesinimui naudoto vandens patekimo į gruntą ar gruntinius vandenius.

6. Avarijų likvidavimo priemonės

Asmeninės apsauginės priemonės

Vengti kontakto su medžiaga. Užtikrinti gryno oro patekimą į uždaras patalpas. Neįkvėpti garų/aerozolių.

Aplinkos teršimo prevencijos priemonės

Neleisti patekti į kanalizacijos sistemą.

Cheminės medžiagos, preparato surinkimo (susėmimo) ir neutralizavimo (nukenksminimo) būdai ir priemonės

Surinkti su skysčius absorbuojančia medžiaga (pvz. Chemizorb® H⁺). Tinkamai sutvarkyti. Išplauti paveiktą zoną.

7. Cheminės medžiagos, preparato naudojimas ir sandėliavimas

Reikalavimai ir rekomendacijos naudojimui:

Laikyti reikalavimų nurodytą etiketėje.

Reikalavimai sandėliavimui

Saugojimo temperatūra: nuo +15 °C iki +25 °C.

8. Cheminės medžiagos, preparato poveikio prevencija

Individualios apsaugos priemonės

Apsauginiai rūbai turi parenkami atsižvelgiant į darbo su medžiaga pobūdį, medžiagos koncentraciją, ir medžiagos su kuria dirbama kiekį.

Asmens higienos priemonės

Nedelsiant pasikeisti užterštus drabužius. Naudoti apsauginį kremą odai.

Rankų apsauga

Esant pilnam kontaktui:

Pirštinių medžiaga:	Nitrilo guma
Sluoksnio storis:	0,11 mm
Prasiskverbimo laikas:	> 480 min

Esant daliniam kontaktui:

Pirštinių medžiaga:	Nitrilo guma
Sluoksnio storis:	0,11 mm
Prasiskverbimo laikas:	> 480 min

Naudotinos apsauginės pirštinės turi pilnai atitikti ES direktyva 89/686/EEB ir standartą EN374, kaip pvz. KCL 741 Dermatril® (pilnam kontaktui), KCL KCL 741 Dermatril® (daliniam kontaktui). Prasiskverbimo laikai nustatyti KCL laboratoriniuose tyrimuose, atitinkančiuose EN374, su bandiniais rekomenduojamų pirštinių tipams.

Šios rekomendacijos galioja tik produktui, kuriam yra šis saugos duomenų lapas. Jei produktas yra tirpinamas ar maišomas su kitais, nukrypstant nuo sąlygų, kurios yra pateiktos EN374, prašome susisiekti su ES patvirtintu pirštinių tiekėju (pvz. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, internete: www.kcl.de).

Kitos apsauginės priemonės

Apsauginiai drabužiai

Kvėpavimo takų apsauginės priemonės

reikalingos tada, kur susidaro garai/aerosoliai.

Aplinkos poveikio kontrolė

neleisti patekti į kanalizaciją.

9. Cheminės medžiagos, preparato fizikinės ir cheminės savybės

Informacija apie cheminės medžiagos, preparato fizikines ir chemines savybes

Agregatinė būseną (kieta, skysta, dujinė)	Skystis
Juslinės savybės (spalva, kvapas)	Geltona, silpnai charakteringas kvapas
Vandenilio jonų koncentracija, pH	7-7,3 pH (20 °C)
Tankis	1,0999 g/ml

10. Cheminės medžiagos, preparato stabilumas ir reaktingumas

Vengtinios aplinkos sąlygos ir cheminės medžiagos, sukeliančios pavojingas chemines reakcijas

Informacijos nėra.

Vengtinios medžiagos

Informacijos nėra.

Skilimo produktai

Gaisro atveju žr. 5 skyrių.

11. Toksikologinė informacija

Informacija apie toksikologinį poveikį

Kiekybinių duomenų apie šio produkto toksiškumą nėra.

Kita toksikologinė informacija

Patekus į akis: lengvas dirginimas

Papildoma informacija

Su produktų turi būti elgiamasi atsargiai, kaip ir su kitomis cheminėmis medžiagomis.

12. Ekologinė informacija

Ekotoksiškumo poveikis:

Kokybinių duomenų apie šio produkto ekologinį poveikį nėra.

Kita informacija

neleisti patekti į vandenį, nuotekų vandenį, ar gruntą.

13. Cheminės medžiagos, preparato atliekų tvarkymas

Produktas

Perteklių ir neperdirbamų tirpalus pristatyti į licenzijuotą atliekų tvarkymo įmonę. Susisiekite su licenzijuotą spacialia atliekų tvarkymo įmone, kad būtų pašalinta ši medžiaga.

Užterštos pakuotės

Šalinti kaip nenaudotą produktą.

14. Cheminės medžiagos, preparato vežimas

Neklasifikuojama kaip pavojinga pagal transporto direktyvas.

15. Teisinė reglamentacija ir informacija, nurodyta medžiagos preparato pakuotės etiketėje
Saugumo, sveikatos ir aplinkos poveikio reglamentai/įteisinimas, specifiniai medžiagai
Žymėjimas pagal EB Direktyvas

Simbolis: ---

R-frazės: ---

S-frazės: ---

16. Kita informacija

Pilnas R-frazių aprašymas 2 ir 3 skyriuose.

R-frazės

R36

Dirgina akis

R52/53

Kenksminga vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus

Apmokymo patarimai: pateikti atitinkamą informaciją, instruktavimą ir mokymą darbuotojams.

Nuorodos ar naudojimo sutrumpinimai ir akronimai naudojami saugos duomenų lape: Naudojamus sutrumpinimus ir akronimus galima rasti www.wikipedia.org.

Informacija pateikta šiame saugos duomenų lape yra paremta esamomis mokslo žiniomis ir charakterizuoja saugumo priemonės taikytinas šiam produktui. Ši informacija nėra produkto savybių garantija.
