

## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

### 1. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO IR TIEKĖJO PAVADINIMAS

Cheminės medžiagos, preparato pavadinimas:

S 984 Elektrolito tirpalas Ca elektrodui

(Kodas 944-119)

Paskirtis: Naudojamas „In vitro“ diagnostikai.

Tiekėjas: UAB „Vitrolabo servisas“

Adresas: Jonavos gt.260 LT 44131, Kaunas

Telefonas, faksas: (8-37) 33 33 17, faksas (8-37) 33 33 29.

Telefonas skubiai informacijai suteikti: (8-37) 33 33 29

### 2. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO SUDĖTIS. INFORMACIJA APIE KOMPONENTUS

Empirinė (molekulinė) formulė

Molekulinė masė

Pavojingi komponentai

CAS Nr.	EINECS Nr. ELINCS Nr.	Cheminis pavadinimas	Koncentracija (%) produkto masės (tūrio)	Pavojingumo simboliai	Rizikos frazės
55965-84-9		5-Chloro-methyl-4-izotiazoline-3-vienas, sumaišys – tas su 2-metyl -4 izotiazolin -3-vienais.	<0.0015	-	T; R23/24/25 C; R34, R43 N; R 50/53
25322-68-3		Polietilenglikolis	5	-	-

### 3. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO GALIMI PAVOJAI

Gaminys vertinamas kaip mažai pavojingas. Tačiau gaminio sudėtyje yra nedidelis kiekis jautrumą didinančios medžiagos, kuri, esant ilgalaikiam ar dažnam kontaktui, jautriems žmonėms gali sukelti alerginę reakciją.

#### 4. PIRMOSIOS MEDICINOS PAGALBOS PRIEMONĖS

Cheminės medžiagos, preparato patekimo į organizmą būdas:

Įkvėpus:

Nukentėjusį asmenį išvesti į gryną orą, leisti ramiai pabūti.

Patekus ant odos:

Nusivilkti užterštą aprangą ir odą kruopščiai nuplauti vandeniu. Esant egze-  
mai arba kitiems odos pažeidimams, kreiptis į gydytoją ir vykdyti jo nuro-  
dymus.

Patekus į akis:

Plauti bent 15 minučių tekančiu vandeniu. Akys turi būti plačiai atmerktos,  
o lęšiai išimti. Jei dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją ir vykdyti jo  
nurodymus.

Prarijus:

Skubiai praskalauti burną ir gerti daug skysčių. Stebėti asmenį, ir, jeigu dir-  
ginimas nepraeina, vykti į ligoninę ir vykdyti gautus nurodymus.

Priemonės, kurių gali imtis tik gydytojas: -

#### 5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

Tinkamos gaisro gesinimo priemonės:

Nėra specifinės. Naudoti atitinkamas vietoje naudojamas medžiagas.

Ypatingi pavojai:

Gaminys nedegus.

#### 6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

Asmeninės apsauginės priemonės:

Vengti kontakto su oda ir akimis.

Aplinkos teršimo prevencijos priemonės:

Neleisti patekti į kanalizaciją, vandens kelius ir gruntą.

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

Dideliems kiekiams neleisti patekti į kanalizaciją, naudoti absorbuojamą-  
ją medžiagą.

Mažą gaminio kiekį nuplauti dideliu vandens kiekiu.

Sunaikinimas: žiūrėti 13 skyrių.

## 7. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

Reikalavimai ir rekomendacijos naudojimui:

Laikytis tinkamos profesinės higienos tvarkos.

Reikalavimai sandėliavimui:

Saugoti originalioje uždarytoje taroje.

## 8. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO POVEIKIO PREVENCIJA

Techninės priemonės: jokių specifinių.

Kvėpavimo takų apsauginės priemonės: nereikia

Apsauginės priemonės: yra rekomenduojamos apsauginės pirštinės.

## 9. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

Agregatinė būseną: skysta

Juslinės savybės (spalva, kvapas): bekvapė

Vandenilio jonų koncentracijos vertė: -

Virimo temperatūra, °C: apie 100°C

Degumas

Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra, °C: -

Pliūpsnio temperatūra, °C: -

Sprogumo ribos:

Žemutinė, tūrio %: -

Viršutinė, tūrio %: -

Oksidavimosi savybės

Užšalimo/lydymosi temperatūra, °C: -

Garų slėgis, kPa: -

Specifinė masė, tankis g/cm<sup>3</sup>: apie 1.0 g/ml

Tirpumas (vandenyje): pilnas

Pasiskirstymo koeficientas

(n-oktanolis /vanduo): -

Klampumas: -

Garų specifinis tankis: -

Garavimo greitis: -

## 10. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

Cheminis stabilumas ir pavojingos cheminės reakcijos: stabili.

Vengtinios aplinkos sąlygos ir cheminės medžiagos: nežinomos.

## 11. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

Įkvėpus: normaliomis kambario temperatūros sąlygomis nėra kenksmingas. Įkaitinus gali pradėti formuotis dirginantys garai.

Kontaktas su oda: esant dažnam ar ilgalaikiam kontaktui gali atsirasti odos paraudimas ir odos sudirginimas. Jautriems asmenims yra įjautrinimo ir alerginių reakcijų rizika.

Kontaktas su akimis: aptaškymas gali sudirginti akis.

Nurijus: nėra tikėtinas dėl įpakavimo. Tačiau nurijus, gali sukelti pykinimą ir vėmimą.

## 12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

Judrumas: Tirpi vandenyje. Pasklinda vandens sistemose.

Išsilaikymas ir skilimas (biodegradacija) : Nežinoma.

Ekotoksiškumas: Nežinomas.

Saugos duomenų lapas (pagal direktyvas 91/155/EEB ir 2001/58/EB)	5 lapas iš 5 lapų Pildymo data: 2005 01 17 Paskutinio peržiūrėjimo data
---	---

### 13. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO ATLIEKŲ TVARKYMAS

EWC-code (European Waste Catalogue)(Europos atliekų katalogo kodas): 16 05 03  
 Abfallsschlüsselnummern in Austria (ÖNORM S2100)(Austrijos): 59305.  
 Sunaikinti pagal vietinių įstatymų reikalavimus.

### 14. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO VEŽIMAS

Norminio dokumento pavadinimas	Cheminės medžiagos, preparato pavadinimas	Pavojingo krovinio kodas	Pavojingumo klasė	JT numeris	Pakuotės grupė
RID/ADR IATA, IMO	S 984				
Gaminys vertinamas kaip nepavojingas.					

### 15. TEISINĖ REGLAMENTACIJA IR INFORMACIJA, NURODYTA MEDŽIAGOS PREPARATO PAKUOTĖS ETIKETĖJE

Informacija, nurodyta cheminės medžiagos preparato pakuotės (taros) etiketėje:

Firmai „Radiometer medical A/S“ atestuojant gaminį 2002 gruodžio 3 d. nustatyta, kad pagal EEB reikalavimus 67/548/EEC ir 88/379/EEC gaminys nėra priskiriamas klasifikuojamų ir ženklinamų gaminių kategorijai.

### 16. KITA INFORMACIJA

Naudotojas turi būti išmokytas teisingai dirbti ir gerai susipažinęs su šiomis taisyklėmis.

Saugos duomenų lapas atitinka JAV ANSI standartą (ANSI 2400.1-1993 ir tarptautinį standartą (ISO 11041-1)

Pirminis informacijos šaltinis: „Radiometer medical A/S“ Safety data sheet, S 984 Inner solution for Ca- elektrode ( Code 944-119).