

## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

Cheminės medžiagos, preparato pavadinimas: S 976 Tirpalas referentiniam elektrodui,  
kodas 944-027

Kiti pavadinimai (sinonimai): nėra

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		Sudėtyje tarp kitų 5-chlor-2-metil-4-izotiazolin-3-vienas, sumaišytas (3:1) su 2-metil-4-izotiazolin-3-vienas	<0,0015		T;R23/24/25; C;R34;R43 N;R50/53
141-53-7		Natrio formiatas	20-25%		Xi; R36/37/38

### 3. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO GALIMI PAVOJAI

Gaminys gali sudirginti, esant kontaktui su oda ir akimis. Gaminių 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: pakvėpuoti grynu oru.

Patekus ant odos: nuplauti dideliu kiekiu vandens ir muilu. Odos sudrėkinimui naudoti atitinkamą losjoną. Kreiptis į gydytoją, jeigu dirginimas nepraeina.

Patekus į akis: nedelsiant plauti dideliu kiekiu vandens, pakėlus akių vokus. Skalauti bent 15 minučių. Kreiptis į gydytoją, jei diskomfortas nepraeina.

Prarijus: Nesukelti vėmimo. Nukentėjusiajam duoti gerti vandens arba pieno ir kreiptis į gydytoją.

Priemonės, kurių gali imtis tik gydytojas:

#### 5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

Gaminys yra nedegus.

Gesinimo priemonės aplinkinėms medžiagoms: spiritui atsparios putos, milteliai ar vandens rūkas.

#### 6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

Neleisti patekti į kanalizaciją, kanalizacijos kolektorius, vandens kelius ir gruntą.

Absorbavimui naudoti vermikulitą, sausą smėlį ar žemę ir supilti į tarą.

Sunaikinimas: žiūrėti 13 skyrių.

#### 7. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

Vengti patekimo į akis ir ant odos. Jei kontakto su oda išvengti neįmanoma, naudoti apsaugines pirštines. Žiūr. 8 skyrių.

Saugoti originalioje uždarytoje taroje.

## 8. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO POVEIKIO PREVENCIJA

Buvimo kenksmingoje aplinkoje apribojimai:

Nėra.

Rekomenduojamos apsaugos priemonės:

Kvėpavimo takų apsauginės priemonės: nereikia.

Rankų ir odos apsauginės priemonės: pirštinės, pvz. Nitrilo gumos (nitril rubber).

Akių apsauginės priemonės: nereikia.

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

Agregatinė būseną: skysta.

Oksidavimosi savybės

Juslinės savybės: be kvapo.

Užšalimo/lydymosi temperatūra, °C: -.

Vandenilio jonų koncentracijos vertė, pH: 7.4.

Garų slėgis, kPa: -.

Virimo temperatūra, °C: apytikr. 100° C

Specifinė masė, tankis g/cm<sup>3</sup>, kg/m<sup>3</sup>: apie 1 g/ml

Degumas

Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra, °C: -

Tirpumas (vandenyje): pilnai tirpus

Pliūpsnio temperatūra, °C: -.

Pasiskirstymo koeficientas

Sprogumo ribos:

(n-oktanolis /vanduo): -.

Žemutinė, tūrio %: -.

Klampumas: -.

Viršutinė, tūrio %: -.

Garų specifinis tankis: -.

Garavimo greitis: -.

Pastaba: „-“, reiškia, kad nėra duomenų arba jie nereikšmingi

## 10. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

Stabili.

Kada įkaitinamas iki skilimo, tirpalas skleidžia toksiškus garus (Na<sub>2</sub>O).

#### 11. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

Iškvėpus: iškvėpus normaliose sąlygose, gaminys nėra pavojingas.

Kontaktas su oda: gali sukelti odos sudirginimą ir paraudimą.

Kontaktas su akimis: gali sudirginti akis.

Nurijus: gali sukelti pykinimą, pilvo skausmą ir vėmimą.

IARC: Gaminio sudėtyje nėra medžiagų, klasifikuojamų pagal IARC.

#### 12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

Nėra duomenų apie patį gaminį.

Negalima užteršti kanalizacijos, kanalizacijos kolektorių ar vandens takų.

WGK (Vokietija) : 1

#### 13. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO ATLIEKŲ TVARKYMAS

EW-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	S976				
Gaminys vertinamas kaip nepavojingas.					

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

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

Dirgina akis, kvėpavimo sistemą ir odą ( R36/37/38)

Kontakto su akimis atveju, skalauti dideliu kiekiu vandens ir kreiptis į gydytoją (S26)

#### 16. KITA INFORMACIJA

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, S976 Inner Solution for referente elektrode, code 944-027