

## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

Cheminės medžiagos, preparato pavadinimas: S1820 Cal 1, kodas 944-128  
Kalibravimo tirpalas

Kiti pavadinimai (sinonimai): nėra

Paskirtis: Kalibravimo tirpalas 1. Naudojamas „In vitro“ diagnostikai.

Tiekėjas: UAB „Vitrolabo servisas“

Adresas: Jonavos g. 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
7365-45-9		N-(2-hidroksi etil)piperazine N-(2-etanosulfoni nė rūgštis).	1-3		

### 3. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO GALIMI PAVOJAI

Gaminys vertinamas kaip mažai pavojingas. Tačiau gaminyje yra nedidelis kiekis jautrumą didinančios medžiagos, kuri, esant dažnam ar ilgalaikiam kontaktui, gali sudirginti odą ir akis.

#### 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.

Patekus į akis: pakėlus akių vokus, nedelsiant plauti dideliu kiekiu vandens. Skalauti bent 15 minučių.

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.

Saugoti 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: nereikia.

Akių apsauginės priemonės: nereikia.

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

Agregatinė būseną: skysta.

Juslinės savybės: be kvapo.

Vandenilio jonų koncentracijos vertė, pH: 7.4

Virimo temperatūra, °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>, kg/m<sup>3</sup>: 1,0 g/ml

Tirpumas (vandenyje): pilnai tirpus

Pasiskirstymo koeficientas  
(n-oktanolis /vanduo): -.

Klampumas: -.

Garų specifinis tankis: -.

Garavimo greitis: -.

Kiti duomenys: -

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

## 10. CHEMINĖS MEDŽIAGOS, PREPARATO STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

Stabili

#### 11. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

Įkvėpus: įkvėpus normaliose sąlygose, gaminys nėra pavojingas.

Kontaktas su oda: esant dažnam ar ilgalaikiam kontaktui, gali sudirginti odą.

Kontaktas su akimis: gali sudirginti akis.

Nurijus: kiekis, kurį galima nuryti atsitiktinai, nesukelia sunkių pasekmių.

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

EWC-code (European Waste Catalogue)(Europos atliekų katalogo kodas): 16 05 08

Abfallsschlüsselnummern in Austria (ÖNORM S2100)(Austrijos): 59305.

Atliekas tvarkyti 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 1820				
Gaminys vertinamas kaip nepavojingas.					

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

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

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

## 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, S 1820 Cal 1 , code 944-128, Calibration Solution.

Piešinio Nr.: A4-33712

Versijos Nr.: 4

Paruošta pagal : Radiometer Medical ApS