

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal EB direktyvą 1907/2006/EB



TPUC Gen.3, 150 tests, cobas c, Integra

Versija 1.3

Pildymo data 2009.04.27

1 lapas iš 5

Spausdinimo data 2010.02.26

1. MEDŽIAGOS/PREPARATO IR KOMPANIJOS/ĮMONĖS PAVADINIMAS

Informacija apie gaminį

Komercinis gaminio pavadinimas:	TPUC Gen.3, 150 tests, cobas c, Integra	
Prekės Nr./ Genisys Nr.:	03333825190	
Paskirtis:	Naudojamas laboratorijoje	
Kompanija:	UAB „Roche Lietuva“, J.Jasinskio g. 16B, LT-01112 Vilnius	
El. paštas:	lithuania.diagnostics@roche.com	
Telefonas:	+ 370 5 254 677	
Faksas:	+ 370 5 254 6778	
Atsakingas padalinys:	-	
Skubių atveju:	Apsinuodijimų informacijos ir kontrolės centras	+370 5 236 2052
Detoksikacijos centras:	-	

2. RIZIKOS APIBŪDINIMAS

Patarimai dėl rizikos žmogui ir aplinkai

Remiantis EEC 67/548 ir 99/45 direktyva šis gaminyje priskiriamas pavojingiems

Būtina imtis darbui su cheminėmis medžiagomis įprastų atsargumo priemonių.

Klasifikacija: esdinantis

Įspėjimai: R34 Sukelia nudegimus

Pastaba: mažai vandenį ir žemę teršianti medžiaga

3. CHEMINĖ CHARAKTERISTIKA

Komponentai

R1 (A / B): 1 vienetas(ai)

Ženklimas: C; R34; S26-S45-S37/39

Sudedamosios dalys

2,71 % natrio hidroksido; CAS-Nr. 1310-73-2

Ženklimas: C; R35; S26-S37/39-S45

2,71 % etilendiaminotetraacto rūgšties dinatrio druskos dihidrato (EDTA-2Na-2H₂O); CAS-Nr. 6381-92-6

Ženklimas: Xn; R20/22; S7-S36/37

R2 (C): 1 vienetas(ai)

Ženklimas: nereikalaujama

Sudedamosios dalys

1,4 % benzetonio chloridas; CAS-Nr. 121-54-0

Ženklimas: Xn, N; R22-R36/38-R51/53; S26-S36/37/39-S61

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal EB direktyvą 1907/2006/EB



TPUC Gen.3, 150 tests, cobas c, Integra

Versija 1.3

Pildymo data 2009.04.27

2 lapas iš 5

Spausdinimo data 2010.02.26

4. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

Įkvėpus:	Nukentėjusį išveskite į gryną orą, jeigu reikia, kreiptis į medikus.
Kontaktas su oda:	Kruopščiai nuplaukite vandeniu arba nusiprauskite po dušu. Nedelsdami nusirenkite visus užterštus drabužius.
Patekus į akis:	Akis plaukite vandeniu mažiausiai 15 minučių. Jeigu reikia, kreipkitės į gydytoją.
Nurijus:	Išgerti didelį kiekį vandens.
Nurodymai gydytojui:	Simptominis gydymas, paskirtas gydytojo.

5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

Gesinimo priemonės:	Nėra apribojimų.
Skilimas:	Pavojingų skilimo produktų nesusidaro.

6. PRIEMONĖS ATSTITKINIO PATEKIMO Į APLINKĄ ATVEJAIS

Veiksmai, kuriuos reikia atlikti išsiliejus:	Išpiltą skystį atskieskite dideliu kiekiu vandens ir nusauskite.
Sugariančioji medžiaga:	Nebūtina.
Veiksmai žalos apribojimui:	Dėl išpiltų medžiagų utilizavimo pasikonsultuokite su specialistais.

7. TVARKYMAS IR LAIKYMAS

Tvarkymas:	Produktas nėra degus. Indus atidaryti ir tvarkyti atsargiai.
Laikymas:	nuo +15 °C iki +25 °C / nuo 59 °F iki 77 °F temperatūroje.
Nelaikyti kartu su:	Nėra apribojimų.

8. POVEIKIO VALDYMO PRIEMONĖS IR ASMENINĖ SAUGA

Asmeninės apsaugos priemonės

Kvėpavimo takų apsauga:	Paprastai asmeninių kvėpavimo takų apsaugos priemonių nereikia.
Akių apsauga:	Glaudžiai priglundantys apsauginiai akiniai
Rankų apsauga:	Apsauginės pirštinės
Higienos priemonės:	Po darbo ir prieš pertraukas nusiplaukite rankas.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal EB direktyvą 1907/2006/EB



TPUC Gen.3, 150 tests, cobas c, Integra

Versija 1.3

Pildymo data 2009.04.27

3 lapas iš 5

Spausdinimo data 2010.02.26

9. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

R1 (A/B)

Forma: skystis
Maišymasis su vandeniu: visiškai susimaišo

R2 (C)

Forma: skystis
Maišymasis su vandeniu: visiškai susimaišo

10. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

Pavojingos reakcijos: įprastai naudojant, nėra

Pavojingi skilimo produktai: nėra

11. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

R1 (A / B)

Natrio hidroksidas

Toksiškumas patekus per burną: LD₅₀ triušis 500 mg/kg
Toksiškumas (kita): LD₅₀ pelė į peritonumą 40 mg/kg

Etilendiaminotetraacto rūgšties dinatrio druskos dihidratas (EDTA-2Na-2H₂O)

Toksiškumas patekus per burną: LD₅₀ žiurkė > 2000 mg/kg
LD₅₀ triušis 2300 mg/kg

Toksikologinė gaminio informacija

Medžiaga/produktas pasižymi esdinančiu poveikiu odai, akims ir gleivinei.

12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

Pavojingumo vandeniui klasė: 2 vandenį ir žemę teršianti medžiaga
Klasifikacija pagal Vokietijos teisę (VwVwS)

R1 (A / B)

Natrio hidroksidas

Toksiškumas žuvisms: LC₅₀ vaivorykštinis upėtakis (*Oncorhynchus mykiss*) 45,4 mg/l (96 val.)
LC₅₀ *Leuciscus idus* maždaug 7mg/l

Toksiškumas dafnijoms: EC₅₀ *Daphnia magna* 40,38 mg/l (48 val.)

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal EB direktyvą 1907/2006/EB



TPUC Gen.3, 150 tests, cobas c, Integra

Versija 1.3

Pildymo data 2009.04.27

4 lapas iš 5

Spausdinimo data 2010.02.26

Etilendiaminotetraacto rūgšties dinatrio druskos dihidratas (EDTA-2Na-2H₂O)

Toksinis poveikis žuvis: LC50 Poecilia reticulata maždaug 320 mg/l (4 paras)

Toksiškumas bakterijoms: EC50 Pseudomonas putida 56 mg/l (8 val)

Savybė biodegraduoti: 3 % per 30 parų

Papildoma ekologinė informacija Menkai biodegraduojami. Saugokite, kad nepatektų į nuotekas ar (apie sudedamąsias dalis): paviršinius vandenius.

13. ATLIEKŲ TVARKYMAS

Atliekų šalinimo būdas: Panaudotą reagentą galima šalinti su vandens nuotekomis, tačiau reikia atkreipti dėmesį į oficialias ribines reikšmes.

Tuščios pakuotės šalinimas: Tuščias pakuotes šalinti per vietines atliekų perdirbimo tarnybas, jei reikia – prieš tai jas išplauti.

Biocheminių ir diagnostikos katalogo prekių mažmeninės prekybos pakuotės yra perdirbamos įsigijus „Der Grüne Punkt“ leidimus. Užterštos diagnostikos katalogo prekių pirminės pakuotės yra šalinamos per kompaniją Interseroh, vadovaujantis Dekreto dėl pakuočių 7 paragrafu.

14. TRANSPORTAVIMO INFORMACIJA

Labai pavojingos prekės: Nr.

ADR

UN-Nr.: 1824
Pilnas pavadinimas: Natrio hidroksido tirpalas
ADR/RID-ženklėjimas: 8
Pakavimo grupė: III
Klasifikavimo kodas (C5/III)
Kiekio apribojimas (3.4 skyrius) 30,00 kg
Transportavimo kategorija (1.1.3.6.3 skyrius) 3

IMDG

UN-Nr.: 1824
Pilnas pavadinimas: Natrio hidroksido tirpalas
ADR/RID-ženklėjimas: 8
Pakavimo grupė: III
EMS: F-AS-B

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal EB direktyvą 1907/2006/EB



TPUC Gen.3, 150 tests, cobas c, Integra

Versija 1.3

Pildymo data 2009.04.27

5 lapas iš 5

Spausdinimo data 2010.02.26

IATA/ICAO Cargo

UN-Nr.: 1824
Pilnas pavadinimas: Natrio hidroksido tirpalas
ADR/RID-ženklimas: 8
Pakavimo grupė: III
Pakavimo instrukcijos: 821
Kiekio apribojimas (2.8 skyrius): 1,00 litras

IATA/ICAO Passenger

UN-Nr.: 1824
Pilnas pavadinimas: Natrio hidroksido tirpalas
ADR/RID-ženklimas: 8
Pakavimo grupė: III
Pakavimo instrukcijos: 819
Kiekio apribojimas (2.8 skyrius): 1 litras

15. TEISINĖ INFORMACIJA

Ženklimas pagal EB direktyvas

Svarbu:	Remiantis EEB direktyva 67/548 ir 99/45 šis gaminys turi būti paženklintas.	
Pavojingumo simbolis:	C	Ėsdinantis
Įspėjimai:	R34	Sukelia nudegimus
Saugumo reikalavimai:	S26	Patekus į akis, nedelsiant plaukite dideliu kiekiu vandens ir kreipkitės patarimo į medikus.
	S37/39	Dėvėkite tinkamas pirštines ir akių/veido apsaugą.
	S45	Pasijutę blogai, nedelsiant kreipkitės į medikus (jei įmanoma, parodykite gaminio etiketę)

Šalyje galiojančios taisyklės

Vokiečių BetriebssicherheitsVO: Netaikomos Vokietijos dekretas dėl pramonės sveikatos ir saugos (anksčiau – degių skysčių priežiūros taisyklės).

16. KITA INFORMACIJA

Papildoma informacija

Pateikta informacija pagrįsta mūsų turimomis žiniomis apie gaminį spausdinimo dieną, tačiau pateikta be jokios garantijos. Šio gaminio naudotojas atsako už tai, kad, jei reikia, būtų užtikrinamas galiojančių įstatymų ir nurodymų laikymasis.