

Biocidinio produkto autorizacijos liudijimo  
Nr. BSV.10-18606 (16.5.7. 10.14)-(A-02PNO602023-17-292)  
3 priedas

## HAZ-TABS

### NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

#### **Dėmesio!**

Ši naudojimo instrukcija skirta profesionaliesiems vartotojams.  
Profesionalieji vartotojai privalo taikyti etiketėje ir saugos duomenų lape nurodytas darbų saugos ir sveikatos bei atliekų tvarkymo priemones.

#### **Darbinių tirpalų gamyba ir naudojimas**

Darbinius tirpalus rekomenduojama gaminti prieš pat naudojimą, reikiamame šalto vandens kiekyje ištirpinus Haz-Tabs 4,5 g tabletes (tablečių tirpimo laikas priklauso nuo vandens temperatūros, todėl prieš naudojant būtina įsitikinti, kad tabletės visiškai ištirpo). Jei šviežio tirpalo panaudoti neįmanoma, jį galima panaudoti vėliau: pagaminti, nenaudoti ir sandarioje pakuotėje (talpykloje) laikomi darbiniai tirpalai išlieka stabilūs iki 3 parų. Prieš naudojant darbinį tirpalą rekomenduojama nestipriai/atsargiai pamaišyti.

Haz-Tabs skirtas krauju ir kitais žmogaus kūno skysčiais užterštų paviršių ir inventoriaus (išskyrus medicinos prietaisus) dezinfekcijai, užterštų laboratorinių indų bei kitų gaminių dezinfekcijai prieš šalinant juos į medicines atliekas, bendrai patalpų, paviršių dezinfekcijai sveikatos priežiūros įstaigose (laboratorijose ir kt.).

Pasižymi baktericidiniu (*E. coli*, *E. hirae*, *P. aeruginosa*, *S. aureus*), fungicidiniu (*A. brasiliensis*), mielicidiniu (*C. albicans*), tuberkulicidiniu (*M. terrae*), virucidiniu (*Poliovirus*, *Adenovirus*, *Murine norovirus*) poveikiu.

Dezinfekcijai naudojami tirpalai, kuriuose yra 1 % (10000 ppm) aktyviojo chloro (1 tabletė 250 ml vandens), 0,25 % (2500 ppm) aktyviojo chloro (1 tabletė 1 litrui vandens) ir 0,1 % (1000 ppm) aktyviojo chloro (1 tabletė 2,5 litrų vandens).

Dezinfekuojama užpylus, užpurškus tirpalo ar merkiant jame. Ekspozicijos laikas 5 min. Visą ekspozicijos laiką dezinfekuojamas paviršius turi išlikti drėgnas.

1 % aktyviojo chloro darbiniai tirpalai skirti krauju ar kitais kūno skysčiais užterštų paviršių dezinfekcijai. Paviršiai dezinfekuojami užpilant arba užpurškiant tirpalu. Po dezinfekcijos jie nuvalomi švariais vienkartiniais rankšluosčiais ar servetėlėmis, kurie po panaudojimo šalinami kaip medicininė atlieka. Paviršiai nuplaunami vandeniu.

0,25 % aktyviojo chloro darbiniai tirpalai skirti užterštų laboratorinių indų bei kitų gaminių dezinfekcijai, prieš šalinant juos į medicines atliekas.

0,1 % aktyviojo chloro darbiniai tirpalai skirti neužterštų krauju ir kitais kūno skysčiais patalpų bei jose esančių daiktų paviršių bendrai dezinfekcijai. Gali būti dezinfekuojama 0,1 % aktyviojo chloro darbinio tirpalo sudrėkinta šluoste (išeiga šluostant 50–100 ml/m<sup>2</sup> paviršiaus). Po dezinfekcijos paviršius nuplauti vandeniu.

Paviršių valymas ir dezinfekcija turi būti atliekama vadovaujantis Lietuvos higienos normos HN 47-1:2012 „Sveikatos priežiūros įstaigos. Infekcijų kontrolės reikalavimai“ reikalavimais.

#### **Atsargumo priemonės**

Laikykite pašalinams neprieinamoje vietoje.

Jei abejojate, kad darbinis tirpalas gali gadinti paviršių, visada išbandykite ant nedidelio ploto.

Nemaišykite su rūgštimis ir kitomis medžiagomis.



NACIONALINIS VISUOMENĖS SVEIKATOS CENTRAS  
PRIE SVEIKATOS APSAUGOS MINISTERIJOS

**BIOCIDINIO PRODUKTO AUTORIZACIJOS**  
**LIUDIJIMAS** Nr. BSV.10-12606 (16.5.7. 10.14)-(A-02PNO602023-17-292)

Išduotas 20.17 m. lapkričio 22 d., galioja iki 20.22 m. lapkričio 22 d.

**Asmens, kuriam išduotas liudijimas, pavadinimas, adresas**

L. R. Tamulio firma „Meditalika“, Radvilų Dvaro g. 4, LT-48320 Kaunas.

**Biocidinio produkto tipas**

2 produktų tipas. Dezinfekantas, neskirtas tiesioginiam žmonių naudojimui.

**Biocidinio produkto pavadinimas**

Haz-Tabs.

**Biocidinio produkto gamintojo pavadinimas, adresas**

Guest Medical Limited, Aylesford, Kent ME20 6SW (Jungtinė Karalystė).

**Veikliosios medžiagos pavadinimas, CAS ir EB numeriai**

troklozennatris, CAS Nr. 2893-78-9, EB Nr. 220-767-7.

**Specialiosios autorizacijos sąlygos**

Tik profesionaliesiems vartotojams. Paviršiams, inventoriui sveikatos priežiūros įstaigose dezinfekuoti. Biocidinio produkto veikliosios medžiagos gamintojas nurodytas šio liudijimo 1 priede.

**Biocidinio produkto ženklintas**

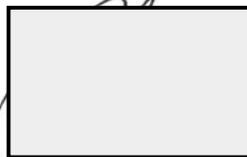
Biocidinio produkto etiketė pateikiama šio liudijimo 2 priede; biocidinio produkto naudojimo instrukcija pateikiama šio liudijimo 3 priede.

**Biocidinių produktų autorizacijos liudijimo paieškos nuoroda**

A02PNO602023.

Šio autorizacijos liudijimo galiojimas gali būti panaikintas anksčiau, negu nurodyta galiojimo data, nesuteikiant atidėjimo laikotarpio tiekimui rinkai, jeigu bus neįvykdyti 2012 m. gegužės 22 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (ES) Nr. 528/2012 dėl biocidinių produktų tiekimo rinkai ir jų naudojimo (OL 2012 L 167, p. 1) 89 straipsnio reikalavimai.

Vilniaus departamento direktore



Liudijimą gavau

## Guest Medical

### SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

#### 1: Cheminės medžiagos/preparato ir bendrovės/monės pavadinimas

##### 1.1. Produkto identifikatorius

**Prekybinis pavadinimas** 4.5G HAZ-TAB Tabletės Kodas: H8601

##### 1.2. Medžiagos ar mišinio nustaityti naudojimo būdai identifiukuota naudojimui

**Dezinfekcija kraujo, kuno skysčių ir paviršių, kai linkamai atsiesta vandeniu. ( Tik profesionaliam naudojimui)**

##### Tiekėjas

Guest Medical Limited

Unit A6, Larkfield Trading Estate, New Hythe Lane, Aylesford, Kent. ME20 6SW

T: +44(0) 1622 791895, (Hours 09:00- 17:00 Mon to Fri)

F: +44(0) 1622 716309

[enquiries@guest-medical.co.uk](mailto:enquiries@guest-medical.co.uk)

Pagalbos telefonas: Lietuvos apsienuodijimų kontrolės ir informacijos biuro telefonas ( 8-5) 236 20 52,

faksas 8-5 236 21 42 el. paštas [info@lox.lt](mailto:info@lox.lt), Šiltnamių 29, LT -2043 Vilnius

#### 2: Galimi pavojai

##### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

##### Klasifikacija

##### Fizinis pavojus

Neklasifikuojama

##### Pavojus sveikatai

Oksiduojanti kietoji medžiaga 2 – H272, Ūmus toksiškumas, 4 – H302, Dirgina akis, 2 - H319, Dirgina kvėpavimo takus, 3 - H335

##### Pavojus aplinkai

Toksiškas vandens organizmams 1 - H400 Toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus, 1 - H410

##### 2.2. Ženklavimo elementai

##### Piktogramos



##### Signalinis žodis: Pavojaus/Pavojaus klasės

##### Pavojaus klasės

H272 Gali padidinti gaisrą, oksidatorius

H302 Kenksminga prarijus.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H400 Toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

H410 Labai toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių/karštų paviršių/žiežirbų/atviros

liepsnos. Nerūkyti.

P220 Laikyti/sandeliuoti atokiau nuo drabužių/degiųjų medžiagų

P221 Imtis visų atsargumo priemonių, kad nebūtų sumaišyta su degiomis

medžiagomis

P271 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos

priemones.

##### Atsargumo frazės

#### 4.5g HAZ-TAB TABLETĖS

P301+P310 PRARJUS: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLES IR

INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

P370+P378 Gaisro atveju: gesinimui naudoti vandens srovę, sausa pudra arba anglies dioksidas.

P337+P313 Jeigu akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

P402+P404 Laikyti sausoje vietoje. Laikyti uždarytoje talpykloje.

P501 Turinį/talpyklą išmesti pagal atliktų šalinimo reagentavimą

##### Papildoma etiketės informacija

EUH031 Reaguojant su rūgštimis išskina toksiškas dujas.

RCH002b Tik profesionaliems vartotojams.

TROKLOZENNATRIS

##### Papildomos atsargumo frazės

P264 Po naudojimo knuopščiai nuplauti rankas.

P304+P340 ĮKVEPUS: Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis,

leidžianti laisvai kvėpuoti.

P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius

lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

P312 Pasiūtus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLES IR INFORMACIJOS BIURĄ arba

kreiptis į gydytoją.

P391 Sumkti ištekėjusią medžiagą.

P403+P233 Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždaryta.

##### 2.3. Kiti pavojai

3: **Sudėtis/ informacia apie komponentus**

##### 3.2. Mišiniai

##### TROKLOZENNATRIS

CAS numeris: 2893-78-9 EC numeris: 220-787-7

M factorius (Ūmus) = 1 M factorius (Lėtinis) = 1

##### Klasifikacija

Oksiduojanti kietoji medžiaga 2 - H272

Ūmus toksiškas, 4 - H302

Dirgina akis, 2 - H319

Gali dirginti kvėpavimo takus, 3 - H335

Ūmus toksiškas vandens aplinkai 1 - H400

Vandens aplinkai sukelia ilgalaikius pakitimus 1 - H410

NATRIO BENZOATAS AUKŠTESNĖS KOKYBĖS

60 - 99%

1 - 5%

4: **Pirmosios pagalbos priemonės**

##### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

##### Kvėpavimas

Iš karto išvesti nukentėjusįjį į gryną orą. Kreiptis medicininės pagalbos. Nuvesti nukentėjusįjį į gryną orą ir laikyti šiltai, patalpoje padėtyje,

reikalinga ramybė, leisti nukentėjusiam kvėpuoti. Kai sunku kvėpuoti, linkamai apmokytas personalas gali uždėti nukentėjusiam deguonies

renginį.

##### Nurijimas.

Nesukelti pykinimo. Patraukti paveiktą asmenį nuo suklimo šaltinio. Duoti pakankamai vandens atsigeriti. Nedelsiant ikviesti gydytoją. Nuvesti

##### Kontaktas su oda

Del smulkios pakotės izoka sąlyčio su oda minimali. Pašalinti suteptus drabužius ir skalauti knuopščiai su vandeniu. Kreiptis medicininės

pagalbos jei jaučiamas diskomforto jausmas.

##### Kontaktas su akimis

Išimti linzes ir plačiai atmerkti vokus. Skalauti akis bent 15 minučių. Kreiptis medicininės pagalbos skubiai jei simptomai jaučiami po plovimo.

Page 1 of 8

Page 2 of 8

Page 3 of 8

Page 4 of 8

Page 5 of 8

Page 6 of 8

Page 7 of 8

Page 8 of 8

Page 9 of 8

Page 10 of 8

Page 11 of 8

Page 12 of 8

Page 13 of 8

Page 14 of 8

Page 15 of 8

Page 16 of 8

Page 17 of 8

Page 18 of 8

Page 19 of 8

Page 20 of 8

Page 21 of 8

Page 22 of 8

Page 23 of 8

Page 24 of 8

Page 25 of 8

Page 26 of 8

Page 27 of 8

Page 28 of 8

Page 29 of 8

Page 30 of 8

Page 31 of 8

Page 32 of 8

Page 33 of 8

Page 34 of 8

Page 35 of 8

Page 36 of 8

Page 37 of 8

Page 38 of 8

Page 39 of 8

Page 40 of 8

Page 41 of 8

Page 42 of 8

Page 43 of 8

Page 44 of 8

Page 45 of 8

Page 46 of 8

Page 47 of 8

Page 48 of 8

Page 49 of 8

Page 50 of 8

Page 51 of 8

Page 52 of 8

Page 53 of 8

Page 54 of 8

Page 55 of 8

Page 56 of 8

Page 57 of 8

Page 58 of 8

Page 59 of 8

Page 60 of 8

Page 61 of 8

Page 62 of 8

Page 63 of 8

Page 64 of 8

Page 65 of 8

Page 66 of 8

Page 67 of 8

Page 68 of 8

Page 69 of 8

Page 70 of 8

Page 71 of 8

Page 72 of 8

Page 73 of 8

Page 74 of 8

Page 75 of 8

Page 76 of 8

Page 77 of 8

Page 78 of 8

Page 79 of 8

Page 80 of 8

Page 81 of 8

Page 82 of 8

Page 83 of 8

Page 84 of 8

Page 85 of 8

Page 86 of 8

Page 87 of 8

Page 88 of 8

Page 89 of 8

Page 90 of 8

Page 91 of 8

Page 92 of 8

Page 93 of 8

Page 94 of 8

Page 95 of 8

Page 96 of 8

Page 97 of 8

Page 98 of 8

Page 99 of 8

Page 100 of 8

Page 101 of 8

Page 102 of 8

Page 103 of 8

Page 104 of 8

Page 105 of 8

Page 106 of 8

Page 107 of 8

Page 108 of 8

Page 109 of 8

Page 110 of 8

Page 111 of 8

Page 112 of 8

Page 113 of 8

Page 114 of 8

Page 115 of 8

Page 116 of 8

Page 117 of 8

Page 118 of 8

Page 119 of 8

Page 120 of 8

Page 121 of 8

Page 122 of 8

Page 123 of 8

Page 124 of 8

Page 125 of 8

Page 126 of 8

Page 127 of 8

Page 128 of 8

Page 129 of 8

Page 130 of 8

Page 131 of 8

Page 132 of 8

Page 133 of 8

Page 134 of 8

Page 135 of 8

Page 136 of 8

Page 137 of 8

Page 138 of 8

Page 139 of 8

Page 140 of 8

Page 141 of 8

Page 142 of 8

Page 143 of 8

Page 144 of 8

Page 145 of 8

Page 146 of 8

Page 147 of 8

Page 148 of 8

Page 149 of 8

Page 150 of 8</

#### 4.5g HAZ-TAB TABLETĖS

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas).

4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

#### 5: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

**Tinkamos gesinimo priemonės**

Produktas nėra degus. Gesinimi tinkamos priemonės: vandens srovė, sausa pudra arba anglies dioksidas.

5.2.

Specialios medžiagos ir mišinio kėlimi pavojai

**Specifiniai pavojai**

Apsauga nuo dulkių turi būti naudojama kai koncentracija ore viršija 10 mg/m<sup>3</sup>. Terminio skilimo arba degimo produktuose gali būti oksidai šiu medžiagų: anglies, azoto, labai korozinės dujos arba garai įskaitant chlorą ir vandenilio chloridą (HCL), taip pat kilių toksikų dujų ar garų: skyla virš 250°C ir išsina chlorą ir kitus toksinus. release of Chlorine and other toxic fumes.

**Patarimai gaterinkimams**

**Prevenciniai veiksmai gesinant gaisrą**

Devėti slėginius kvėpavimo aparatus ir tinkamus apsauginius drabužius. Sumkti gesinimo vandenį.

**Apsaugos priemonės**

Devėti slėginius kvėpavimo aparatus ir tinkamus apsauginius drabužius.

#### 6: Avarių likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

**Asmens atsargumo priemonės**

Naudoti apsauginius drabužius kaip nurodyta 8 punkte šiam saugos duomenų lapui. Vėdovairis saugaus naudojimo priemonėmis aprašytoms šiam saugos duomenų lapui. Devėti atsargumo priemones, prišlines, akinius, veido skydą, respiratorius, specialius batus, drabužius ir prijuostę pagal poreikį. Šalinami išsiliejusį produktą uždaroje patalpoje naudoti respiratorių.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Nepavojingas naudojant mažais kiekiams. Surinkti ir šalinti išsiliejusį produktą, kaip nurodyta 13 punkte.

6.3.

Izolavimo ir valymo procedūros bei priemonės

**Valymo metodai**

Atliekas surinkti į paženklinčius konteinerius, kurie turi būti sandariai uždaryti, ir kaip galima greičiau pašalinti iš teritorijos. Vengti dulkių susidarymo. Užteršią teritoriją valyti vandenu. Konteineriai su surinkta išsiliejusia medžiaga turi būti tinkamai paženklinami nurodant turinį ir pavojingumo simbolius. Neuždaryti dulkių siurblio maišų su šlapia medžiaga.

6.4. Nuoros į kitus punktus

#### 7: Naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

**Atsargumo priemonės**

Vengti išsiliejimo. Vengti kontakto su oda ir akimis. Nenaudoti suplysusios pakuotės be apsauginių įrenginių. Laikyti toli nuo atviros ugnies, žibikščių, karščio. Nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Produktu naudojimo vietoje, laikytis darbo higienos. Vengti kvėpuoti garais. Laikymo talpa turi būti sandariai uždaryta. Vengti tiesioginių saulės spindulių. Naudėtis produkto naudojimo ir šalinimo instrukcijomis.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

**Saugus sandėliavimas**

Saugoti sandariai uždarytoje originalioje pakuotėje, vėsiroje ir gerai ventiliuojamoje vietoje. Laikyti tik originalioje pakuotėje.

Konkretus (-as) galutinio naudojimo būdas (-ai)

#### 4.5g HAZ-TAB TABLETĖS

#### 8: Poveikio prevencija/ asmens apsauga

##### 8.1. Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos:

Trumpalaikė poveikio rba (15 minučių): (Chlorinas) 0.5 ppm 1.5mg/m<sup>3</sup> garai.

Ilgalaikio poveikio rba (8-valandos): 10 mg/m<sup>3</sup> įkvepiant dulkes.

Ilgalaikio poveikio rba (8-valandos): 4.0 mg/m<sup>3</sup> įkvepiama naudojant respiratorių

Žmogaus organizmui, remiantis veikliąja medžiaga Natrio Troclosenų

Oda: Ilgalaikio poveikio efektas sistemai: 1.15 mg/kg/per dieną

Įkvepiant: Ilgalaikio poveikio efektas sistemai: 1.9 mg/m<sup>3</sup>

Priėjus: Ilgalaikio poveikio efektas sistemai: 1.15 mg/kg/per dieną

##### 8.2. Poveikio kontrolė

#### Apsaugos priemonės



#### Inžinerinių sistemų kontrolė.

Speciali ventilacija nereikalinga. Produktas turi būti naudojamas uždarose patalpoje be tiesioginės ventilacijos.

#### Akių/veido apsauga.

Rizikos vertinimu nustatius, kad galimas kontaktas su akimis devėti veido apsaugos skydą, akinius.

#### Rankų apsauga.

Devėti atspanas dėgmei ir chemikalams prišlines, jei rizikos vertinimo metu nustatyta, kad kontaktas su oda galimas.

#### Kita odos ir kūno apsauga.

Vengti kontakto su Oda. Devėti apsauginius drabužius.

#### Higienos reikalavimai.

Įspėti valytojus apie produkto pavojingas medžiagas. Nevalgyti, negerti ir nerūkyti, kai produktas naudojamas. Plauti rankas po darbo prieš valgi, rūkyimą, ar prieš naudojantis tualetu. Pašalinti suteptus drabužius ir plauti odą vandenu su muilu po darbo įrengti akių plovimo stovą. Alergiški žmonės neturėtų dirbti su šiuo preparatu. Laikytis kilių higienos reikalavimų.

#### Kvėpavimo takų apsauga.

Specialių reikalavimų nėra. Naudoti respiratorių atsiradus tiesioginiam vėdinimui.

#### Patekimo į aplinką kontrolė.

Neišrūpūsiais tablečių neleisti į kanalizacijos sistemą.

#### 9: Fizinės ir cheminės savybės

#### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

**Agregatinis būvis**

**Spalva:** - balta plokščia tabletė

- balta.

**Kvapas:** - specifinis, balinimo.

**pH:** - išrūpusios tabletes pH 4-6 apie 1

**Tirpumas:** - tirpsta vandenyje.

**Oksidavimosi savybės:** - netaikoma pagal oksidacijos kriterijus

#### 4.5g HAZ-TAB TABLETĖS

##### 10: Stabilumas ir reaktiškumas

**10.1. Reaktiškumas**  
Žiūrėti skyrių 10.3 (galimos pavojingos reakcijos) dėl informacijos

**10.2. Cheminis stabilumas**  
**Stabilumas**  
Stabilus esant normaliai aplinkos temperatūrai

**10.3. Pavojingų reakcijų galimybė**  
Nesipolimerizuoja. Preparatas reaguoja su rūgštimis, alkanais, organiniais preparatais, aminorais, oksiduojančiomis medžiagomis, reduktoriais, drėgme, peroksidais. Reaguojant su rūgštimis išsiskina toksinė dujos. Normaliomis sąlygomis, saugant pagal reikalavimus, pavojingų reakcijų pavojus minimalus.

**10.4. Vengtinios sąlygos**  
Vengti vandens patekimo, drėgmės, karščio, liepsnos ir kitų degimo šaltinių. Vengti aukštos temperatūros ir tiesioginių saulės spindulių.

##### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

###### Vengtinios medžiagos

Vengti degių medžiagų. Organinių medžiagų, alyvinių, riebių, dulkių, reduktorių, nitrogeno junginių (išskina nitrogeno trichloridą, kuris sprogs), oksiduojančių medžiagų, rūgščių, drėgmės.

##### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nuo karščio gali susidaryti šie produktai: Anglies monoksidas (CO), Azoto oksidas, Vandenilio chloridas (HCL), isocianatas, chlomas.

##### 11: Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksiinį poveikį  
**Toksinis poveikis – suvalgius**

**Suvalgius (mg/kg)**

1,740.625

**Įkvėpus**

Įkvėpus gali daryti poveikį kvėpavimo sistemai

**Nurijus**

Gali būti pavojingas nurijus

**Kontaktas su oda**

Poveikis odai nenumatomas, jei naudojama pagal instrukciją

**Kontaktas su akimis**

Dirgina akis

**Galimi kūno kontaktai**

Kvėpimas, nurijimas. Odos ir kontaktas su akimis.

##### 12: Ekologinė informacija

###### Ekotoksikumas

Produkte esančios medžiagos toksiškos vandens organizmams ir gali įtakoti ilgalaikį poveikį vandens sistemoms.

###### 12.1. Toksiškumas

Toksiškumas vandenyje:

LE(C)50 - 0.1 <L(E)C50 < 1

Žuvis - LC50, 96 hours: 0.37 – 0.47 mg/l, Fish

Vandens bestubūriams: EC50, 48 valandų: < 1 mg NaDCC mg/l, Daphnia magna

12.2. Pavojumas ir skaidomumas

Nėra duomenų.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra duomenų.

12.4. Judėjimas dirvožemyje

Produktas tirpsta vandenyje

12.5. Rezultatas PBT ir vPvB tyrimo

Produktas neklasifikuojamas kaip PBT ar vPvB

12.6. Kiti efektai:

Neaplikta

##### 13: Atliekų tvarkymas

13.1. Atlieku tvarkymo metodai

**Bendra informacija**

Atliekos klasifikuojamos kaip pavojingos atliekos. Šalinamos atliekos licencijuotų atliekų tvarkytojų pagal vietinius atliekų tvarkymo įstatymo reikalavimus.

**Atliekų šalinimo metodai**

Šalinamos atliekos licencijuotų atliekų tvarkytojų pagal vietinius atliekų tvarkymo įstatymo reikalavimus.

##### 14: Informacija apie gabenimą

###### Bendra informacija

Nustatytam pakuočių kiekiui/ nustatytai krovinio informacijai, nustatykite sąlygas, naudodamiesi šiame skyriuje pateikta informacija.

###### Kelių transportas

Informaciją apie bet kurias specialias nuostatas SP135 skaitykite Pavojingų prekių sąraše. Informaciją apie bet kurias specialias nuostatas SP375 skaitykite Pavojingų prekių sąraše

**Vandens transportas** Žr. Pavojingų prekių sąrašą, kuriame pateikiama informacija apie bet kurią specialią nuostatą.

Bendroji nuostata 2.10.2.7.

###### Oro transportas

Informaciją apie bet kurias specialias nuostatas A28 rasite pavojingų prekių sąraše. Informaciją apie bet kurias specialias nuostatas A197 skaitykite Pavojingų prekių sąraše

14.1. JT Numeris

UN no. (ADR/RID) 3077

UN no. (IMDG) 3077

UN no. (ICAO) 3077

UN no. (ADN) 3077

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Teisingas krovinio pavadinimas (ADR/RID)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

Peržiūra: 16

Pakeitimo data: 01.04.2015

Revision Date: 22.06.2016  
Revision: 16  
Supersedes: 01.04.2015

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

#### 4.5g HAZ-TAB TABLETĖS

Teisingas krovinių pavadinimas (ADN) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė

ADR/RID Klasė 9

ADR/RID klasifikacijos kodas M7

ADR/RID etiketė 9

IMDG klasė 9

ICAO klasė 9

ADN klasė 9



4.4. Pakuotės grupė

ADR/RID pakuotės grupė III

IMDG pakuotės grupė III

ICAO pakuotės grupė III

ADN pakuotės grupė III

14.5 Pavojus aplinkai



Aplinkai pavojinga substancija/įoros teršalas

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

EmS F-A, S-F

ADR transporto kategorija 3

Avarinio veikimo kodas ZZ

Pavojaus nustatymo kodas (ADR/RID) 90

Tuncelio ribojimo kodas (E)

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal II priedą MARPOL 73/78 ir IBC kodeksą

15: Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

Teisės normaliniai aktai, reglamentuojantys cheminės medžiagos klasifikaciją, ženklinimą, naudojimo ribojimą, darbuotojo saugos ir sveikatos reikalavimus, ribines vertes darbe aplinkoje, atliekų tvarkymą ir kt.

Nacionaliniai teisės aktai

The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716).

ES teisės aktai

- Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 2006 m. gruodžio 18d. dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH).

- Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 2008 metų gruodžio 16d. dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo

- Komisijos reglamentas (EC) Nr. 453/2010 2010m. gegužės 20d.

Galres

Page 7 of 8

Poveikio darbo vietoje ribos EH40. Patvirtinimas klasifikavimo ir ženklinimo vadovas (šeštoji leidimas) L131. Saugos duomenų lapų sudarymo rekomendacijos. 2015 m. Rugpjūčio mėn. Versija 3 versija

#### 4.5g HAZ-TAB TABLETĖS

#### 15.2. Cheminis saugos vertinimas

Cheminis saugos vertinimas neaktualus.

#### 16: Papildoma informacija

Bendra informacija

Peržiūros data : 22.

06.

2016

Peržiūra : 16

Pakeitimo numeris: 01.04.2015

SDL numeris: 10301

Pavojaus teiginiai

H272 Gali padidinti gaisrą, oksidatorius

H302 Kenksminga prarijus.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

H400 Toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

H410 Labai toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsakomybės apribojimas

Ši informacija yra susijusi tik su konkrečia medžiaga ir negali būti taikoma šiai medžiagai naudojami kartu su kitomis medžiagomis bet kurio proceso metu. Ši informacija yra tiksliausia įmonės žiniomis ir patikima nuo nurodytos datos. Garantija dėl informacijos tikslumo, patikimumo ar išsamumo yra vertotojo atsakomybėje įsitikinti, kad ši informacija yra tinkama konkrečiam naudojimui

# SPILL-PAK

## RINKINIO INSTRUKCIJA

### Paviršių, užterštų biologiniais skysčiais, dezinfekcijai

**SUDĖTIS.** Spill-Pak komplektą sudaro lateksinės pirštinės, Haz-Tab granulės, Haz-Tabs tabletės tirpalų paruošimui, popierinės servetėlės, maišeliai atliekoms surinkti, susemėjas.

**SAVYBĖS.** Baltos granulės su chloro kvapu. Patogios darbui, saugios personalui ir pacientams, nes užpylus sugeria išsiliejusius, išsipylusius fiziologinius kūno skysčius, o išsiskyręs chloras dezinfekuoja paviršius. Granulėse nėra putojančių priedų, todėl jų sunaudojama mažiau lyginant su kitais paviršių dezinfektantais. Veikia bakterijas (ir TBC), virusus (HB, ŽIV ir kt.), mielių grybelius.

**PASKIRTIS.** Paviršių, užterštų kūno skysčiais dezinfekcijai. Tinka netikėtai išsiliejusių, išsipylusių mažų kraujo ir kitų kūno skysčių kiekių nukenksminimui ligoninėse, priimamuosiuose, operacinėse, kraujo ir AIDS centruose, laboratorijose. Taip pat Spill-pak komplektas skirtas pirmai pagalbai įvairiose įstaigose, mokyklose, įmonėse ir kt., kai susiduriama su nedideliais kraujo kiekiais ir kitoms žmogaus kūno išskiom.

**NAUDOJIMAS.** Užpilti granulių tiek, kad pilnai pasidengtų paviršius su krauju ar kitais kūno skysčiais ir palikti 2 minutėms. Po to surinkti šių biologinių išskyrų ir granulių mišinį susemėju arba vienkartinėmis servetėlėmis. Po to paviršių apnuostą granulėmis nuvalyti popierine servetėle sudrėkinta vandeniui. Jei granulės nepilnai sugėrė biologinius skysčius, paviršiaus valymui vietoje vandens naudokite Haz-Tabs 4,5g tirpalą (10.000 p.p.m.). Vertikalių paviršių (pvz. sienų), ant kurių užtiško, išsipylė skysčiai dezinfekcijai naudokite Haz-Tabs 4,5g tirpalą (10.000 p.p.m.). Teršalus, panaudotas servetėles, pirštines, vienkartinį susemėją patalpinti į geltoną užsiklijuojantį maišelį atliekoms surinkti.

**DARBŲ SAUGOS TAISYKLĖS.** Chloras gali dirginti akis ir kvėpavimo takus. Nukenksminant teršalus naudoti pirštines ir prijuostę. Kontakte su rūgščiais produktais išsiskiria toksiškos chloro dujos, todėl nerekomenduojama naudoti **Haz-Tab granulių** šlapimo dezinfekcijai. Kontakte su degiomis medžiagomis, gali užsiliepsnoti. Prarijus skalauti, gerti daug vandens ir nedelsian kreiptis į gydytoją. Patekus į akis, plauti vandeniui ir kreiptis į gydytoją. Užsidegus, neįkvėpti garų. Nenaudoti cheminiams teršalams apdoroti.

**LAIKYMAS:** Vėsiuose, sausose, gerai vėdinamose patalpose. Saugoti nuo drėgmės. Netaikyti kartu su oksiduojančiomis ir redukuojančiomis medžiagomis, amonio, azoto junginiais, stipriais šarmais, rūgštimis. Po naudojimo užspausti granulių indelio dangtelį.

**ĮPAKAVIMAS:** Spill-Pak rinkinį sudaro:

- Užsispaudžiantis maišelis su Haz-Tabs 4,5g tabletėmis – 4 tabletės;
- Geltonas užsiklijuojantis maišelis atliekoms surinkti – 1 vnt.;
- Haz-Tab granulės – 1 indelis;
- Popierinės servetėlės – 2 vnt.;
- Lateksinės pirštinės – 1 pora;
- Plastikinė prijuostė – 1 vnt.;
- Susemėjas – 1 komplektas.

**SPILL-PAK**

Radvilų Dvaro g.4  
LT 48320 Kaunas  
tel. (37) 222223  
faks.(37) 424363



NACIONALINIS VISUOMENĖS SVEIKATOS CENTRAS  
PRIE SVEIKATOS APSAUGOS MINISTERIJOS

BIOCIDINIO PRODUKTO AUTORIZACIJOS

LIUDIJIMAS Nr. BSV.10-12606 (16.5.7. 10.14)-(A-02PNO602023-17-292)

Išduotas 20.17 m. lapkričio 22 d., galioja iki 20.22 m. lapkričio 24 d.

**Asmens, kuriam išduotas liudijimas, pavadinimas, adresas**

L. R. Tamulio firma „Meditalika“, Radvilų Dvaro g. 4, LT-48320 Kaunas.

**Biocidinio produkto tipas**

2 produktų tipas. Dezinfekantas, neskirtas tiesioginiam žmonių naudojimui.

**Biocidinio produkto pavadinimas**

Haz-Tabs.

**Biocidinio produkto gamintojo pavadinimas, adresas**

Guest Medical Limited, Aylesford, Kent ME20 6SW (Jungtinė Karalystė).

**Veikliosios medžiagos pavadinimas, CAS ir EB numeriai**

troklozennatris, CAS Nr. 2893-78-9, EB Nr. 220-767-7.

**Specialiosios autorizacijos sąlygos**

Tik profesionaliesiems vartotojams. Paviršiams, inventoriui sveikatos priežiūros įstaigose dezinfekuoti. Biocidinio produkto veikliosios medžiagos gamintojas nurodytas šio liudijimo 1 priede.

**Biocidinio produkto ženklavimas**

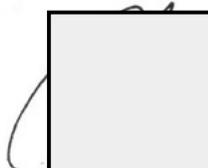
Biocidinio produkto etiketė pateikiama šio liudijimo 2 priede; biocidinio produkto naudojimo instrukcija pateikiama šio liudijimo 3 priede.

**Biocidinių produktų autorizacijos liudijimo paieškos nuoroda**

A02PNO602023.

Šio autorizacijos liudijimo galiojimas gali būti panaikintas anksčiau, negu nurodyta galiojimo data, nesuteikiant atidėjimo laikotarpio tiekimui rinkai, jeigu bus neįvykdyti 2012 m. gegužės 22 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (ES) Nr. 528/2012 dėl biocidinių produktų tiekimo rinkai ir jų naudojimo (OL 2012 L 167, p. 1) 89 straipsnio reikalavimai.

Vilniaus departamento direktorė



Liudijimą gavau

46-

## Guest Medical

### SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1: Cheminės medžiagos/preparato ir bendrovės/įmonės pavadinimas

1.1. Produkto identifikatorius

**Prekybinis pavadinimas** 4.5G HAZ-TAB Tabletės Kodas: H8801

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai. Identifikuota naudojimui

**Dezinfekcija kraujo, kuno skysčių ir paviršių, kai tinkamai atsiesta vandeniui. ( Tik profesionaliam naudojimui)**

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Guest Medical Limited

Unit A6, Larkfield Trading Estate, New Hythe Lane, Aylesford, Kent, ME20 6SW

T: +44(0) 1622 791895, (Hours 09:00- 17:00 Mon to Fri)

F: +44(0) 1622 716309

enquiries@guest-medical.co.uk

Pagalbos telefonas:

Lietuvos apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuro telefonas ( 8-5) 236 20 52,

faksas 8-5 236 21 42 el. paštas [info@box.lt](mailto:info@box.lt), Šilainių 29, LT -2043 Vilnius

2: Galimi pavojai

Z.1. Medžiagos ar mišinio rizikavimas

Klasifikacija

**Fizinis pavojus**

Neklasifikuojama

**Pavojus sveikatai**

Oksiduojanti kietoji medžiaga 2 – H272, Ūmus toksiškumas 4 – H302, Dirgina akis 2 - H319, Dirgina kvėpavimo takus 3 - H335

**Pavojus aplinkai**

Toksiškas vandens organizmams 1 - H400 Toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus, 1 - H410

2.2. Ženklinimo elementai

**Piktogramos**



**Signalinis žodis: Pavojinga/Pavojaus klasės**

**Pavojaus klasės**

H272 Gali padidinti gaisrą, oksidatorius

H302 Kenksminga prarijus

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

H400 Toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

H410 Labai toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**Atsargumo frazės**

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių/karštų paviršių/žiežirbytuvos

lepsnos. Nertikti.

P220 Laikyti/sandėliuoti atokiau nuo drabužių/degiųjų medžiagų

P221 Imtis visu atsargumo priemonių, kad nebūtų sumaišyta su degiomis

medžiagomis

P271 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

P280 Mūvėti apsaugines prištines/šėvelių apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos

priemones.

#### 4.5g HAZ-TAB TABLETĖS

P301+P310 PRARIJUS: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLES IR

INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

P370+P378 Gaisro atveju, gesinimui naudoti vandens srovę, sausa putra arba anglies dioksidas.

P337+P313 Jeigu akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

P402+P404 Laikyti sausoje vietoje. Laikyti uždarytoje talpykloje.

P501 Tvirtinti/talpyklą išmesti pagal atliekų šalinimo reglamentavimą

**Papildoma etiketės informacija**

EUH031 Reaguojanti su rūgštimis išskina toksiškas dujas.

RH002b Tik profesionaliems vartotojams.

TROKLOZENNATRIS

**Sudėtis**

**Papildomos atsargumo frazės**

P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas.

P304+P340 [KVEPUS: Išnešti nukentėjusį] į gryną orą, jam būlina ramybė ir padėtis,

leidžianti laisvai kvėpuoti.

P305+P351+P338 [PAŖKUS] [AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius

lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

P312 Pasijutęs blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLES IR INFORMACIJOS BIURĄ arba

kreiptis į gydytoją.

P391 Surinkti ištekėjusią medžiagą.

P403+P233 Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždaryta.

2.3. Kiti pavojai

3: **Sudėtis/ informacija apie komponentus**

3.2. Mišiniai

TROKLOZENNATRIS	EC numeris: 220-767-7	M factorius (Lėtinis) = 1	60 - 95%
CAS numeris: 2893-78-9			
M factorius (Ūmus) = 1			
<b>Klasifikacija</b>			
Oksiduojanti kietoji medžiaga 2	- H272		
Ūmus toksiškas 4	- H302		
Dirgina akis 2	- H319		
Gali dirginti kvėpavimo takus 3	- H335		
Ūmus toksiškas vandens aplinkai 1	- H400		
Vandens aplinkai sukelia ilgalaikius pakitimus 1 - H410			
<b>NATRIO BENZOATAS AUKŠTESNĖS KOKYBĖS</b>			1 - 5%

**4: Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

**Iškvėpimas**

Iš karto išvesti nukentėjusį į gryną orą. Kreipkitės medicininės pagalbos. Nuvesti nukentėjusį į gryną orą ir laikyti šilai, patalpoje padėtyje, reikalinga ramybė. Iešti nukentėjusiam kvėpuoti. Kai sunku kvėpuoti, tinkamai apmokytas personalas gali uždegti nukentėjusiam deguonies įrenginį.

**Nurijimas**

Nesukoti pykinimo. Patraukti paveiktą asmenį nuo sukeltimo šaltinio. Duoti pakankamai vandens atsigeri. Nedelsiant iškvėsti gydytoją. Nuvesti paveiktą asmenį į gryną orą, laikyti šilai, patalpoje poilsio pozicijoje kvėpuoti.

**Kontaktas su oda**

Dei smulkios pakurėles rizika sąlyčio su oda minimali. Pašalinti sutepus drabužius ir skalauti kruopščiai su vandeniu. Kreipis medicininės pagalbos jei jaučiamas diskomforto jausmas.

**Kontaktas su akimis**

Išimti liznes ir plačiai atmerkti vokus. Skalauti akis bent 15 minučių. Kreipis medicininės pagalbos skubiai jei simptomai jaučiami po plavimo.

-45-

## 4.5g HAZ-TAB TABLETĖS

- 4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas).  
4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

### 5: Priešgaisrinės priemonės

- 5.1. Gėsinimo priemonės  
**Tinkamos gėsinimo priemonės**  
Produktas nėra degus. Gėsinimi tinkamos priemonės: vandens srovė, sausa pudra arba anglies dioksidas.  
5.2.  
Specialūs medžiagos ir mišinio keliami pavojai  
**Specifiniai pavojai**  
Apsauga nuo dulkių turi būti naudojama kai koncentracija ore viršija 10 mg/m<sup>3</sup>. Terminio skilimo arba degimo produktuose gali būti oksidai šiu medžiagų: anglies, azoto, labai korozinės dūjos arba garai įskaitant chlorą ir vandenilio chloridą (HCL), taip pat kitų toksiškų dujų ar garų; skyla virš 250°C ir išskiria chlorą ir kitus toksinus. release of Chlorine and other toxic fumes.

#### Patarimai gaisrininkams

##### Prevenciniai veiksmai gesinant gaisrą

Devėti slėginius kvėpavimo aparatus ir tinkamus apsauginius drabužius. Surinkti gėsinimo vandenį.

##### Apsaugos priemonės

Devėti slėginius kvėpavimo aparatus ir tinkamus apsauginius drabužius.

### 6: Avarijų likvidavimo priemonės

- 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros  
**Asmens atsargumo priemonės**  
Naudoti apsauginius drabužius kaip nurodyta 8 punkte šiame saugos duomenų lapo. Vedovaudis saugaus naudojimo priemonėmis aprašytomis šiame saugos duomenų lapo. Devėti atsargumo priemones, piršines, akinius, veido skydą, respiratorius, specialius batus, drabužius ir prijuoste pagal poreikį. Šalinant išsiliejusį produktą užderoje patalpoje naudoti respiratorių.  
6.2. Ekologinės atsargumo priemonės  
Nepavojingas naudojant mažais kiekiais. Surinkti ir šalinti išsiliejusį produktą, kaip nurodyta 13 punkte.  
6.3.  
Izolavimo ir valymo procedūros bei priemonės  
**Valymo metodai**  
Atliekas surinkti ir paženklinus kontenerius, kurie turi būti sandariai uždaryti, ir kaip galima greičiau pašalinti iš teritorijos. Vengti dulkių susidarymo. Užteršią teritoriją valyti vandeniu. Konteneriai su surinkta išsiliejusia medžiaga turi būti tinkamai paženklinami nurodant turinį ir pavojingumo simbolius. Neuždaryti dulkių sūkurio maišų su šlapią medžiaga.  
6.4. Nuoros į kitus punktus

### 7: Naudojimas ir sandėliavimas

- 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės  
**Atsargumo priemonės**  
Vengti išsiliejimo. Vengti kontakto su oda ir akimis. Nenaudoti suplysusios pakuotės bei apsauginių įrenginių. Laikyti toliau nuo atviros ugnies, žibikščių, karsčio. Nevalgyti, negerti ir nerūkyti produkto naudojimo vietoje. laikyti kvėpuoti garais. Laikymo talpa turi būti sandariai uždaryta. Vengti tiesioginių saulės spindulių. Naudotis produkto naudojimo ir šalinimo instrukcijoms.  
7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus  
**Saugus sandėliavimas**  
Saugoti sandariai uždarytoje originalioje pakuotėje, vėsoje ir gerai ventiliuojamoje vietoje. Laikyti tik originalioje pakuotėje.

Konkretus (-as) galutinio naudojimo būdas (-ai)

## 4.5g HAZ-TAB TABLETĖS

### 8: Poveikio prevencijai asmens apsauga

#### 8.1. Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos:  
Trumpalaikė poveikio rba (15 minučių): (Chlorinas) 0.5 ppm 1.5mg/m<sup>3</sup> garai.  
Ilgalaikio poveikio rba (8-valandos): 10 mg/m<sup>3</sup> įkvepiant dulkes.  
Ilgalaikio poveikio rba (8-valandos): 4.0 mg/m<sup>3</sup> įkvepiama naudojant respiratorių  
Žmogaus organizmui, remiantis veikliąja medžiaga Natrio Troclosenų  
Oda: ilgalaikio poveikio efektas sistemai: 1.15 mg/kg/per dieną  
Įkvepiant, ilgalaikio poveikio efektas sistemai: 1.9 mg/m<sup>3</sup>  
Prarijus: ilgalaikio poveikio efektas sistemai: 1.15 mg/kg/per dieną

#### 8.2. Poveikio kontrolė

##### Apsaugos priemonės



##### Inžinerinių sistemų kontrolė.

Speciali ventiliacija nereikalinga. Produktas turi būti naudojamas uždaroje patalpoje be tiesioginės ventiliacijos.

##### Aktųveido apsauga.

Rizikos vertinimu nustatėsi, kad galimas kontaktas su akimis devėti veido apsaugos skydą, akinius.

##### Rankų apsauga.

Devėti atsparias drėgmei ir chemikalams pirštines, jei rizikos vertinimo metu nustatyta, kad kontaktas su oda galimas.

##### Kita odos ir kūno apsauga.

Vengti kontakto su Oda. Devėti apsauginius drabužius.

##### Higienos reikalavimai.

Įspėti valytojus apie produkto pavojingas medžiagas. Nevalgyti, negerti ir nerūkyti, kai produktas naudojamas. Plauti rankas po darbo prieš valgi, rūkytą, ar prieš naudojantis tualetu. Pašalinti suteptus drabužius ir plauti odą vandeniu su muilu po darbo. Įrengti akių plovimo stovą. Alergiški žmonės neturėtų dirbti su šiuo preparatu. Laikytis kitų higienos reikalavimų.

##### Kvėpavimo takų apsauga.

Specialių reikalavimų nėra. Naudoti respiratorių atsiradus tiesioginiam vedinimui.

##### Patekimo į aplinką kontrolė.

Neišterpusių tablečių neleisti į kanalizacijos sistemą.

### 9: Fizinės ir cheminės savybės

#### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

##### Agregatinis būvis

- balta plokščia tablete

- balta

- specifinis, balinimo.

**Spalva:**

**Kvapapas:**

**pH:**

**Tirpumas:**

**Oksidavimosi savybės:**

- ištirpusios tabletes pH 4-6 apie 1

- tirpsta vandenyje

- netaikoma pagal oksidacijos kriterijus

## 4.5g HAZ-TAB TABLETĖS

## 10: Stabilumas ir reaktiškumas

## 10.1. Reaktiškumas

Žūrėti skyių 10.3 (galimos pavojingos reakcijos) dėl informacijos

## 10.2 Cheminis stabilumas

## Stabilumas

Stabilus esant normaliai aplinkos temperatūrai

## 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nespolimerizuoja. Preparatas reaguoja su rūgštimis, alkanais, organiniais preparatais, aminorais, oksiduojančiomis medžiagomis, reduktorais, drėgme, peroksidsais. Reaguojant su rūgštimis išsiskiria toksinės dujos. Normaliomis sąlygomis, saugant pagal reikalavimus, pavojingų reakcijų pavojus minimalus.

## 10.4. Vengtinios sąlygos

Vengti vandens patekimo, drėgmės, karščio, lepsnos ir kitų degimo šaltinių. Vengti aukštos temperatūros ir tiesioginių saulės spindulių.

## 10.5. Nesuderinamos medžiagos

## Vengtinios medžiagos

Vengti degių medžiagų, organinių medžiagų, aliejinių, nebių, dulkių, reduktorų, nitrogeno junginių (išskiria nitrogeno trichloridą, kuris sprogs), oksiduojančių medžiagų, rūgščių, drėgmės.

## 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nuo karščio gali susidaryti šie produktai: Anglies monoksidas (CO), Azoto oksidas, Vandeniilio chloridas (HCL), isocianatas, chlorinas.

## 11: Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksiinį poveikį  
Toksiniis poveikis – suvalgius

## Suvalgius (mg/kg)

1,740,625

## Ikvėpus

Ikvėpus gali daryti poveikį kvėpavimo sistemai

## Nurijus

Gali būti pavojingas nurijus

## Kontaktas su oda

Poveikis odai nematomas, jei naudojama pagal instrukciją

## Kontaktas su akimis

Dirgina akis

## Galimi kūno kontaktai

Kvėpimas, nurijimas. Odos ir kontaktas su akimis

## 12: Ekologinė informacija

## Ekotoksikumas

Produkte esančios medžiagos toksiškos vandens organizmams ir gali įtakoti ilgalaikį poveikį vandens sistemoms.

## 12.1.

Toksikumas

Toksikumas vandenyje:

LE(C)50 - 0.1 <L(E)C50 < 1

Žuvis - LC50, 96 hours: 0.37 – 0.47 mg/l, Fish

Vandens bestuburiams- EC50, 48 valandų: < 1 mg NaDCC mg/l, Daphnia magna

## 12.2.

Patvarumas ir skaidomumas

Nėra duomenų.

## 12.3.

Bioakumuliacijos potencialas

Nėra duomenų.

## 12.4.

Judėjimas dirvožemyje

Produktas tirpsta vandenyje

## 12.5.

Rezultatas PBT ir vPvB tyrimo

Produktas neklasifikuojamas kaip PBT ar vPvB

12.6. Kiti efektai:

Neaplikta

## 13: Atliekų tvarkymas

13.1. Atlieku tvarkymo metodai

Bendra informacija

Atliekos klasifikuojamos kaip pavojingos atliekos. Šalinamos atliekos licencijuotų atliekų tvarkytojų pagal vietinius atliekų tvarkymo įstatymo reikalavimus.

## Atliekų šalinimo metodai

Šalinamos atliekos licencijuotų atliekų tvarkytojų pagal vietinius atliekų tvarkymo įstatymo reikalavimus.

## 14: Informacija apie gabenimą

## Bendra informacija

Nustatytam pakuočių kiekiui/ nustatytai krovinio informacijai, nustaitykite sąlygas, naudodamiesi šiose skyryje pateikta informacija.

## Kelių transportas

Informacija apie bet kurias specialias nuostatas SP135 skaitykite Pavojingų prekių sąrašė

Informacija apie bet kurias specialias nuostatas SP375 skaitykite Pavojingų prekių sąrašė

## Vandens transportas

Žr. Pavojingų prekių sąrašą, kuriame pateikiama informacija apie bet kurią specialią nuostatą.

Bendroji nuostata 2.10.2.7.

## Oro transportas

Informacija apie bet kurias specialias nuostatas A.28 rasite pavojingų prekių sąrašė. Informacija apie bet kurias specialias nuostatas A197 skaitykite Pavojingų prekių sąrašė

## 14.1. JT Numeris

UN no. (ADR/RID) 3077

UN no. (IMDG) 3077

UN no. (ICAO) 3077

UN no. (ADN) 3077

## 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Teisingas krovinio pavadinimas (ADR/RID)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

Peržiūrėjimo data: 22.06.2016

Peržiūra: 16

Pakeitimo data: 01.04.2015

Revision Date: 22.06.2016

Revision: 16

Supersedes: 01.04.2015

Teisingas krovinių pavadinimas (IMDG)  
Teisingas krovinių pavadinimas (ICAO)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.  
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

#### 4.5g HAZ-TAB TABLETĖS

Teisingas krovinių pavadinimas (ADN) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė

ADR/RID Klasė 9

ADR/RID klasifikacijos kodas M7

ADR/RID etiketė 9

IMDG klasė 9

ICAO klasė 9

ADN klasė 9



Transportavimo etiketėje

1

4.4. Pakuotės grupė

ADR/RID pakuotės grupė III

IMDG pakuotės grupė III

ICAO pakuotės grupė III

ADN pakuotės grupė III

14.5 Pavojaus aplinkai



Aplinkai pavojinga substancija/įvairūs teršalai

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

EmS F-A, S-F

ADR transporto kategorija 3

Avarinio veiksmo kodas ZZ

Pavojaus nustatymo kodas (ADR/RID) 90

Tunelio ribojimo kodas (E)

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal II priedą MARPOL 73/78 ir IBC kodeksą

15: Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

Teisės norminiai aktai, reglamentuojantys cheminės medžiagos klasifikaciją, ženklinimą, naudojimo ribojimą, darbuotojo saugos ir sveikatos reikalavimus, ribines vertes darbo aplinkoje, atliekų tvarkymą ir kt.

Nacionaliniai teisės aktai

The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716).

ES teisės aktai

- Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 2006 m. gruodžio 18d. dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH).

- Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 2008 metų gruodžio 16d. dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo.

- Komisijos reglamentas (EC) Nr. 453/2010 2010m. gegužės 20d.

Galres

Poveikio darbo vietoje ribos EH40. Patvirtintas klasifikavimo ir ženklinimo vadovas (šeštoji leidimas) L131. Saugos duomenų lapų sudarymo rekomendacijos. 2015 m. Rugpjūčio mėn. Versija 3 versija

#### 4.5g HAZ-TAB TABLETĖS

15.2. Cheminis saugos vertinimas  
Cheminis saugos vertinimas neatliktas.

16: Papildoma informacija

Bendra informacija

Peržiūros data : 22.

06.

2016

Peržiūra : 16

Pakeitimo numeris: 01.04.2015

SDL numeris: 10301

Pavojaus teiginiai

H272 Gali padidinti gaisrą, oksidatorius

H302 Kenksminga prarijus.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

H400 Toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

H410 Labai toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsakomybės apribojimas

Ši informacija yra susijusi tik su konkrečia nurodyta medžiaga ir negali būti taikoma šiai medžiagai naudojami kartu su kitomis medžiagomis bet kuriu proceso metu. Ši informacija yra tiksliausia įmontės žiniomis ir patikima nuo nurodytos datos. Garantija dėl informacijos tikslumo, patikimumo ar išsamumo yra vartotojo atsakomybėje įsitikinti, kad ši informacija yra tinkama konkrečiam naudojimui

68-