

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006 (REACH)

Trgovsko ime: **Beckensteine 345**

Datum izdelave: **15.5.2015**

Datum revizije: **30.3.2017**

Izdaja: **2.**

1 ODDELEK 1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1 Identifikacija snovi ali pripravka

Trgovsko ime: **BECKENSTEINE-TOILET PELLETS ROT**

Vonj: jagoda

Barva: rdeča

Številka izdelka: 09252

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Področje uporabe: Čistilno in dišavno sredstvo za pisoarje, prepreči nastajanje oblog in vodnega kamna.

Odsvetovane uporabe: Uporabite v skladu z navodili za uporabo

1.3 Podatki o proizvajalcu in dobavitelju

Proizvajalec:

Otto Oehme Gmbh

Industriestr.20

D- 90584 Allersberg

Dobavitelj:

Omega d.o.o.

Ljutomerska cesta 28

9250 Gornja Radgona

Odgovorna oseba: ANTON ROŽMAN u.d.i. kem

Področje/ oddelek za informacije:

- Tel: 02/56 11 762

- info@omegadoo.si

1.4 Telefon za nujne primere

V primeru nezgode pokličemo Center za obveščanje

112

Telefonska številka dobavitelja za klic v sili

+386(0) 2 561 1762

2 ODDELEK 2. DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo 1272/2008/EC

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006 (REACH)

Trgovsko ime: **Beckensteine 345**

Datum izdelave: **15.5.2015**

Datum revizije: **30.3.2017**

Izdaja: **2.**

Zmes je razvrščena kot nevarna:

H315 – Povzroča draženje kože.

H318 – Povzroča hude poškodbe oči.

H412 – Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Razvrstitev v skladu z Direktivo 67/548/EEC oz. 99/45/EC

Zmes je razvrščena kot nevarna:

Xi; Dražilno; R 38-41

Popoln tekst opozorilnih stavkov in obvestilnih stavkov je v poglavju 16.

Pomembne fizikalno-kemične nevarnosti, nevarnosti za zdravje in za okolje:

Zmes je razvrščena kot nevarna: specifikacija: Povzroča draženje kože; Nevarnost resnih poškodb oči; Lahko povzroči alergijske reakcije na koži; Zmes je škodljiva za vodne organizme z dolgotrajnimi učinki;

Fizikalne nevarnosti: Ni razvrščeno kot nevarno v smislu fizikalnih nevarnosti.

Posebna varnostna navodila: ni

2.2 Elementi etikete

Piktogrami:



Opozorilna beseda: **NEVARNO**

Vsebuje: Reaktivni produkt benzolsulfonske kisline, 4-C10-13-sec-Alkykderivat in benzolsulfonsko kislino, 4-metil in natrijev hidroksid, Amide, (C12-18 in C18 nenasičene, N (Hydroxyethyl).

Stavki o nevarnosti:

H315 – Povzroča draženje kože.

H318 – Povzroča hude poškodbe oči.

H412 – Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006 (REACH)

Trgovsko ime: **Beckensteine 345**

Datum izdelave: **15.5.2015**

Datum revizije: **30.3.2017**

Izdaja: **2.**

Previdnostni stavki:

P102 – Hraniti zunaj dosega otrok.

P264 – Po uporabi temeljito umiti roke z vodo in milom.

P273 – Preprečiti sproščanje v okolje. Za

P280 – Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

P301 + P330 + P331 – PRI ZAUŽITJU: izprati usta. NE izzvati bruhanja.

P313 – Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

P305 + P351 + P338 – PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

P310 – Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.

P501 – Odstraniti vsebino/posodo ...

Dopolnilni elementi etikete: EUH208 Vsebuje Ethyl-2,3-Epoxy-3-Phenylbutyrate. Lahko povzroči alergijske reakcije.

Vsebuje 15- $<$ 30 %anionskih tenzidov; 5- $<$ 15% neionskih tenzidov; $<$ 5% dišav;

2.3 Druge nevarnosti

Zmes ne izpolnjuje kriterijev za snovi PBT, vPvB skladno z XIII določila EG 1907/2006.

3 ODDELEK 3 SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

3.1 Snovi

Ni

3.2 Zmesi

Zmes vsebuje sledeče nevarne snovi/ snovi s skupno ekspozicijsko mejo:

Kemijsko ime in registerska številka REACH: Benzolsulfonsäure, 4-C10-13- sec-Alkylderivate und Benzolsulfonsäure, 4-Methyl- und Natriumhydroxid

REACH 01-2119565112-48-0000

Vsebnost (%): $<$ 30

EG: 932-051-8

CAS: -

Index: -

Oznaka v skladu z uredbo 67/548/EHS 1999/45/ES: Xi: R38-41

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006 (REACH)

Trgovsko ime: **Beckensteine 345**

Datum izdelave: **15.5.2015**

Datum revizije: **30.3.2017**

Izdaja: **2.**

Oznaka v skladu z uredbo 1272/2008/ES:

- Skin Irrit. 2 H315
- Eye Dam. 1 H318
- Aquatic Chronic 3 H412

Kemijsko ime in registerska številka REACH: Amide, C12-18- und C18- ungesättigt, N-(hydroxyethyl)-

REACH 01-2119489413-33-0000

Vsebnost (%): <5

EG: 931-338-5

CAS: 90622-77-8

Index: -

Oznaka v skladu z uredbo 67/548/EHS 1999/45/ES: Xi: R38-41

Oznaka v skladu z uredbo 1272/2008/ES:

- Skin Irrit. 2 H315
- Eye Dam. 1 H318
- Aquatic Chronic 2 H411

Kemijsko ime in registerska številka REACH: Ethyl-2,3-Epoxy-3-Phenylbutyrate

REACH: ni

Vsebnost (%): <1

EG: 201-061-8

CAS: 77-83-8

Index: -

Oznaka v skladu z uredbo 1272/2008/ES:

- Skin Sens. 1B H317 – Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- Aquatic Chronic 2 H411

4 ODDELEK 4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1 Prva pomoč

Splošni napotki/ukrepi:

Pri običajni uporabi ni pričakovati nobenih neželenih vplivov na zdravje. Upoštevajte varnostna navodila, ki so v navodilih za uporabo. V primeru, da nastopijo zdravstvene težave, ali v primeru nejasnosti, kontaktirajte takoj zdravnika in mu posredujte podatke iz tega varnostnega lista. Položite prizadetega v primeru izgube zavesti v stabilen bočni položaj in spremljajte dihanje. Nezavestnemu ne dajajte nikdar tekočin.

Pri vdihavanju:

Neželenih učinkov pri vdihovanju hlapov ali aerosolov ni pričakovati. V primeru težav je potrebno dovajati osebi sveži zrak, odstraniti z nevarnega območja. Pri ponavljajočih težavah je potrebno iskati zdravniški nasvet. V primeru, da oseba ne diha je potrebno nuditi umetno dihanje in poiskati zdravniško pomoč; Pri sumu vdora tekočine v pljuča takoj poiskati zdravniško pomoč.

Pri stiku z očmi:

Razpreti veke, temeljito izpirati z veliko tople vode 15 minut. V kolikor nosi prizadeti kontaktne leče, jih je potrebno odstraniti. Pri težavah poiskati zdravniško pomoč, predložiti varnostni list;

Pri stiku s kožo:

Prizadete dele telesa oprati z vodo in milom, temeljito izprati. Uporabiti mastno obnovitveno kremo. Pri ponavljajočem draženju poiskati zdravniško pomoč. Vsebuje Ethyl1-2,3-Epoxy-3-Phenylbutyrate. Lahko povzroči alergijske reakcije.

V primeru zaužitja:

Izprati usta in dati vodo (če oseba ni v nezavesti). **Nikdar povzročiti bruhanje!** Pri spontanem bruhanju preprečiti vdihavanje. Takoj poiskati zdravniško pomoč, predložiti varnostni list;

4.2 Simptomi

Niso poznani. Zmes je razvrščena kot dražilna. Pri neposrednem stiku zelo draži oči – nevarnost resnih poškodb oči, povzroča draženje kože. Dolgotrajen ali ponavljajoč kontakt z kožo povzroča draženje in sušenje kože. Pri zaužitju lahko pride do bolečin v trebuhu, bruhanja in driske.

4.3 Navedba takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Pri ponavljajočih težavah poiskati zdravniško pomoč

5 ODDELEK 5. PROTIPOŽARNI UKREPI**5.1 Sredstva za gašenje****Ustrezna sredstva za gašenje**

CO₂, pena, suha gasilna sredstva, pri velikih požarih razpršeni vodni curek ali megla;

Neustrezna sredstva za gašenje

Ne uporabite močan vodni curek – lahko povzroči širitev požara.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**Nevarni proizvodi izgorevanja**

Ni gorljivo. Zaradi visokih temperatur in pri nepopolnem izgorevanju lahko nastanejo toksični, dražljivi in gorljivi produkti (dim, ogljikov monoksid in drugi produkti razgradnje)

5.3 Nasvet za gasilce

Vedno uporabiti izolirani dihalni aparat in neprepustno obleko.

6 ODDELEK 6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Preprečiti stik mokre zmesi ali koncentriranih raztopin s kožo, očmi in sluznico. Uporabite ustrezne absorbente za raztopino. Dima in plinov pregrete zmesi ne vdihavati. Uporabiti ustrezno osebno zaščito. Nezaščitene osebe odstraniti z mesta nesreče, (poglavje 8), dodatna zaščita glede na okoliščine nesreče.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

V kolikor je mogoče, takoj odstraniti izvor ali vzrok razsutja. Preprečiti odlaganje v okolje. Vpivanje v površine, kot tudi v podtalnico in tla preprečiti. V primeru razsutja in onesnaženja jezer, rek in kanalizacije obvestiti pristojne;

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Mehansko zbrati v pripravljene sode, raztopljeno vpiti z negorljivimi mediji (pesek, Kaolin, Vapex...). Shraniti v ustrezne kontejnerje in odstraniti v skladu s predpisi. Prizadeto območje čistiti z veliko količino vode.

6.4 Sklici na druge oddelke

Glej tudi oddelke 8 in 13.

7 ODDELEK 7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Preprečite kontakt s kožo, očmi, sluznico. Uporabite ustrezno zaščito in zaščitno obleko. Upoštevati je potrebno navodila na etiketi, uporabiti samo v skladu z navodili. Uporabiti je potrebno ustrezna osebna zaščitna sredstva. Upoštevati je splošna higienska navodila pri ravnanju z kemikalijami. Jesti piti in kaditi v prostorih, kjer se nahaja zmes je potrebno prepovedati.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hraniti v originalni embalaži – tesno zaprto v suhih dobro prezračevanih prostorih. Izdelek je vlagohlepen. Pred uporabo preprečiti stik z vodo in vlago. Varovati pred neposrednim vplivom sonca in vročine. Priporočena temperatura skladiščenja: 5-30°C. Hraniti izven dosega otrok, ločeno od živil, pijač in krme.

7.3 Posebne končne uporabe

Čistilo in deodorant za sanitarije.

8 ODDELEK 8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI / OSEBNA ZAŠČITA

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006 (REACH)

Trgovsko ime: **Beckensteine 345**

Datum izdelave: **15.5.2015**

Datum revizije: **30.3.2017**

Izdaja: **2.**

8.1 Parametri nadzora

Ni ugotovljeno

8.2 Omejitve in nadzor izpostavljenosti

Preprečite kontakt s kožo, očmi, sluznico. Uporabiti je potrebno ustrezna osebna zaščitna sredstva – odvisno od vrste izpostavljenosti. Upoštevati je splošna higienska navodila pri ravnanju z kemikalijami. Jesti piti in kaditi v prostorih, kjer se nahaja zmes je prepovedano. Po uporabi oprati roke. Odstraniti je potrebno obleko in obutev, ki jih ni mogoče očistiti.

Zaščita dihal:

Ni potrebna.

Zaščita rok:

Pri ravnanju z originalno zaprto embalažo ni potrebna, sicer uporabite na kemikalije obstojne rokavice.

Zaščita oči:

Pri ravnanju z originalno zaprto embalažo ni potrebna, sicer uporabite:

- Tesna zaščitna očala ali ščitnik za oči (EN166)

9 ODDELEK 9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1 Splošni podatki

OBLIKA: BARVA: VONJ:	Trde tablete podobne vosku rdeča karakterističen
Ph vrednost:	5-8
Sprememba stanja Tališče /območje: Vrelišče:	- -
Plamenišče:	Ni vnetljivo
Vnetljivost (trdo, plinasto stanje):	Ni vnetljivo
Temperatura samovžiga:	-
Temperatura razkroja:	Ni določena
Nevarnost eksplozije:	Snov ni eksplozijsko nevarna
Eksplozijske meje: - Spodnja: - Zgornja:	- -
Parni tlak pri 20 °C:	-

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006 (REACH)

Trgovsko ime: **Beckensteine 345**

Datum izdelave: **15.5.2015**

Datum revizije: **30.3.2017**

Izdaja: **2.**

Gostota pri 20 °C:	-
Relativna gostota:	Ni podatkov
Gostota hlapov:	Ni podatkov
Hitrost izparevanja:	Ni podatkov
Topnost v / mešanje z vodo pri 20° C	DA
Porazdelitveni koeficient (n-oktanol / voda):	Ni podatkov
Viskoznost:	
- Dinamična	Ni podatkov
- Kinematična	Ni podatkov
Vsebnost topila:	
- Organska topila:	-
- VOC (EU)	-
Vsebnost suhe snovi:	-

9.2 Drugi podatki

10 ODDELEK 10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1 Reaktivnost

Ni podatkov

10.2 Kemijska stabilnost

Ni podatkov Izdelek je pri normalnih pogojih stabilen do 36 mesecev. Izdelek je higroskopičen, pred uporabo zaščititi pred tekočinami in vlago. Ne izpostaviti temperaturam nad 50°C.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Ni podatkov

10.4 Pogoji ki se jim je treba izogniti

Izdelek je higroskopičen, pred uporabo zaščititi pred tekočinami in vlago. Ne izpostaviti temperaturam nad 50°C.

10.5 Nezdružljivi materiali

Pod normalnimi pogoji ni znano. Ločiti od močno alkalnih in kislih materialov in oksidantov za preprečitev eksotermnih reakcij. Izdelek je higroskopičen, pred uporabo zaščititi pred tekočinami in vlago.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Pod normalnimi pogoji uporabe ne nastajajo nevarni produkti razgradnje. Pri segrevanju in gorenju se sproščajo ogljikovi oksidi in žvepovi oksidi.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006 (REACH)

Trgovsko ime: **Beckensteine 345**

Datum izdelave: **15.5.2015**

Datum revizije: **30.3.2017**

Izdaja: **2.**

11 ODDELEK 11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Zmes ni bila testirana, ocena je izdelana na podlagi računske metode. Informacije o toksičnosti so navedene na podlagi podatkov o sestavinah. Zmes je razvrščena kot zdravju škodljiva za človeka.

11.1.1 Akutna strupenost

Zaužitje:

LD50 podgana oralno, dermalno, inhalatorno (mg/kg): ni testirano

Sestavine:

Reakcijski produkt Benzolsulfonske kisline, 4-C10-13-sec-Alkydderivati in Benzolsulfonske kisline, 4-Methyl-in Natriumhidroksid.

LD50 podgana oralno (mg/kg): >2000

Amide, C12-18 in C18nezasičeno, N-(hidroksietil)

LD50 podgana oralno (mg/kg): >5000

LD50 podgana dermalno (mg/kg): >2000

11.1.2 Jedkost za kožo/draženje kože, resne okvare oči/draženje, nevarnost pri vdihavanju

Dermalno	Dražilno
Oči	Dražilno – lahko povzroči resnejše poškodbe oči
Preobčutljivost	Ni znano.
CMR delovanje: (rakotvorno, mutageno, teratogeno delovanje)	Ni znano.

12 ODDELEK 12. EKOLOŠKI PODATKI

Zmes ni bila testirana, ocena je izdelana na podlagi računske metode. Informacije o toksičnosti so navedene na podlagi podatkov o sestavinah. Zmes je razvrščena kot škodljiva za okolje.

12.1 Strupenost

Ni testirano. Škodljivo za vodne organizme pri dolgotrajni ekspoziciji.

Sestavine:

- Reakcijski produkt Benzolsulfonske kisline, 4-C10-13-sec-Alkydderivati in Benzolsulfonske kisline, 4-Methyl-in Natriumhidroksid.

LC50, 96St., Ribe (mg.l-1): 1-10

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006 (REACH)

Trgovsko ime: **Beckensteine 345**

Datum izdelave: **15.5.2015**

Datum revizije: **30.3.2017**

Izdaja: **2.**

EC50, 48St., Daphia (mg.l-1):	1-10
ErC50, 72St., Alge (mg.l-1):	10-100
- Amide, C12-18 in C18-nezasičeno, N-(hidroksietil)	
LC50, 96St., Ribe (mg.l-1):	>10-100
EC50, 48St., Daphia (mg.l-1):	>10-100
ErC50, 72St., Alge (mg.l-1):	1-10

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Ni relevantnih podatkov.

12.3 Bioakumulacijski potencial

Ni relevantnih podatkov.

12.4 Mobilnost

Ni relevantnih podatkov.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Zmes ne izpolnjuje podatkov po kriterijih PBT in PvB.

12.6 Drugi škodljivi učinki

Ni relevantnih podatkov.

12.7 Dodatni podatki

Ni relevantnih podatkov.

13 ODDELEK 13. ODSTRANJEVANJE

13.1 Metode ravnanja z odpadki

13.1.1 Odstranjevanje izdelkov / embalaže

Odstranjevanje ostankov produkta:

Odpadke je potrebno oddati podjetju z licenco za zbiranje in predelavo odpadkov.

Ne sme biti odstranjeno skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne izpustiti v kanalizacijo.

Klasifikacijska št. odpadka: ni posebne kode v EU katalogu odpadkov. Koda se uporabi glede na uporabo.

Embalaža:

Embalaža se lahko po popolni izpraznitvi in pranju z vodo ponovno uporabi. Upoštevajte lokalne predpise.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006 (REACH)

Trgovsko ime: **Beckensteine 345**

Datum izdelave: **15.5.2015**

Datum revizije: **30.3.2017**

Izdaja: **2.**

Predlagana razvrstitev odpadkov:

20 01 Čistila, ki vsebujejo nevarne snovi; EG katalog odpadkov: 20 01 29 Nevarni odpadki.

15 01 Embalaže

15 01 10 Embalaže, ki vsebujejo ostanke nevarnih snovi, ali so umazane z nevarnimi snovmi

15 02 02 Vpojni in filtrirni materiali, krpe in zaščitna obleka, ki je onesnažena z nevarnimi snovmi.

Nevaren odpadek: DA

14 ODDELEK 14. PODATKI O PREVOZU

Izdelek ni razvrščen kot nevaren za transport.

Transportirati pri temperaturi med 5 in 30°C v pokritih in čistih prevoznih sredstvih, zaščiteno pred vremenskimi vplivi, vlago, padci.

14.1 UN številka

ADR, IMDG, IATA:

14.2 Pravilno odpremno ime UN

ADR/IMDG/IATA: Ni

14.3 Razred(i) nevarnosti prevoza

ADR/IMDG/IATA: Ni

14.4 Embalažna skupina

ADR/IMDG/IATA: III

14.5 Nevarnosti za okolje:

ADR/IMDG/IATA: Ni

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni.

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC:

Ni.

15 ODDELEK 15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifična za snov ali zmes

Označba v skladu z določbami EG Št: 1272/2008:

Izdelek je razvrščen in označen v skladu s CLP

Nacionalni predpisi:

Varnostni list je ob upoštevanju slovenskih predpisov (Zakon o kemikalijah Ur. l RS 36/99, 110/03, 16/08) in direktiv EU (88/379/EEC, 91/155/EEC, 93/112/EEC) izdelan na podlagi današnjega stanja našega znanja, vendar ne predstavlja nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in ni osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

Tehnična navodila (zrak): -

Stopnja ogrožanja vode: -

16 ODDELEK 16. DRUGI PODATKI

Kratice in okrajšave:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International

Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

Lista povezanih stavkov o nevarnosti, R stavkov, previdnostnih stavkov:

R38: Draži kožo

R41: Nevarnost hudih poškodb oči.

H315 – Povzroča draženje kože.

H317 – Lahko povzroči alergijski odziv kože.

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo 1907/2006 (REACH)

Trgovsko ime: **Beckensteine 345**

Datum izdelave: **15.5.2015**

Datum revizije: **30.3.2017**

Izdaja: **2.**

H318 – Povzročča hude poškodbe oči.

H411 – Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

H412 – Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Lista označevalnih elementov, uporabljenih v tem VL:

Navodila za poučevanje zaposlenih:

Zaposlene pri prvi manipulaciji, uporabi, uporabi seznaniti z izdelkom. Potrebno poznavanje o ravnanju z kemikalijami. Osebe morajo biti seznanjene s tem varnostnim listom in podatki.

Upoštevajte vsa navodila za uporabo, varnostna navodila, ekspozicijske doze, higienska pravila.2

Viri varnostnega lista:

Varnostni list (nemški), Beckensteine-Tilet Pellets –rot 15.5.2015, revizija 30.3.2017, verzija 2,0