



MATERIĀLA DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 2015/830

1. sadaļa: PRODUKTA UN UZŅĒMUMA IDENTIFICĒŠANA

- 1.1. Produkta nosaukums:** TRI-BIO Natural salt for dishwashers
1.2. Produkta kods: 8770016
Produkta pielietojums: Lietošanai gatavs dabīgs sāls trauku mazgājamajām mašīnām
1.3. Uzņēmuma nosaukums: Sonata Enterprise Inc
Uzņēmuma adrese: 120 Fairlawn Ave, Staten Island, NY 10308, ASV
Tālrunis/Fakss/E-pasts: 1 877 446 0138; info@tri-bio.com
Izplatītājs: Sonata Enterprise Inc. Filiāle Latvijā
Uzņēmuma adrese: Bruņinieku 28, Rīga, Latvija, LV-1011
Tālrunis/Fakss/E-pasts: 371 22304541; 371 66002792; info@tri-bio.com
1.4. Tālruni avārijas situācijām: LV: Valsts Toksikoloģijas centrs +371 67042468, Zāļu un saindēšanās informācijas centrs +371 67042473. ASV: 1 877 4460138; EU: 1 371 22304541;



2. sadaļa: BĪSTAMĪBAS IDENTIFICĒŠANA

- 2.1. Klasifikācija(s)** **2.2. Bīstamības piktogramma(s)** **2.3. Drošības norāde(s)**

Marķējums atbilstoši Regulai (EK) 648/2004: Nātrija hlorīds

3. sadaļa: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

Nosaukums	Cas Nr.	EC Nr.	REACH Nr.	Index Nr.	%	CLP klase
Sodium chloride	7647-14-5	231-598-3			<100%	

Pārējās sastāvdaļas nav bīstamas vai to līmenis ir zemāks par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 noteikto bīstamības līmeni. Informāciju par klasifikāciju, tostarp apdraudējuma paziņojumus, H frāzes, bīstamības simbolus un norādes sk. 16. sadaļā.

4. sadaļa: PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

- 4.1. Vispārīgie padomi:** Ja parādās negatīva ietekme uz veselību, konsultējieties ar ārstu.
- Saskare ar acīm:** Nekavējoties skalojiet acis ar lielu daudzumu ūdens līdz materiāls pilnībā izskalots; pārliecinieties, ka izņemtas kontaktlēcas, ja tās ir, skalošanas laikā paceliet augšējo un apakšējo plakstiņu. Ja kairinājums nepāriet, dodieties saņemt medicīnisko palīdzību.
- Saskare ar ādu:** Pēc saskares ar ādu nekavējoties nomazgājiet to ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm. Nomainiet sasmērētās drēbes un apavus.
- Norišana:** Izskalojiet muti un tad izdzeriet 200-300 ml ūdens. Ja personai kļūst nelabi, nekavējoties sazinieties ar ārstu.
- Ieelpošana:** Neļaujiet pacientam uztraukties, izvediet viņu svaigā gaisā, dodieties saņemt medicīnisko palīdzību.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme, gan akūta, gan aizkavēta: Ietekme paaugstināta jutīguma gadījumā: Šis produkts satur vielas, kas var radīt alerģisku reakciju, ja tiek ieelpotas. Alerģiska reakcija parasti parādās vienas stundas laikā pēc iedarbības un izpaužas kā iekaisuma process plaušās.

4.3. Norādes par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi: Nav

5. sadaļa: UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

5.1. Ugunsdzēsāmie līdzekļi: oglekļa dioksīds, putas, sausais pulveris, izsmidzināts ūdens

5.2. Vietas vai maisījuma izraisīts īpašs apdraudējums:

Šis produkts var kļūst par uguns avotu, ja tas ir saskāries ar ogni, degvielu, šķidrām, vai izkausis plastmasas enerģētiskās iekārtas produkti. Tie ir sekojoši: oglekļa oksīdi, dažu metālu oksīdi. Degot, radīsies biezi melni dūmi. Enerģētiskās vielmaiņas produktu iedarbība var kaitēt Jūsu veselībai. Ugunsdzēsējiem jāizmanto piemēroti aizsarglīdzekļi. Slēgtas tvertnes, kas pakļautas uguns iedarbībai, jāatdzesē ar ūdeni. Nepieļaujiet ugunsdzēsības ūdens nokļūšanu kanalizācijā un citos ūdensceļos.

Ieteikumi ugunsdzēsējiem: Izmantojiet autonomās elpošanas aparātu, pilnu aizsargapģērba komplektu

6. sadaļa: PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMĀ

Notīriet ar lupatu vai mitru grīdas lupatu, ja nepieciešams, vairs neizmantojamo materiālu aizskalojiet ar ūdeni.

7. sadaļa: LIETOŠANA UN UZGLABĀŠANA

Šis produkts nav bīstams, to uzglabājot un transportējot. Uzglabājiet un transportējiet pie 2 °C – 35 °C temperatūras. Uzglabājiet vietā, kur neieklūst tieši saules stari, laikā, kad neizmantojiet, turiet trauku ciet, neuzglabājiet mitrā vidē.

UN numurs: Nav nepieciešams Bīstamo preču klase: nav bīstams

8. sadaļa: IEDARBĪBAS REGULĒŠANA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

Iedarbības robežvērtības:	Produkts nerada kaitējumu lietotāja veselībai, ja tas tiek lietots saskaņā ar norādēm uz etiķetes tā paredzētajam pielietojumam. Normālos lietošanas apstākļos nav nepieciešami īpaši profilaktiski pasākumi.
Ventilācija:	Īpaša ventilācija, profilaktiskā vai elpošanas ceļu aizsardzība normālos apstākļos nav nepieciešama. Vietējai nosūcei jābūt pietiekamai.
Ietekme uz cilvēka veselību:	Negatīva ietekme uz cilvēka veselību nav zināma.
Acu aizsardzība:	Acu aizsardzība principā nav nepieciešama.
Ādas aizsardzība:	Nav nepieciešama. Pēc saskares pilnībā nomazgājiet no ādas.
Vispārīgā higiēna:	Izvairieties no saskares ar acīm. Pēc lietošanas un pirms ēšanas, dzeršanas vai smēķēšanas kārtīgi nomazgājiet rokas.

9. sadaļa: FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Vārīšanās temperatūra: 1413°C iku blīvums (gaiss = 1): n/a

Kušanas temperatūra 801°C pH: n/a

Tvaiku spiediens (mm Hg): neattiecas Izskats un smaka: solid, white color, no odor

Īpatvars neattiecas Šķīdība ūdenī: izšķīst pilnībā

10. sadaļa: STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.1. Reaģētspēja: Nav sagaidāma

10.2. Ķīmiskā stabilitāte: Produkts ir stabils, ja tas tiek uzglabāts un lietots atbilstoši noteikumiem/norādēm.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība: Nav sagaidāma

10.4. Apstākļi, no kuriem jāizvairās: Nav zināmi

10.5. Nesaderīgi materiāli: Spēcīgas skābes, spēcīgas bāzes, spēcīgi oksidētāji un vielas, kas izraisa spēcīgu katabolismu.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti: Nav sagaidāmi

11. sadaļa: TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

11.1. Toksikoloģiskā informācija balstās uz sastāvdaļu ķīmisko profilu. Šā produkta izmēģinājumi uz dzīvniekiem nav veikti.

Akūts toksiskums (LD50 (orāli): Dati nav pieejami.

Acu kairinājums: Negatīva ietekme nav zināma.

Ādas kairinājums: Negatīva ietekme nav zināma.

Atkārtota saskare ar ādu: Negatīva ietekme uz reproduktīvo sistēmu, auglīgumu vai pēcnācēju veselību nav sagaidāma.

Sensibilizācija: Negatīva ietekme nav zināma.

Kancerogēnums: Negatīva ietekme nav zināma.

Ilgttermiņa sekas: Sekas paaugstināta jutīguma gadījumā: Produkts satur vielas, kas var izraisīt alerģisku reakciju, to ielaujot.

12. sadaļa: EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

12.1. Toksiskums: Dati nav pieejami.

12.2. Noturība un noārdīšanās:	Visām virsmaktīvām vielām, ko satur šis izstrādājums, piemīt bionoārdīšanās spēja (saskaņā ar OECD kritērijiem) un tās atbilst bionoārdīšanās kritērijiem, kas mazgāšanas līdzekļiem noteikti Regulā (EK) Nr.648/2004 . Dati, kas apstiprina šo pieņēmumu, atrodas Dalībvalstu Kompetento iestāžu rīcībā un ir pieejami pēc Jūsu pieprasījuma vai mazgāšanas līdzekļa izgatavotāja pieprasījuma. (III pielikums , A daļa)
12.3. Bioakumulācijas potenciāls:	Akumulācija organismos nav sagaidāma.
12.4. Mobilitāte augsnē:	Dati nav pieejami.
12.5. PBT un vPvB analīzes rezultāti:	Saskaņā ar Regulas (EK) Nr.2015/830, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu, (REACH) XIV pielikumu: produkts nesatur vielas, kas atbilst PBT (noturības/bioakumulācijas/toksiskuma) kritērijiem vai vPvB (ļoti noturīgas/ļoti bioakumulējošas vielas) kritērijiem.
12.6. Papildinformācija:	Produkts nav klasificēts kā kaitīgs veselībai un videi. Nesatur ķīmiskas vielas (Prop 65), nesatur balinātāju uz hlora bāzes, nesatur nonilfenolus (NP), nesatur raupjas abrazīvas vielas, nesatur šķīdinātājus, nesatur toksiskas vielas, tajā nav smago metālu, maz gaistošu organisko savienojumu vides aizsardzības nolūkā, bionoārdīšanās spēja, kas balstās uz bionoārdīšanās profilu. Šis produkts satur ekotoksiskas vielas, kam var būt kaitējoša ietekme uz ūdens organismiem. Daži apgalvojumi atvasināti no produktiem ar identisku struktūru vai sastāvu.

13. sadaļa: ATKRITUMU APSAIMNIEKOŠANAS APSVĒRUMI

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Produkts nav klasificēts kā bīstams vai cilvēka veselību un vidi apdraudošs. Produkts pilnībā izšķīst ūdenī un noārdās bioloģiski. Nododiet atkritumos atbilstoši visiem piemērojamajiem vietējiem, pavalsts un federālajiem likumiem. Centieties pilnībā izmantot produktu. Izlietotais iepakojums un produkta pārpalikumi nododami standarta sadzīves atkritumos.

14. sadaļa: INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Šis produkts nav bīstams, to uzglabājot un transportējot.

Transportējiet pie temperatūras 2 °C – 35 °C robežās, nepakļaujiet tiešiem saules stariem, ja neizmantojiet, turiet trauku ciet, neuzglabājiet mitrā vidē.

UN numurs: nav nepieciešams **Bīstamo vielu klase:** nav bīstams

15. sadaļa: INFORMĀCIJA PAR TIESISKO REGULĒJUMU

15.1.Drošības, veselības aizsardzības un apkārtējās vides noteikumi/normatīvie akti,kas īpaši attiecas uz vielu vai maisījumu:

Ja attiecas informācija par tiesisko regulējumu, kas nav jau iepriekš norādīta šajā drošības datu lapā, tad tā ir aprakstīta šajā apakšpunktā.

15.2. Ķīmiskā drošuma novērtējums: Ķīmiskā drošuma novērtējums nav nepieciešams.

16. sadaļa: CITA INFORMĀCIJA

Produkts netiek uzskatīts par bīstamu cilvēka veselībai vai videi, taču sekojošās frāzes jāņem vērā attiecībā uz dažām sastāvdaļām (EC regulation 2015/830 (REACH), Directive 2000/532/EC, EC Regulation 1272/2008 (CLP)):n/a

ATTEIKŠANĀS NO ATBILDĪBAS: Šeit sniegtā informācija labticīgi piedāvāta kā precīza, taču bez garantijas. Izmantošanas apstākļus un piemērotību konkrētam produkta pielietojumam mēs nevaram kontrolēt. Tādēļ visus riskus, kas saistīti ar produkta lietošanu, uzņemas lietotājs, bet mēs attiecībā uz produkta lietošanu vai piemērotību kategoriski atsakāmies no jebkāda veida un rakstura garantijām, tostarp no garantijām, ka produkts būs noderīgs standarta apstākļos un piemērots kādam īpašam nolūkam. Nekas nav paredzēts kā ieteikums lietošanai, pārkāpjot spēkā esošas patenttiesības, vai uzskatāms par saistībā ar spēkā esošām patenttiesībām izdotu licenci. Lietotājiem un izmantotājiem jāsaņem attiecīgi brīdinājumi un lietošanas drošības noteikumi.