

Päiväys: 21.03.2017

Edellinen päiväys: 09.05.2016

(*) koskee vain kemikaali-ilmoitusta

(**) täytetään joko 3.1 tai 3.2

KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT**1.1 Tuotetunniste**

Kauppanimi / aineen nimi	Grojet Odour Toilet
Tunnuskoodi	Odour Toilet
REACH-rekisteröintinumero	Ei sovellettavissa (seos).

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Käyttötarkoitus sanallisesti	Desinfioiva, hajuja poistava pesuaine
Toimialakoodi (TOL) (*)	812 Siivouspalvelut
Käyttötarkoituskoodi (KT) (*)	9 Puhdistus- ja pesuaineet
Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen (*)	<input checked="" type="checkbox"/>
Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen (*)	<input type="checkbox"/>

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja (valmistaja, maahantuoja, ainoa edustaja, jatkokäyttäjä, jakelija)
Suomessa toimiva markkinoille luovuttaja (*)

Osoite	Tiiriön Rengas ja Pesu Oy / NOSOY Palkkikuja 4
Postinumero ja -toimipaikka	04300 Tuusula
Puhelin	09-2759299
Sähköpostiosoite	grojet@nosoy.fi
Y-tunnus (*)	2856552-1

1.4 Hätäpuhelinnumero

Myrkytystietokeskus 09-471 977, Henkilövahingoissa 112

KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI**2.1 Aineen tai seoksen luokitus**

Eye Dam. 1, H318.

2.2 Merkinnät

Huomiosana Vaara

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

P302+P350 Jos kemikaalia joutuu iholle: Pese varovasti runsaalla vedellä ja saippualla.

P305+P351+P338 Jos kemikaalia joutuu silmiin: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan.

Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta

P337+P313 Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

P301+P330+P331 JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuhto suu. Ei saa oksennuttaa.

2.3 Muut vaarat

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

Seokset (**)

Aineen nimi	CAS-, EY- tai indeksinro	REACH-rekisteröintinro	Pitoisuus	Luokitus
Isopropanoli	67-63-0		1.5 - 5%	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit.2, H319 STOT SE 3, H336
Isotridekanolietoksyalaatti 90 % vedessä	69011-36-5		< 5,0%	Acute Tox. 4 (suun kautta), H302 Eye Dam. 1, H318

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitys: Ei erityisiä toimenpiteitä.

Iho: Huuhtele iho runsaalla vedellä ja saippualla.

Silmät: Huuhdeltava silmiä välittömästi runsaalla vedellä vähintään 15 minuutin ajan. Hakeuduttava lääkärin hoitoon mikäli oireet jatkuvat.

Nieleminen: Juotetaan maitoa tai vettä, mikäli altistunut on tajuissaan. Ei saa oksennuttaa.

Hakeuduttava lääkärin hoitoon.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Aiheuttaa ärsytystä joutuessaan silmiin. Pitkä aikaisessa ihokontaktissa saattaa ärsyttää ihoa.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoito oireiden mukaisesti.

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet

Vesisuihku, hiilidioksidi, alkoholinkestävä vahto, sammutusjauhe, hiekka ja maa-aines pieniin paloihin.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tulipalossa syntyy vaaraa aiheuttavia savukaasuja: hiilimonoksidi (CO)

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Käytettävä erillistä hengityssuojainta (esim.paineilmalaite) ja sopivaa suojavaatetusta.

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Eristettävä alue. Huolehdittava työtilojen hyvästä ilmanvaihdosta. Käytettävä sopivia suojakäsineitä ja silmäsuojia.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa päästää suuria määriä tiivistettä maaperään, vesistöön tai viemäriin.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Imeytetään turpeeseen, sahanpuruun tai vastaavaan materiaaliin ja kootaan pölyämättä sopiviin jäteastioihin hävitettäväksi. Jäännökset pestään pois vedellä.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Tuotteet säilytettävä alkuperäispakkauksissa ja pystyasennossa. Käytettävä sopivia suojakäsineitä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä 5-35C asteen lämpötilassa. Suojeltava jäätymiseltä ja kuumuudelta.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Ei erityisiä ohjeita.

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET**8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**

htp-arvot

Isopropanoli

200 ppm (8 h)
500 mg/m³ (8 h)250 ppm (15 min)
620 mg/m³ (15 min)**8.2 Altistumisen ehkäiseminen****Tekniset torjuntatoimenpiteet**

Käsiteltävä hyvän työturvallisuuskäytännön mukaisesti. Kädet pestävä ennen taukoja ja työpäivän jälkeen. Säännöllinen Työvälineiden ja vaatteiden puhdistus. Henkilökohtainen suojavarustus on valittava vaarallisten aineiden tyyppin, pitoisuuden ja määrän sekä kyseessä olevan työpaikan mukaan. Varmistettava, että silmäsuihkut ja hätäsuihkut sijaitsevat työpisteen lähellä. Riisuttava likaantunut vaatetus ja pestävä se ennen uudelleenkäyttöä.

Silmien tai kasvojen suojaus

Käytettävä suojalaseja tarvittaessa.

Ihonsuojaus

Tarvittaessa kemikaalia läpäisemätön esiliina.

Käsien suojaus

Pitkäaikainen altistus: Butyylikumikäsineet. Minimipaksuus / käsine 480 min. Minimipaksuus / käsine: 0,7 mm. Lyhytaikainen altistus (roiskesuojaus): Nitrilikumikäsineet. Minimipaksuus / käsine 30 min, Minimipaksuus / käsine: 0,4 mm.

Hengityksensuojaus

Normaalisti ei tarvita. Käytettävä hengityksen suojausta mikäli on mahdollista, että altistuminen ylittää htp- tai ohjearvot. Mikäli ei ole HTP- tai ohjearvoja, on käytettävä hengityksen suojausta haittavaikutusten ilmetessä kuten, havaittaessa hengitysteiden ärsytystä tai hengitysvaikeuksia, tai riskin kartoitusprosessin sitä edellyttäessä.

Nieleminen

Noudatettava hyvää henkilökohtaista hygieniää. Ei saa käyttää tai säilyttää ruokaa työtiloissa. Kädet pestävä ennen tupakointia ja syömistä.

Termiset vaarat

Ei tunnettuja

Ympäristöaltistumisen torjuminen

Ei saa päästää suuria määriä tiivistettä maaperään, viemäriin tai vesistöön.

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET**9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

Olomuoto	Vihreä neste.
Haju	Ominainen miellyttävä tuoksu
pH	n.7
Kiehumispiste ja kiehumisalue	>100°C
Leimahduspiste	Ei ole saatavilla.
Haihtumisnopeus	Ei ole saatavilla.
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	Ei ole saatavilla
Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja	Ei ole saatavilla
Höyrynpaine	Ei ole saatavilla.
Höyryntiheys	Ei ole saatavilla.
Suhteellinen tiheys	1,05g/cm ³

Liukoisuus (liukoisuudet)	(+20C) sekoittuu täydellisesti veteen
Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi	ei käytössä
Itsesyttymislämpötila	Ei ole saatavilla
Hajoamislämpötila	Ei ole saatavilla.
Viskositeetti	Ei ole saatavilla.
Räjähävyys	Ei ole saatavilla.

9.2 Muut tiedot

Tuotteen muista ominaisuuksista ei olet tietoa.

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**10.1 Reaktiivisuus**

-

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili normaaleissa käsittely- ja varastointiolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisia reaktioita ei esiinny, mikäli tuote varastoidaan ja käsitellään turvaohjeiden mukaan

10.4 Vältettävät olosuhteet

Tuote saattaa menettää ominaisuuksiaan jäätyessä.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Ei tunnettuja.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Hajoamistuotteet riippuvat lämpötilasta, ilman syötöstä ja muista läsnä olevista materiaaleista.

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT**11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista****Välitön myrkyllisyys****Ihosityövyttävyyttä/ärsytys**

Pitkäaikainen ihokosketus saattaa aiheuttaa ärsytystä.

Vakava silmävaurio/ärsytys

Vaurioittaa vakavasti silmiä.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Saattaa aiheuttaa ärsytystä limakalvoilla.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Ei tunnettuja.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Ei tunnettuja.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Ei tunnettuja

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Tuote ei ole myrkyllinen.

Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

Tuote ei ole myrkyllinen.

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**12.1 Myrkyllisyys**

Tuote ei ole myrkyllinen.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tuote on biologisesti hajoava. > 90% (28d) Hyvin hajoava.

12.3 Biokertyvyys

Tuote ei ole biokertyvä.

12.4	Liikkuvuus maaperässä
	Merkittäviä tietoja ei ole saatavilla.
12.5	PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset
	Tämän tuotteen ei katsota olevan PBT (pysyvä,biokertyvä, myrkyllinen) tai vPvB (erittäin hitaasti hajoava,erittäin biokertyvä)
12.6	Muut haitalliset vaikutukset
	Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

13.1	Jätteiden käsittelymenetelmät
	Tuote on hävitettävä paikallisten viranomais määräysten mukaisesti. Tyhjät pakkaukset voi pestä ja uusio käyttää.

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT

14.1	YK-numero
	-
14.2	Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi
	Grojet Odour Toilet
14.3	Kuljetuksen vaaraluokka
	-
14.4	Pakkausryhmä
	-
14.5	Ympäristövaarat
	Ei vaarallista ainetta
14.6	Eriyiset varotoimet käyttäjälle
	Ei vaarallisuusluokitusta kuljetusmääräysten mukaan.
14.7	Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 –sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti
	-

KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

15.1	Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö
	Tuotetta ei tule käyttää muuhun kuin etiketissä mainittuun toimintaan. Oikein käytettynä tuote täyttää EU-direktiivien vaatimat määräykset.
15.2	Kemikaaliturvallisuusarviointi
	Tälle aineelle ei tarvitse suorittaa kemikaaliturvallisuusarviointia.

KOHTA 16: MUUT TIEDOT

Tietolähteet

Noso-Tuote Oy, TUKES, Raaka-aineiden käyttöturvallisuustiedotteet

Luettelo R- ja S-lausekkeista tai/ja vaara- ja turvalausekkeista

H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H225	Helposti syttyvä neste ja höyry
H302	Haitallista nieltynä.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H336	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

P102	Säilytä lasten ulottumattomissa.
P302+P350	Jos kemikaalia joutuu iholle: Pese varovasti runsaalla vedellä ja saippualla.
P305+P351+P338	Jos kemikaalia joutuu silmiin: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
P280	Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvosuojainta.
P337+P313	Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.
P301+P330+P331	JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuhto suu. Ei saa oksennuttaa.

Työntekijöiden koulutus

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot ovat parhaan tietämyksemme mukaan oikeita

laatimispäivänä. Annetut tiedot ovat ainoastaan ohjeellisia turvallista käsittelyä, käyttöä, työstöä,

Kauppanimi: Grojet Odour Toilet

Päiväys: 27.08.2019

Edellinen päiväys: 21.03.2017

varastointia, kuljetusta, jätteidenkäsittelyä ja päästöjä varten, eikä niitä saa käsittää takuiksi tai laatuspesifikaatioksi. Tiedot koskevat vain mainittua tuotetta, eivätkä välttämättä pidä paikkaansa, jos tuotetta käytetään yhdessä toisen tuotteen kanssa tai prosessissa, ellei erikseen mainittu tekstissä.