

FREEZE

Datums 9.5.2014

Iepriekšējais datums 30.7.2012

PUNKTS 1. VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA APZINĀŠANA**1.1 Produkta identifikators****1.1.1 Produkta nosaukums**

FREEZE

1.1.2 Produkta kods

39451

1.2 Vielās vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**1.2.1 Ieteicamā lietošana**

Freezer spray.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**1.3.1 Piegādātājs**

SIA KiiltoClean

Adrese

Rītausmas iela 11b

Pasta indekss un pasta nodaļa LV-1058 Rīga

Latvija

Tālrunis

+371 67 602 993

Telefakss

+371 67 602 544

1.3.3 Ārzemju ražotāja identifikācija

KiiltoClean Oy

PL 157

FI-20101 Turku, Finland

Tālrunis: +358 (0)207 710 400

Telefakss: +358 (0)207 710 402

Business ID: 1799926-0

Email: asiakaspalvelu@kiiltoclean.fi

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās**1.4.1**

Saindēšanās informācijas centra 24h tālrunis 67042473

Ugunsdzēsības un glābšanas dienesta 24h tālrunis 112

PUNKTS 2. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA**2.1 Vielās vai maisījuma klasificēšana****1272/2008 (CLP)**

Flam. Aerosol 1, H229

2.2 Etiķetes elementi**1272/2008 (CLP)**

Signālvārds

Uzmanību**Bīstamības paziņojumi**

H229

Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.

Paziņojumi par piesardzības pasākumiem

P210

Nelietot vietās, kur ir sastopams karstums/ dzirksteles/ atklāta uguns / [] / karstas virsmas. Nesmēķēt.

P251

Tvertne zem spiediena: nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas.

P410+P412

Aizsargāt no saules gaismas. Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C/ 122 °F.

2.3 Citi apdraudējumi

n.v.

PUNKTS 3. SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM**3.2 Maisījumi**

FREEZE

Datums 9.5.2014

Iepriekšējais datums 30.7.2012

	Bīstamās sastāvdaļas CAS/ EINECS & Reģistrācijas Nr.	EINECS	Vielas ķīmiskais nosaukums	Koncentrācija	Klasifikācija
	811-97-2		Tetrafluoroethane	95 - 100 %	-
3.3	Cita informācija Aerosols, nav ugunsnedrošs .				

PUNKTS 4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

- 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**
-
- 4.1.2 Ieelpošana**
Nepieredzēta noguruma vai nelabuma gadījumos pacientu, kas ticis pakļauts gāzu iedarbībai, pārvietot svaigā gaisā. Ja simptomi turpinās, konsultēties ar ārstu.
- 4.1.3 Nokļūšana uz ādas**
Mazgāt ar ūdeni un ziepēm. Ja iekaisums turpinās, meklēt medicīnisko palīdzību.
- 4.1.4 Nokļūšana acīs**
Izskalot ar lielu ūdens daudzumu, turēt acis atvērtas. Meklēt medicīnisko palīdzību.
- 4.1.5 Norīšana**
Skalot muti. Konsultēties ar ārstu.
- 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta**
VESELĪBAS APDRAUDĒJUMI: Galvenajai sastāva vielai augstā koncentrācijā ir narkotisks efekts. Var radīt apspaldējumus, kas saistīti ar zemo vārišanās brīdi.
- 4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**
Ārstēšana atbilstoši simptomiem.

PUNKTS 5. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

- 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**
- 5.1.1 Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**
-
- 5.1.2 Ugunsdzēsšanas līdzekļi, kurus aizliegts lietot, ņemot vērā drošības apsvērumus**
-
- 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**
-
- 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**
Informācija nav pieejama.
- 5.4 Specifiskās metodes**
Uzmanīties no tvertnēm, kas var pārvietoties spiediena izplūšanas gadījumos.

PUNKTS 6. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

- 6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**
Nodrošināt adekvātu ventilāciju.
- 6.2 Vides drošības pasākumi**
-
- 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli**
-
- 6.4 Atsauce uz citām iedaļām**

FREEZE

Datums 9.5.2014

Iepriekšējais datums 30.7.2012

PUNKTS 7. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

- 7.1 Piesardzība drošai lietošanai**
-
- 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**
Glabāt sausā, vēsā un labi vēdināmā vietā.
- 7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)**
Nekas.

PUNKTS 8. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

- 8.1 Pārvaldības parametri**
- 8.1.1 Slietkšņa robežvērtības**
Tetrafluoroethane 1000 ppm (8 h) 4200 mg/m³ (8 h)
- 8.1.4 DNEL**
Informācija nav pieejama.
- 8.1.5 PNEC**
Informācija nav pieejama.
- 8.2 Iedarbības pārvaldība**
- 8.2.1 Atbilstoša tehniskā pārvaldība**
Mazgāt rokas pirms ēšanas, dzeršanas, smēķēšanas vai tualetes.
- 8.2.2 Individuālie aizsardzības pasākumi**
- 8.2.2.1 Elpošanas aizsardzība**
Ja nepieciešams lietot respiratora masku, kas paredzēta organiskajām gāzēm un šķīdinātāju izgarojumiem (A-2 filtri).
- 8.2.2.2 Roku aizsardzība**
Ja nepieciešams lietot PVC, neoprēna vai nitrila gumijas cimdus.
- 8.2.2.3 Acu/sejas aizsardzība**
Aizsargājošās brilles, ja rodas šļaksti.
- 8.2.2.4 Ādas aizsardzība**
Izvairīties no produkta nokļūšanas uz ādas.

PUNKTS 9. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

- 9.1 Svarīga veselības aizsardzības, drošuma un vides aizsardzības informācija**
- 9.1.1 Izskats**
Aerosols ar hermetizētu bezkrāsaina šķidrums saturu.
- 9.1.6 Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons** -26,5°C
- 9.1.9 Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)** Aerosols, nav ugunsnedrošs
- 9.1.13 Relatīvais blīvums** 1230 kg/m³
- 9.2 Cita informācija**
-

PUNKTS 10. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

- 10.1 Reaģētspēja**
-
- 10.2 Ķīmiskā stabilitāte**
Stabils normālos apstākļos

FREEZE

Datums 9.5.2014

Iepriekšējais datums 30.7.2012

- 10.3** Bīstamu reakciju iespējamība
n.v.
- 10.4** Apstākļi, no kuriem jāvairās
n.v.
- 10.5** Nesaderīgi materiāli
n.v.
- 10.6** Bīstami noārdīšanās produkti
n.v.

PUNKTS 11. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

- 11.1** Informācija par toksikoloģisko ietekmi
- 11.1.1** Akūta toksicitāte
-
- 11.1.2** Kairināmība un kodīgums
n.v.
- 11.1.3** Sensibilizācija
n.v.
- 11.1.4** Subakūtā, subhroniskā un prolongētā toksicitāte
n.v.
- 11.1.5** Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība
Apsaldējumu risks ādai .

PUNKTS 12. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

- 12.1** Toksicitāte
- 12.1.1** Ūdens toksicitāte
-
- 12.1.2** Toksicitāte citiem organismiem
-
- 12.2** Noturība un spēja noārdīties
- 12.2.1** Bioloģiskā noārdīšanās
Nav pieejami dati par pašu produktu.
- 12.2.2** Ķīmiskā noārdīšanās
-
- 12.3** Bioakumulācijas potenciāls
n.v.
- 12.4** Mobilitāte augsnē
-
- 12.5** PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti
n.v.
- 12.6** Citas nelabvēlīgas ietekmes
n.v.

PUNKTS 13. APSVĒRUMI, KAS SAISTĪTI AR APSAIMNIEKOŠANU

- 13.1** Atkritumu apstrādes metodes
Atbrīvojoties atbilstoši vietējiem un nacionāliem noteikumiem

PUNKTS 14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

FREEZE

Datums 9.5.2014

Iepriekšējais datums 30.7.2012

	Sauszemes transports ADR/RID	Jūras transports IMDG/IMO
14.1 ANO numurs	UN1950	UN1950
14.2 ANO sūtišanas nosaukums	AEROSOLIT, tukahduttavat	AEROSOLS, non flammable
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	2	IMO Class 2.2
14.4 Iepakojuma grupa		
14.5 Vides apdraudējumi		
Cita informācija	LQ,39451	LTD QTY,39451

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

n.v.

14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam

n.v.

PUNKTS 15. INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU**15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem****15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums**

-

PUNKTS 16. CITA INFORMĀCIJA**16.3 Būtiskākās bibliogrāfiskās atsauces un datu avoti**

Ražotāja informācija .

16.6 Norādījumus par mācībām

Skatīt etiķeti vai brošūru.