

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Tuotenimi	: CLEAN SENSE MB3000
Tuotekoodi	: 800352
Höyrystin	: Aerosol
SKU #	: R0260041

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

1.2.1. Merkitykselliset tunnistetut käytöt

Pääasiallinen käyttökategoria	: Ammattikäyttöön
Aineen/seoksen käyttö	: Ilmanraikastimet Hajusteet

1.2.2. Käytöt, joita ei suositella

Muita tietoja ei ole saatavissa

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja

Newell Europe Sàrl
Chemin de Blandonnet 10
CH-1214 Vernier - Switzerland
T +44(0)870 5686824
SDS.RCP@newellco.com

Muut

Newell Poland Services Sp. z o.o.
Plac Andersa 7
61-894 Poznań - Poland
T +44(0)870 5686824
www.rubbermaid.eu/contact

1.4. Häät puhelinnumero

Hätänumero : +44(0)870 5686824

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Aerosol 1	H222;H229
Skin Sens. 1	H317
Aquatic Chronic 3	H412

H-lausekkeiden ja luokituskategorioiden koko teksti: katso 16 artikla

2.2. Merkinnät

Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Varoitusmerkit (CLP) :



GHS02

GHS07

Huomiosana (CLP) :

Vaara

Vaaralliset aineosat :

LIMONENE; HEXYL CINNAMAL; 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde (Lilial); GERANIOL;
CITRONELLOL; ACETYL CEDRENE

Vaaralausekkeet (CLP) :

H222 - Erittäin helposti syttyvä aerosoli
H229 - Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa
H317 - Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion
H412 - Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia

Turvausekkeet (CLP) :

P210 - Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähdeiltä.
Tupakointi kielletty
P251 - Ei saa puhkaista tai polttaa edes tyhjänä
P273 - Vältettävä päästämistä ympäristöön
P302+P352 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä
P333+P313 - Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin
P410+P412 - Suojaa auringonvalolta. Ei saa altistaa yli 50 °C/122 °F lämpötiloille
P501 - Hävitä sisältö/pakkaus auktorisoitu jätteidenkäsittelylaitos

CLEAN SENSE MB3000

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

2.3. Muut vaarat

Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia PBT-kriteereitä.
Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia vPvB-kriteereitä.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1. Aineet

Ei sovellettavissa

3.2. Seokset

Nimi	Tuotetunniste	%	Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti
ISOPROPYL ALCOHOL	(CAS-nro) 67-63-0 (EY-nro) 200-661-7 (Indeksinumero) 603-117-00-0 (REACH-N:o) 01-2119457558-25	1 - 10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
LIMONENE	(CAS-nro) 5989-27-5 (EY-nro) 227-813-5 (Indeksinumero) 601-029-00-7	1 - 10	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
LINALOOL	(CAS-nro) 78-70-6 (EY-nro) 201-134-4 (REACH-N:o) 01-2119474016-42	1 - 10	Skin Irrit. 2, H315
3,7-DIMETHYLOCTAN-3-YL ACETATE	(CAS-nro) 20780-48-7	1 - 10	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 2, H411
HEXYL CINNAMAL	(CAS-nro) 101-86-0 (EY-nro) 202-983-3 (REACH-N:o) 01-2119533092-50	0,1 - 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde (Lilial)	(CAS-nro) 80-54-6 (EY-nro) 201-289-8 (REACH-N:o) 01-2119485965-18	0,1 - 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 2, H411
HEXAMETHYLINDANOPYRAN	(CAS-nro) 1222-05-5 (EY-nro) 214-946-9 (Indeksinumero) 603-212-00-7	0,1 - 1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
GERANIOL	(CAS-nro) 106-24-1 (EY-nro) 203-377-1 (REACH-N:o) 01-2119552430-49	0,1 - 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
CITRONELLOL	(CAS-nro) 106-22-9 (EY-nro) 203-375-0 (REACH-N:o) 01-2119453995-23	0,1 - 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
BHT	(CAS-nro) 128-37-0 (EY-nro) 204-881-4	0,1 - 1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
ACETYL CEDRENE	(CAS-nro) 32388-55-9 (EY-nro) 251-020-3	0,1 - 1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

H-lausekkeet sanallisina: ks. kohta 16

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

- Ensiaputoimenpiteet, yleiset : Älä koskaan anna tajuttomalle henkilölle mitään suun kautta. Pahoinvointia tunnettaessa on hakeuduttava lääkärin hoitoon (näytettävä tätä etikettiä mikäli mahdollista).
- Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on hengitetty : Yskä. Varmista raittiin ilman hengitys. Anna potilaan levätä.
- Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on joutunut iholle : Pese runsaalla vedellä ja saippualla. Jos ihoärsytys jatkuu, ota yhteys lääkäriin. Riisu likaantunut vaatetus ja pese altistunut ihoalue miedolla saippualla ja vedellä. Huuhtelee sitten lämpimällä vedellä. Pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä.
- Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on joutunut silmään : Suorassa kosketuksessa silmiin on todennäköisesti ärsyttävä. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Huuhdo välittömästi runsaalla määrällä vettä. Hakeudu lääkärin hoitoon jos silmäkipu, räpyttely tai punoitus jatkuvat.
- Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on nielty : Huuhdo suu. Ei saa oksennuttaa. Hakeudu ensiapuun.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

- Oireet/vammat hengitettyinä : Hengästyminen. Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
- Oireet/vammat ihokosketuksen seurauksena : Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Muita tietoja ei ole saatavissa

CLEAN SENSE MB3000

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

- Soveltuvat sammutusaineet : Vaahto. Kuiva jauhe. Hiilidioksidi. Vesisuihku. Hiekka.
Soveltumattomat sammutusaineet : Älä käytä voimakasta vesisuihku.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

- Palovaara : Erittäin helposti syttyvä aerosoli.
Räjähdysvaara : Lämpö voi aiheuttaa painetta rikkoon suljetut säiliöt, aiheuttaen tulipalon ja lisäksi palo- ja muiden vammojen vaaraa.
Vaaralliset hajoamistuotteet tulipalon sattuessa : Hiilimonoksidi. Orgaaniset yhdisteet.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

- Palontorjuntaa koskevat ohjeet : Jäähdytä säiliöitä vesisuihkulla tai -sumulla. Varovaisuutta on noudatettava sammuttaessa palavia kemikaaleja. Älä päästä sammutusvettä ympäristöön. Tulita EI SAA yrittää sammuttaa sen saavutettua räjähteet. Evakuoi alue.
Suojavarusteet sammuttaessa tulipaloa : Älä mene paloalueelle ilman sopivia suojavarusteita, mukaan lukien hengityksensuojain.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

- Yleiset toimenpiteet : Ei avotulta. Tupakointi kielletty. Eristä mahdollisuuksien mukaan tulelta ottamatta tarpeettomia riskejä. Poista sytytyslähteet. Vältä staattisia sähkövarauksia erityisen huolellisesti.

6.1.1. Muu kuin pelastushenkilökunta

- Hätätoimenpiteet : Evakuoi ylimääräinen henkilöstö.

6.1.2. Pelastushenkilökunta

- Suojaimet : Varusta siivoushenkilöstö asianmukaisella suojauksella.
Hätätoimenpiteet : Tuuleta alue.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

- Estä pääsy viemäriin ja vesistöön. Ilmoita viranomaisille, jos nestettä pääsee viemäriin tai vesistöön. Vältettävä päästämistä ympäristöön.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

- Puhdistusmenetelmät : Tuuleta vuotoalue. Imeytä valunut tuote mahdollisimman pian inertteihin kiinteisiin aineisiin kuten saveen tai piimaahan. Valumat on kerättävä. Varastoi erillään muista materiaaleista.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

- Katso Kohta 8. Altistumisen ehkäisy/henkilökohtaiset suojaimet.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

- Muut vaarat käsiteltäessä : Vaarallinen jäte räjähdysvaarasta johtuen. Painesäiliö: Ei saa puhkaista tai polttaa edes tyhjänä.
Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet : Pese kädet ja muut altistuneet alueet miedolla saippualla ja vedellä ennen ruokailua, juontia, tupakointia ja työpaikalta lähtöä. Järjestä käsittelyalueelle hyvä ilmanvaihto höyryjen muodostumisen ehkäisemiseksi. Ei saa suihkuttaa avotuleen tai muuhun sytytyslähteeseen. Vältä höyryä hengittämistä.
Hygieniatoimenpiteet : Saastuneita työvaatteita ei saa viedä työpaikalta. Pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

- Tekniset toimenpiteet : Noudata voimassa olevia määräyksiä.
Varastointiolosuhteet : Säilytettävä ainoastaan alkuperäisastiassa viileässä, hyvin tuuletetussa paikassa erillään seuraavista: Suora auringonvalo, Lämmönlähteet, Syttymislähteet. Ei saa altistaa yli 50 °C/122 °F lämpötiloille.
Yhteensopimattomat tuotteet : Vahvat emäkset. Vahvat hapot.
Yhteensopimattomat materiaalit : Syttymislähteet. Suora auringonvalo. Lämmönlähteet.

7.3. Erityinen loppukäyttö

- Muita tietoja ei ole saatavissa

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

ISOPROPYL ALCOHOL (67-63-0)		
Suomi	Paikallisesti käytettävä nimi	2-Propanoli
Suomi	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	500 mg/m ³

CLEAN SENSE MB3000

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

ISOPROPYL ALCOHOL (67-63-0)		
Suomi	HTP-arvo (8h) (ppm)	200 ppm
Suomi	HTP-arvo (15 min)	620 mg/m ³
Suomi	HTP-arvo (15 min) (ppm)	250 ppm
LIMONENE (5989-27-5)		
Suomi	Paikallisesti käytettävä nimi	D-Limoneeni
Suomi	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	140 mg/m ³
Suomi	HTP-arvo (8h) (ppm)	25 ppm
Suomi	HTP-arvo (15 min)	280 mg/m ³
Suomi	HTP-arvo (15 min) (ppm)	50 ppm
BHT (128-37-0)		
Suomi	Paikallisesti käytettävä nimi	2,6-Di-tert-butyylip-kresoli
Suomi	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	10 mg/m ³
Suomi	HTP-arvo (15 min)	20 mg/m ³

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet	: Minimoi sumun ja/tai höyryn pitoisuus järjestelmällä kohdepoisto tai tilan yleisilmanvaihto.
Henkilönsuojaimet	: Vältä kaikkea tarpeetonta altistumista.
Käsien suojaus	: suojakäsineitä
Silmien suojaus	: Ei mitään normaalikäytössä
Hengityksensuojain	: Ei mitään normaalikäytössä
Muut tiedot	: Älä syö, juo tai tupakoi käytön aikana.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	: Neste
Olomuoto	: kirkas. Läpinäkyvä.
Väri	: värittömästä hieman keltaiseen.
Haju	: ominainen.
Hajukynnys	: Tietoja ei saatavilla
pH	: Tietoja ei saatavilla
Suhteellinen haihtumisnopeus (butyyliasetaattiin=1)	: Tietoja ei saatavilla
Sulamispiste	: Tietoja ei saatavilla
Jähmettymis-/jäätymispiste	: Tietoja ei saatavilla
Kiehumispiste	: Tietoja ei saatavilla
Leimahduspiste	: 74 °C
Itsesyttymislämpötila	: Tietoja ei saatavilla
Hajoamislämpötila	: Tietoja ei saatavilla
Syttyvyys (kiinteä, kaasu)	: Erittäin helposti syttyvä aerosoli
Höyrynpaine	: 3,5 - 4,5 bar
Suhteellinen höyryntiheys 20 °C:n lämpötilassa	: Tietoja ei saatavilla
Suhteellinen tiheys	: 0,619 - 0,645
Liukoisuus	: Tietoja ei saatavilla
Log Pow	: Tietoja ei saatavilla
Viskositeetti, kinemaattinen	: Tietoja ei saatavilla
Viskositeetti, dynaaminen	: Tietoja ei saatavilla
Räjähthävät ominaisuudet	: Tietoja ei saatavilla
Hapettavat ominaisuudet	: Tietoja ei saatavilla
Räjähdyksärajo-arvot	: 1,8 - 19 vol-%

9.2. Muut tiedot

Muita tietoja ei ole saatavissa

CLEAN SENSE MB3000

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Vakaa normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Erittäin helposti syttyvä aerosoli. Sisältää paineen alaista kaasua; voi räjähtää kuumennettaessa. Erittäin helposti räjähtävää iskun, hankauksen, avotulen tai muun sytytyslähteen vaikutuksesta.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei määriteltä.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Suora auringonvalo. Äärimmäisen korkeat tai matalat lämpötilat. Kuumuus . Kipinät. Avoliekki. Ylikuumeneminen.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Hapettimet. Vahvat hapot. Vahvat emäkset.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

savu. Hiilimonoksidi. Hiilidioksidi.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys : Ei luokiteltu

ISOPROPYL ALCOHOL (67-63-0)	
LD50 suun kautta, rotta	2000 mg/kg
LD50 suun kautta	4396 mg/kg ruumiinpainoa
LD50 ihon kautta, rotta	2000 mg/kg
LD50 ihon kautta	12800 mg/kg ruumiinpainoa
LC50 hengitysteitse, rotta (pöly/sumu - mg/l/4h)	46600 mg/l/4h
LINALOOL (78-70-6)	
LD50 suun kautta	2790 mg/kg ruumiinpainoa
LD50 ihon kautta	5610 mg/kg ruumiinpainoa
HEXYL CINNAMAL (101-86-0)	
LD50 suun kautta	> 2450 mg/kg ruumiinpainoa
LD50 ihon kautta	> 3000 mg/kg ruumiinpainoa
LC50 hengitysteitse, rotta (pöly/sumu - mg/l/4h)	> 5000 mg/l/4h
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde (Lilial) (80-54-6)	
LD50 suun kautta, rotta	1390 mg/kg
LD50 suun kautta	1390 mg/kg ruumiinpainoa
LD50 ihon kautta	> 5000 mg/kg ruumiinpainoa
GERANIOL (106-24-1)	
LD50 suun kautta	2100 mg/kg ruumiinpainoa
LD50 ihon kautta	> 5000 mg/kg ruumiinpainoa
CITRONELLOL (106-22-9)	
LD50 suun kautta	3450 mg/kg ruumiinpainoa
LD50 ihon kautta	2650 mg/kg ruumiinpainoa
ACETYL CEDRENE (32388-55-9)	
LD50 suun kautta, rotta	≈ 5200 mg/kg
LD50 ihon kautta, kani	≈ 500 mg/kg

Ihositytävyyttä/ihöärsytys	: Ei luokiteltu Saataavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	: Ei luokiteltu Saataavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen	: Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset	: Ei luokiteltu Saataavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
Syöpää aiheuttavat vaikutukset	: Ei luokiteltu Saataavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

CLEAN SENSE MB3000

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset	: Ei luokiteltu Saataavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen	: Ei luokiteltu Saataavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen	: Ei luokiteltu Saataavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty
Aspiraatiovaara	: Ei luokiteltu Saataavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

CLEAN SENSE MB3000

Höyrystin	Aerosol
-----------	---------

Mahdolliset haittavaikutukset ihmisille ja mahdolliset oireet : Saataavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Ympäristövaikutukset - vesi : Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

ISOPROPYL ALCOHOL (67-63-0)

LC50 kalat 1	100 mg/l
EC50 vesikirppu 1	100 mg/l
EC50 muut vesieliot 1	13299 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 muut vesieliot 2	> 1000 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l

LINALOOL (78-70-6)

LC50 kalat 1	27,8 mg/l
EC50 muut vesieliot 1	20 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 muut vesieliot 2	88,3 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l

HEXYL CINNAMAL (101-86-0)

LC50 kalat 1	1,7 mg/l
EC50 muut vesieliot 2	> 0,32 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l

2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde (Lilial) (80-54-6)

LC50 kalat 1	2,2 mg/l
EC50 muut vesieliot 1	10,7 mg/l EC50 waterflea (48 h)

GERANIOL (106-24-1)

LC50 kalat 1	22 mg/l
EC50 muut vesieliot 1	10,8 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 muut vesieliot 2	13,1 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l

CITRONELLOL (106-22-9)

LC50 kalat 1	10 mg/l
EC50 muut vesieliot 1	17,48 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 muut vesieliot 2	2,38 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

CLEAN SENSE MB3000

Pysyvyys ja hajoavuus : Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia ympäristössä.

12.3. Biokertyvyys

CLEAN SENSE MB3000

Biokertyvyys : Ei määritelty.

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Muita tietoja ei ole saatavissa

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

CLEAN SENSE MB3000

Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia PBT-kriteereitä.

Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia vPvB-kriteereitä.

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Lisätiedot : Vältettävä päästämistä ympäristöön

CLEAN SENSE MB3000

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan






KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuotteen / pakkauksen hävittäminen suositukset	: Hävitä turvallisella tavalla paikallisia/kansallisia määräyksiä noudattaen. Painesäiliö - Ei saa puhkaista tai polttaa edes tyhjänä.
Lisätiedot	: Säiliöön voi kerääntyä syttyviä höyryjä.
Ekologia - jätemateriaalit	: Vältettävä päästämistä ympäristöön.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

ADR/RID/IMDG/IATA/ADN:n mukaan

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. YK-numero				
1950	1950	1950	1950	Ei sovellettavissa
14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi				
AEROSOLIT	AEROSOLS	Aerosols, flammable	AEROSOLIT	Ei sovellettavissa
Kuljetusasiakirjan kuvaus				
UN 1950 AEROSOLIT, 2.1, (D)	UN 1950 AEROSOLS, 2.1			
14.3. Kuljetuksen vaaraluokka				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
				
14.4. Pakkausryhmä				
Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa
14.5. Ympäristövaarat				
Ympäristölle vaarallinen : Ei	Ympäristölle vaarallinen : Ei Merta saastuttava aine : Ei	Ympäristölle vaarallinen : Ei	Ympäristölle vaarallinen : Ei	Ympäristölle vaarallinen : Ei
Muita tietoja ei ole saatavissa				

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

- Maakuljetus

luokittelukoodi (ADR)	: 5F
Erityismääräykset (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Rajoitetut määrät (ADR)	: 11
Vapautetut määrät (ADR)	: E0
Pakkausohjeet (ADR)	: P207, LP02
Pakkauksia koskevat erityismääräykset (ADR)	: PP87, RR6, L2
Yhteiskäytössä olevia pakkauksia koskevat erityismääräykset (ADR)	: MP9
Kuljetusluokka (ADR)	: 2
Kuljetusta koskevat erityismääräykset - Kolli (ADR)	: V14
Kuljetusta koskevat erityismääräykset - Lastaus, lastin purku, käsittely (ADR)	: CV9, CV12
Kuljetusta koskevat erityismääräykset - Menettely (ADR)	: S2
Tunnelirajoitus (ADR)	: D

- Merikuljetukset

Erityismääräykset (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 959
Rajoitetut määrät (IMDG)	: SP277
Vapautetut määrät (IMDG)	: E0
Pakkausohjeet (IMDG)	: P207, LP02
Pakkausmääräykset (IMDG)	: PP87, L2
Hätätiedotteen numero (tulipalo)	: F-D
Hätätiedotteen numero (vuoto)	: S-U
Lastauskategoria (IMDG)	: Ei mitään

CLEAN SENSE MB3000

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

Lastaus ja erotus (IMDG) : Protected from sources of heat?For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. Segregation as for class 9 but 'Separated from' class 1 except division 1.4.?For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. Segregation as for the appropriate sub-division of class 2.?For WASTE AEROSOLS: Category C. Clear of living quarters. Segregation as for the appropriate sub-division of class 2.

- Ilmakuljetus

PCA Vapautetut määrät (IATA) : E0
PCA Rajoitetut määrät (IATA) : Y203
PCA rajoitetun määrän suurin sallittu määrä (IATA) : 30kgG
PCA pakkausohjeet (IATA) : 203
PCA suurin sallittu määrä (IATA) : 75kg
CAO pakkausohjeet (IATA) : 203
CAO suurin sallittu nettomäärä (IATA) : 150kg
Erytymääräykset (IATA) : A145, A167
ERG-koodi (IATA) : 10L

- Jokikuljetukset

Luokituskoodi (ADN) : 5F
Erytymääräykset : 19, 327, 344, 625
Rajoitetut määrät (ADN) : 1 L
Vapautetut määrät (ADN) : E0
Vaaditut varusteet (ADN) : PP, EX, A
Ilmanvaihto (ADN) : VE01, VE04
Sinisten kartioiden/valojen lukumäärä (ADN) : 1
Kuljetus kielletty (ADN) : Ei
ADN-sopimusta ei sovelleta : Ei

- Rautatiekuljetus

luokittelukoodi (RID) : 5F
Kuljetus kielletty (RID) : Ei

14.7. Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei sovellettavissa

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1. Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

15.1.1. EU-säännökset ja määräykset

Ei sisällä REACH-asetuksen XVII liitteen mukaisesti rajattuja tuotteita

Ei sisällä REACH-ehdokasaineita

Ei sisällä REACH-liitteessä XIV luetteloituja aineita

15.1.2. Kansalliset määräykset

Muita tietoja ei ole saatavissa

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole suoritettu

KOHTA 16: Muut tiedot

Tietolähteet : EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1272/2008, annettu 16 päivänä joulukuuta 2008, aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta sekä direktiivien 67/548/ETY ja 1999/45/EY muuttamisesta ja kumoamisesta ja asetuksen (EY) N:o 1907/2006 muuttamisesta.

CLEAN SENSE MB3000

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

Muut tiedot

: REACH-lauseke: Tiedot perustuvat nykyisiin tietoihimme. Käyttöturvallisuustiedotteen tiedot ovat yhdenmukaisia kemikaaliturvallisuusraportissa annettujen tietojen kanssa sillä edellytyksellä, että ne ovat olleet käytettävissä käyttöturvallisuustiedotetta laadittaessa (katso päivitys- ja versio päivä). VASTUUVAPAUSLAUSEKE Tässä käyttöturvallisuustiedotteessa olevat tiedot ovat peräisin luotettavina pitämistämme lähteistä. Emme kuitenkaan anna suoraa tai välillistä takuuta niiden paikkansapitävyydestä. Tuotteen käsittely-, varastointi-, käyttö- ja hävitysolosuhteet tai -menetelmät eivät ole meidän hallinnassamme eivätkä välttämättä ole meidän tiedossamme. Muun muassa tästä johtuen kieltäydymme kaikesta vastuusta, mitä tulee tappioihin, vahinkoihin tai kuluihin, jotka millä tahansa tavalla johtuvat tuotteen käsittelystä, varastoinnista, käytöstä tai hävittämisestä. Tämä käyttöturvallisuustiedote koskee ainoastaan tätä tuotetta ja sitä tulee käyttää ainoastaan tämän tuotteen yhteydessä. On mahdollista, että käyttöturvallisuustiedotteen tiedot eivät sovellu, mikäli tuotetta käytetään toisen tuotteen komponenttina. Ei mitään.

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti:

Acute Tox. 4 (Oral)	Välitön myrkyllisyys (suun kautta), Katgoria 4
Aerosol 1	Aerosoli, luokka 1
Aquatic Acute 1	Vaarallisuus vesiympäristölle – välitön vaara, katgoria 1
Aquatic Chronic 1	Vaarallisuus vesiympäristölle – krooninen vaara, katgoria 1
Aquatic Chronic 2	Vaarallisuus vesiympäristölle – krooninen vaara, katgoria 2
Aquatic Chronic 3	Vaarallisuus vesiympäristölle – krooninen vaara, katgoria 3
Eye Dam. 1	Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, vaarakatgoria 1
Eye Irrit. 2	Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, vaarakatgoria 2
Flam. Liq. 2	Syttyvät nesteet, vaarakatgoria 2
Flam. Liq. 3	Syttyvät nesteet, vaarakatgoria 3
Repr. 2	Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset, vaarakatgoria 2
Skin Irrit. 2	Ihosyövyttävyyssihoärsytys, vaarakatgoria 2
Skin Sens. 1	Herkistyminen – iho, vaarakatgoria 1
STOT SE 3	Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen, vaarakatgoria 3, narkoottiset vaikutukset
H222	Erittäin helposti syttyvä aerosoli
H225	Helposti syttyvä neste ja höyry
H226	Syttyvä neste ja höyry
H229	Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa
H302	Haitallista nieltynä
H315	Ärsyttää ihoa
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä
H336	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta
H361f	Epäillään heikentävän hedelmällisyyttä
H400	Erittäin myrkyllistä vesielioille
H410	Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia
H411	Myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia
H412	Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia

SDS EU ANNEX II NEWELL

Tiedot perustuvat nykyisiin tietoihimme. Käyttöturvallisuustiedotteen tiedot ovat yhdenmukaisia kemikaaliturvallisuusraportissa annettujen tietojen kanssa sillä edellytyksellä, että ne ovat olleet käytettävissä käyttöturvallisuustiedotetta laadittaessa (katso päivitys- ja versio päivä)