

vastavalt määrusele (EÜ) nr 2020/878

KATRIN Seat Sanitizer (Toilet) - 215869 / 954311

Läbi vaadanud: 09.06.2022

Materjali number: 00320-0290-GHS

Lehekülg 1 / 9-st

1. JAGU. Aine/sequ ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine**1.1. Tootetähis**

KATRIN Seat Sanitizer (Toilet) - 215869 / 954311

1.2. Aine või sequ asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata**Aine/sequ kasutusala**

Pinna desinfektsioonivahend

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Firma nimi:	Metsä Tissue Oyj	
	Customer Service	
Koht:	35801 Mänttä / Finland	
Telefon:	+ 358 (0)10 464 7222	Faks: + 358 3 474 2957
E-kiri:	info.katrin.sds@metsagroup.com	
Internet:	www.katrin.com	
Teavet annab:	Ohutuskaardi eest vastutav:sds@gbk-ingelheim.de	

1.4. Hädaabitelefoninumber: INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)
Poison Information Centre: 16662

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine**2.1. Aine või sequ klassifitseerimine****Määrus (EÜ) nr 1272/2008**

Aquatic Chronic 3; H412

Vastavalt H-lausetele: vaata 16. JAGU.

2.2. Märgistuselemendid**Määrus (EÜ) nr 1272/2008****Ohulaused**

H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

HoiatuslausedP305+P351+P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega.
Eemaldada kontaktläätseid, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada.
Loputada veel kord.

P273 Vältida sattumist keskkonda.

P501 Sisu/mahuti kõrvaldada volitatud jäätmekäitlusfirma või omavalitsuse kogumiskoht.

2.3. Muud ohud

Vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) ei sisalda see toode PBT / vPvB - aineid.

Segu sisaldab ainet (aineid), mis ei ole kantud REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt kehtestatud nimekirja, kuna sellel ei ole endokriinseid häireid tekitav toime ja sellel ei ole endokriinsüsteemi kahjustavad omadused vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta**3.2. Segud****Kemikaali iseloomustus**

Vesine puhastusvahend pindaktiivsete ainetega

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

KATRIN Seat Sanitizer (Toilet) - 215869 / 954311

Läbi vaadanud: 09.06.2022

Materjali number: 00320-0290-GHS

Lehekülg 2 / 9-st

Ohtlikud koostisosad

CASi nr	Nimetus			Osa
	EÜ nr	Indeksi nr	REACH nr	
	GHS Klassifikatsioon			
68424-85-1	Kvaternaarsed ammooniumühendid, bensüül-C12-16-alküüldimetüül-, kloriidid			< 1 %
	270-325-2		01-2119965180-41	
	Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H290 H302 H314 H318 H400 H410			
7173-51-5	Didetsüüldimetüülammooniumkloriid			< 1 %
	230-525-2	612-131-00-6	01-2119945987-15	
	Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H301 H314 H318 H400 H411			

Vastavalt H- ja EUH-lausetele: vaata 16. jagu.

Konkreetsed sisalduse piirnormid, korrutustegurid ja ATE väärtused

CASi nr	EÜ nr	Nimetus	Osa
		Konkreetsed sisalduse piirnormid, korrutustegurid ja ATE väärtused	
68424-85-1	270-325-2	Kvaternaarsed ammooniumühendid, bensüül-C12-16-alküüldimetüül-, kloriidid	< 1 %
		oraalne: LD50 = 795 mg/kg M acute; H400: M=10 M chron.; H410: M=1	
7173-51-5	230-525-2	Didetsüüldimetüülammooniumkloriid	< 1 %
		dermaalne: LD50 = 3342 mg/kg; oraalne: LD50 = 238 mg/kg M acute; H400: M=10	

4. JAGU. Esmaabimeetmed
4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus
Üldine teave

- Võtta otsekohe seljast saastunud riietus.
- Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.

Sissehingamisel

- Aurude või laguproduktide sissehingamisel õnnetuse puhul viia värske õhu kätte.
- Kaebuste korral tagada arstlik ravi.

Kokkupuutel nahaga

- Pesta kohe maha seebi ja rohke veega.
- Püsiva nahaärrituse korral pöörduda arsti poole.

Silma sattumisel

- Loputada kohe rohke veega, ka silmalaugude alt.
- Püsiva silmade ärrituse korral pöörduda eriarsti poole.

Allaneelamisel

- Mitte esile kutsuda oksendamist. Pöörduda arsti poole. Ettevaatust oksendamise korral. - Suur lämbumisoht vahutavate koostisainete tõttu. Loputada suud. Anda juua paar klaasi vett. Otsuse, kas oksendamist esile kutsuda või mitte, peab tegema arst.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

- Sattumine silma, nahale või limaskestadele võib põhjustada ärritust.
- Ettevaatust, vahu sissehingamise oht.

4.3. Marge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

- Sümptomaatiline ravi.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed
5.1. Tulekustutusvahendid

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

KATRIN Seat Sanitizer (Toilet) - 215869 / 954311

Läbi vaadanud: 09.06.2022

Materjali number: 00320-0290-GHS

Lehekülg 3 / 9-st

Sobivad kustutusvahendid

Toode ise ei põle; kustutamise meetmed valida vastavalt keskkonnapõlengule.

Sobimatud kustutusvahendid

Veejuga.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Põlemisel võib tekkida:

Süsinikmonooksiid (CO), süsinikdioksiid (CO₂) ja nitroossed gaasid (NO_x).

Klooriühendid

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Kanda ümbritsevast õhust isoleeritud hingamisteede kaitsevahendit .

Kaitseriietus.

Lisateave

Ohustatud mahutid jahutada veepihustiga.

Põlemisjäägid ja kontamineeritud kustutusvesi kõrvaldada kohaliku ametkonna eeskirjadega ettenähtud korras.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras****Üldised märkused**

Hoolitseda piisava ventilatsiooni eest.

Vältida võõraste juurdepääsu.

Tavapersonal

Vältida aurude sissehingamist.

Vältida kokkupuudet naha, silmade ja riietusega.

Päästetöötajad

Aurude tekkimisel kasutada hingamisteede kaitsevahendit.

Kasutada isiklikku kaitseriietust.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Mitte lasta sattuda kanalisatsiooni/pinnavette/põhjavette.

Mitte lasta sattuda pinnasesse/mulda.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid**Tõkestamiseks**

Tõkestada leviku laienemist (nt piiramine või õlitõkked).

Puhastamiseks

Koguda kokku niiskust siduva materjaliga (nt liiv, silikageel, hapet siduvad vahendid, universaalsed siduvad vahendid).

Kühveldada hunnikusse ning viia sobivates jäätmete kõrvaldamise mahutites hävitamisele.

6.4. Viited muudele jagudele

Järgida kaitse-eeskirju (vt lõike 7 ja 8).

Informatsiooni jäätmekäitluse kohta vt punktist 13.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine**7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud****Teave kemikaali ohutu käitlemise kohta**

Hoida mahuti kindlalt suletuna.

Käidelda ainult hästi ventileeritavas kohas.

Vältida sattumist nahale, silma ja riietusele.

Teave tule- ja plahvatusohu vältimise kohta

Erilised tulekaitsemeetmed ei ole vajalikud.

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

KATRIN Seat Sanitizer (Toilet) - 215869 / 954311

Läbi vaadanud: 09.06.2022

Materjali number: 00320-0290-GHS

Lehekülg 4 / 9-st

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**Nõuded hoiuruumidele ja mahutitele**

Mahuteid hoida tihedalt suletuna kuivas, hästiõhutatud kohas.

Säilitada temperatuuridel vahemikus 5°C kuni 25°C.

Koosladustamise juhised

Kokkusobimatu oksüdantidega.

Teave säilitustingimuste kohta

Hoida eraldi toiduainetest, joogist ja loomasöödadest.

7.3. Eriksutus

Pinna desinfektsioonivahend

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse**8.1. Kontrolliparameetrid****Lisateave piirnormide kohta**

Toode ei sisalda aineid, mille kontsentratsioon ületab töökeskkonna piirnormi.

8.2. Kokkupuute ohjamine**Asjakohane tehniline kontroll**

Hoolitseda piisava ventilatsiooni eest, eriti suletud ruumides.

Kaitse- ja hügieenimeetmed

Pesta käsi enne pause ja kohe pärast toote käsitlemist.

Käitlemisel söömine, joomine ja suitsetamine keelatud.

Vältida sattumist nahale, silma ja riietusele.

Võtta seljast määratud riided ning pesta need enne uuesti kasutamist.

Silmade/näo kaitsmine

Pudel puhta veega silmade loputamiseks (EN 15154).

Tihedalt sulguvad kaitseprillid (EN 166).

Käte kaitseSobivad on järgmistest materjalidest kindad (lääbitungimisaeg ≥ 8 tundi):

Looduslik kautšuk/looduslik lateks - NR (0,5 mm) (kasutada puuderdamata ja allergeenivabu tooteid)

polükloropreenist CR ($\geq 0,5$ mm)

Nitriilkummi/nitriillateks – NBR (0,35 mm)

"utüülkautšuk - butüül- (0,5 mm)

Fluorkummi – FKM (0,4 mm)

Polüvinüülkloriid - PVC (0,5 mm)

Naha kaitse

Pikkade varrukatega tööriietus (DIN EN ISO 6530)

Hingamisteede kaitse

Ebapiisava ventilatsiooni puhul panna pähe hingamisteede kaitsevahend (A tüüpi gaasifilter) (EN 14387).

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused**9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

Agregaatolek:

Vedel

Värvus:

Värvitu

Lõhn:

Nõrk / Lõhnastatud

pH-väärtus:

5,5 - 7,5

Aine oleku muutused

Sulamis-/külmumispunkt:

< - 10 °C

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

KATRIN Seat Sanitizer (Toilet) - 215869 / 954311

Läbi vaadanud: 09.06.2022

Materjali number: 00320-0290-GHS

Lehekülg 5 / 9-st

Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik: ca. 100 °C

Sublimatsioonitemperatuur: e.k.

Pehmenemispunkt: e.o.m.

Leekpunkt: e.k.

Jätkuv põlemine: Iseseisvat põlemist ei toimu

Süttivus

tahke/vedel: e.k.

gaasiline: e.k.

Plahvatavus

Toode ei ole plahvatusohtlik.

Alumine plahvatuspiir: e.k.

Ülemine plahvatuspiir: e.k.

Isesüttimistemperatuur: e.k.

Isesüttimistemperatuur

tahke: e.k.

gaasiline: e.k.

Lagunemistemperatuur: e.o.m.

Oksüdeerivus

Ei oksüdeeru.

Aururõhk: e.o.m.

Tihedus (20 °C juures): 0,993 - 1,005 g/cm³

Mahumass: e.k.

Lahustuvus vees: Segunev
(20 °C juures)

Lahustuvus teistes lahustites

e.o.m.

N-oktaanol/vesi jaotustegur: e.o.m.

Dünaamiline viskoossus: ca. 9 mPa·s

Kinemaatiline viskoossus: e.o.m.

Väljavooluaeg: e.o.m.

Auru suhteline tihedus: e.o.m.

Suhteline aurumiskiirus: e.o.m.

Lahusti eraldamise test: e.o.m.

Lahusti sisaldus: < 1%

9.2. Muu teave

Andmed puuduvad

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime**10.1. Reaktsioonivõime**

Ettenähtud viisil ladustamisel ja kasutamisel ei lagune.

10.2. Keemiline stabiilsus

Tavalistes tingimustes stabiilne.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Reageerib oksüdeerivate ainetega.

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

KATRIN Seat Sanitizer (Toilet) - 215869 / 954311

Läbi vaadanud: 09.06.2022

Materjali number: 00320-0290-GHS

Lehekülj 6 / 9-st

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Termilise lagunemise vältimiseks ei tohi ülekuumutada.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Tugev oksüdant

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Ohtlikke lagunemissaadusi ei ole teada.

Põlemisel võib tekkida:

Süsinikmonooksiid (CO), süsinikdioksiid (CO₂) ja nitroossed gaasid (NO_x).

Klooriühendid

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta**11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008****Akuutne toksilisus**

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Toksikoloogilised andmed puuduvad.

Ärritavus ja söövitavus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Sensibiliseeriv toime

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantserogeensed, mutageensed ja reproduktiivset funktsiooni kahjustavad toimed

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamiskahjustus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Lisateave testide kohta

Klassifitseerimine tehti määruse (EÜ) nr 1272/2008 arvestamismeetodi alusel.

11.2. Teave muude ohtude kohta**Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

Andmed puuduvad

Muu teave

Sattumine silma, nahale või limaskestadele võib põhjustada ärritust.

Ettevaatust, vahu sissehingamise oht.

Asjakohasel käsitsemisel ja üldkehtivate hügieenieeskirjade järgimisel ei ole tervisekahjustused teada.

12. JAGU. Ökoloogiline teave**12.1. Toksilisus**

Ökotoksikoloogilised andmed puuduvad.

Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Kvaternaarsed ammooniumühendid, bensüül-C12-16-alküüldimetüül-, kloriidid

LC50/Oncorhynchus mykiss/96 h = 0,085 mg/l

ErC50/Selenastrum capricornutum/72 h = 0,025 mg/l

EC50/Vesikirp/48 h = 0,016 mg/l

NOEC/Vesikirp/21 d = 0,025 mg/l

Didetsüüldimetüülammooniumkloriid

LC50/Pimephales promelas/96 h = 0,19 mg/l

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

KATRIN Seat Sanitizer (Toilet) - 215869 / 954311

Läbi vaadanud: 09.06.2022

Materjali number: 00320-0290-GHS

Lehekülg 7 / 9-st

ErC50/Pseudokirchneriela subcapitata/72 h = 0,026 mg/l

EC50/Daphnia magna/48 h = 0,062 mg/l

NOEC/@1203020420./21 d = 0,01 mg/l

NOEC/Danio rerio/34 d = 0,032 mg/l

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Antud valmistis(t)es sisalduvate pindaktiivsete ainete biolagundatavus vastab biolagundatavuse kriteeriumidele, mis on detergentidele sätestatud EÜ määruuses nr.648/2004. Antud kinnitust toetavad andmed on liikmesriikide pädevate asutuste valduses ning antakse liikmesriikidele nende vahetu taotluse alusel või detergentide tootja taotluse alusel.

12.3. Bioakumulatsioon

Andmed puuduvad

12.4. Liikuvus pinnases

Andmed puuduvad

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Segus olevad ained ei vasta PBT/vPvB-kriteeriumidele vastavalt REACH-määruse XIII-lisale.

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

See toode ei sisalda ainet, millel on mitte-sihtmärkorganismide sisesekretsioonisüsteemi häireid põhjustavad omadused, kuna mitte ükski koostisosa ei vasta sellele kriteeriumile.

12.7. Muu kahjulik mõju

Nõrgalt vett ohustav.

Lisateave

Vältida sattumist pinnavette või kanalisatsiooni.

13. JAGU. Jäätmekäitlus**13.1. Jäätmetöötlusmeetodid****Jäätmete arvestus**

Taaskasutus (recycling) on soovitatavam kui jäätmekõrvaldus.

Võib põletada kohalike ametkondlike eeskirjade kohaselt.

Jäätmekood: toode

070699 ORGAANILISTES KEEMIAPROTSESSIDES TEKINUD JÄÄTMED; Rasvade, määrete, seepide, puhastus-, desinfitseerimis- ja kosmeetikavahendite valmistamisel, kokkusegamisel, jaotamisel ja kasutamisel tekkinud jäätmed; Nimistus mujal nimetamata jäätmed

Puhastamata pakendite käitlus ja soovitatavad puhastusvahendid

Tühjad mahutid anda kohalikku taaskasutusse, taastöötlusse või jäätmekõrvaldusse.

Saastunud pakendid tuleb optimaalselt tühjendada, seejärel võib need vastava puhastamise järel suunata taaskasutusse.

Mittepuhastatavad pakendid tuleb kõrvaldada samamoodi kui aine.

14. JAGU. Veonõuded**Maismaaveod (ADR/RID)****14.1. ÜRO number:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Transpordi ohuklass(id):

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Pakendirühm:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Veod siseveekogudel (ADN)**14.1. ÜRO number:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

KATRIN Seat Sanitizer (Toilet) - 215869 / 954311

Läbi vaadanud: 09.06.2022

Materjali number: 00320-0290-GHS

Lehekülj 8 / 9-st

14.3. Transpordi ohuklass(id):

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Pakendirühm:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Mereveed (IMDG)**14.1. ÜRO number:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Transpordi ohuklass(id):

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Pakendirühm:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Õhuveo (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. ÜRO number:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Transpordi ohuklass(id):

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Pakendirühm:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Keskkonnaohud

KESKKONNAOHTLIK:

Ei

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

No dangerous good in sense of this transport regulation.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid**15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid****EL reguleerivad õigusaktid**

Kasutamise piirangud (REACH, XVII lisa):

Sisend 3, Sisend 75

2004/42/EÜ (VOC):

0 %

Andmed, mis puudutavad direktiivi

Ei kohaldata 2012/18/EL (SEVESO III)

2012/18/EL (SEVESO III):

Riiklikud õigusaktid

Vee ohuklass (Saksamaa):

1 - vähesel määral ohtlik veekeskkonnale

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Selle aine osas ei ole ainete ohutuse hindamist läbi viidud.

16. JAGU. Muu teave**Muudatused**

Muudatused peatükis: 2, 3, 6, 11, 12, 15, 16

Lühendid ja akronüümid

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

KATRIN Seat Sanitizer (Toilet) - 215869 / 954311

Läbi vaadanud: 09.06.2022

Materjali number: 00320-0290-GHS

Lehekülg 9 / 9-st

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

Segude klassifitseerimine ja kasutatud hindamismeetod vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Klassifikatsioon	Klassifitseerimismeetod
Aquatic Chronic 3; H412	Arvestusmeetod

Vastavalt H- ja EUH-lausetele (Number ja täistekst)

H290	Võib söövitada metalle.
H301	Allaneelamisel mürgine.
H302	Allaneelamisel kahjulik.
H314	Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H411	Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H412	Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Lisateave

Positsioonide 4 kuni 8 ja 10 kuni 12 andmed ei ole osaliselt seotud toote kasutamise ning nõuetele vastava rakendamisega (vt kasutus-/tooteinfot), vaid suuremate koguste vabanemisega õnnetuste ja korrapäratuste puhul.

Andmed kirjeldavad eranditult toote/toodete ohutusnõudeid ning tuginevad meie teadmiste tänasele seisule. Tarnespetsifikatsiooni leiate vastavatest toote meelepeadest.

Need ei kujuta endast kirjeldatud toote/ kirjeldatud toodete omaduste kinnitust seaduslike garantiieskirjade tähenduses.

Ohutuskardi kättesaadavaks tegemine ei taga automaatselt seadme turustatavust.

(e.k. - ei kasutata, e.o.m. - ei ole määratud)

(Andmed ohtlike koostisosade kohta on alati võetud eeltarnija viimati kehtinud ohutuskardilt.)