



MEDISEPT

Ohutuskaart

Ohutuskaart on määruse (EL) nr 2020/878 tõlge ilma riigipõhiste õigusaktideta

Viruton Pulver

Koostamise kuupäev: 06/03/2017

Muudetud: 05/08/2021

Versioon: 6 (asendatud 5)

1. JAGU. AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÖTJA IDENTIFITSEERIMINE

1.1 **Tootetähis:** Viruton Pulver

Muud identifitseerimisvahendid:

Kohaldamatu

Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ja kasutusalaad, mida ei soovitata:

Asjaomased kasutusalaad: Desinfitseeriv puhastusvahend. Ainult kutsealasel eesmärgil kasutajatele.

Mittesoovitavad kasutusalaad: Kõik kasutusalaad, mida pole selles jaos või jaos 7.3. välja toodud.

Ohutuskaardi tarnija andmed

MEDISEPT Sp. z oo
ul. Ludwika Spiessa 4
20-270 Lublin - Lubelskie - Polska Tel:
+48 81 535 22 76
p.brewczak@medisept.pl
<https://medisept.pl/>

Hädaabitelefoni number:

112 (üldine hädaabinumber)

2. JAGU. OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE**

2.1 **Aine või segu klassifitseerimine: CLP**
Euroopa Parlamendi ja Nõukogu määrus

EÜ nr 1272/2008:

Selle toote klassifitseerimine on tehtud kooskõlas CLP-määrusega (EÜ) nr 1272/2008.

Acute Tox. 4: Äge mürgisus allaneelamisel, 4. kategooria,
H302 Eye Dam. 1: Raske silmakahjustus, 1. kategooria, H318

2.2 **Mürgistuselemendid:**

CLP Euroopa Parlamendi ja Nõukogu määrus EÜ nr 1272/2008:

Ettevaatust



Ohulauseid:

Acute Tox. 4: H302 Allaneelamisel kahjulik.
Eye Dam. 1: H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

Hoiatuslauseid:

P270 Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada.
P301 + P312 ALLANEELAMISE KORRAL: halva enesetunde korral võtta ühendust mürgistusteabekeskusega või arstiga.
P305 + P351 + P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.
P310 Võtta kohe ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA/arstiga.

2.3 **Muud ohud:**

Toode ei vasta PBT/vPvB kriteeriumidele
Endokriinseid häireid põhjustavad omadused: Toode ei vasta kriteeriumidele.

** Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

3. JAGU. KOOSTIS / TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

Aine:

Kohaldamatu

Segu:

Kemikaali kirjeldus: Anorgaanilised peroksiidid

Koostisosad:

Määruse (EÜ) nr 1907/2006 II lisa (3. alapunkti) järgi sisaldab toode järgmist:

Watermarkly



MEDISEPT

Ohutuskaart
Ohutuskaart on määruse (EL) nr 2020/878 tõlge ilma riigipõhiste õigusaktideta

Viruton Pulver

Koostamise kuupäev: 06/03/2017

Muudetud: 05/08/2021

Versioon: 6 (asendatud 5)

2. JAGU. OHTUDE INDETIFITSEERIMINE**

Identifitseerimine	Keemiline nimetus / klassifikatsioon	Kontsentratsioon
CAS: 15630-89-4 EU nr: 239-U/-6 Indeksi nr: Mittekohaldatav REACH: 01-2119457268-30- xxxx	Dinaatriumkarbonaat, ühend vesinikperoksiidiga (2:3) ¹ Määrus 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; Ox. Sol. 2: H272 – Ettevaatust 	Ise klassifitseeritud 25 – < 50%
CAS: 124-04-9 EU nr: 204-b/3-3 Indeksi nr: 607-144-00-9 REACH: 01-2119457361-38- xxxx	Adipiinhape ¹ Määrus 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 – Hoiatus 	ATP CLP00 10 – < 25%
CAS: 68131-40-8 EU nr: 614-z95-4 Indeksi nr: Mittekohaldatav REACH: 01-2119560577-29- xxxx	Alkoholid, C11-15-sekundaarsed, etoksüülitud ¹ Määrus 1272/2008 Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 – Ettevaatust	Ise klassifitseeritud 2,5 – < 10%
CAS: 3794-83-0 EU nr: 223-z6/-/ Indeksi nr: Mittekohaldatav REACH: 01-2119647955-23- xxxx	Tetranatrium(1-hüdroksüetüülideen)bisfosfonaat ¹ Määrus 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319 – Hoiatus 	Ise klassifitseeritud 2,5 – < 10%
CAS: 497-19-8 EU nr: 207-838-8 Indeksi nr: 011-005-00-2 REACH: 01-2119485498-19- xxxx	naatriumkarbonaat ¹ Määrus 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 – Hoiatus 	ATP CLP00 1 – < 2,5%
CAS: 7601-54-9 EU nr: 231-009-8 Indeksi nr: Mittekohaldatav REACH: 01-2119489800-32- xxxx	Trinaatriumortofosfaat ¹ Määrus 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H335 – Hoiatus 	Ise klassifitseeritud 1 – < 2,5%
Dinaatriumkarbonaat, ühend vesinikperoksi	m a s	



Watermarkly



MEDISEPT

Ohutuskaart

Ohutuskaart on määruse (EL) nr 2020/878 tõlge ilma riigipõhiste õigusaktideta

Viruton Pulver

Koostamise kuupäev: 06/03/2017

Muudetud: 05/08/2021

Versioon: 6 (asendatud 5)

<p>idiga (2:3) CAS: 15630-89-4 EU nr: 239-707-6</p>	<p>s i p r o t s e n t v = 2 5 : E y e D a m : 1 - H 3 1 8 7 : 5 < = m a s s i p r o t s e n t < 2 5 : E y e I r r i t : 2 - H 3 1 9</p>
<p>T e t r a n a a t r i u m (1 - h ü d r</p>	<p>massiprotsent >= 30: Eye Irrit. 2 – H319</p>



MEDISEPT

Ohutuskaart

Ohutuskaart on määruse (EL) nr 2020/878 tõlge ilma riigipõhiste õigusaktideta

Viruton Pulver

Koostamise kuupäev: 06/03/2017

Muudetud: 05/08/2021

Versioon: 6 (asendatud 5)

ok
ks
u
e
t
ü
l
i
d
e
e
n
)
b
i
s
f
o
s
f
o
n
a
a
t
(
C
A
S
)
:
3
7
9
4
-
8
3
-
0
EÜ nr: 223-267-7

¹ Tervist või keskkonda ohustavad ained, mis vastavad määruses (EL) nr 2020/878 sätestatud kriteeriumidele

Ainete ohtlikkuse kohta lisateabe saamiseks vaadake jagusid 11, 12 ja 16.

Muu teave:

4. JAGU. ESMAABIMEETMED

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus:

Pärast kokkupuudet võivad ilmneda mürgistusest tulenevad sümptomid, seega kahtluse korral pöörduda otsese kokkupuute või püsiva ebamugavuse asjus arsti poole, näidates seda ohutuskaarti.

Pärast sissehingamist:

Toode ei ole klassifitseeritud sissehingamisel ohtlikuks. Mürgistussümptomide korral on aga siiski soovitatav kannatanu kokkupuutepiirkonnast eemale värske õhu kätte viia ja lasta tal puhata. Sümptomite püsimise korral pöörduda arsti poole.

Pärast kokkupuudet nahaga:

Toode ei ole klassifitseeritud nahaga kokkupuutel ohtlikuks. Nahaga kokkupuutel on siiski soovitatav eemaldada saastunud riided ja jalanõud, loputada nahka või vajaduse korral pesta kannatanut duši all külma vee ja neutraalse seebiga. Tugeva reaktsiooni korral pöörduda arsti poole.

Pärast silma sattumist:

Loputada silmi leige veega vähemalt 15 minutit. Mitte lubada kannatanul silmi hõõruda või sulgeda. Kui kannatanu kasutab kontaktlääsi, tuleks need eemaldada, välja arvatud juhul, kui need on silmade külge kinni kleepunud – see võib silmi veel rohkem vigastada. Kõigil juhtudel tuleb pärast puhastamist pöörduda võimalikult kiiresti arsti poole ja näidata selle toote ohutuskaarti.

Pärast allaneelamist/sissehingamist:

Otsida viivitamatult arstiabi, näidates selle toote ohutuskaarti. Oksendamist mitte esile kutsuda, ent kui see siiski juhtub, hoida pead all, et vältida aspiratsiooni. Teadvusekaotuse korral ei tohi manustada midagi suu kaudu, kui see ei toimu arsti järelevalve all. Loputada suud ja kurku, sest toote allaneelamine võis neid kahjustada. Lasta kannatanul puhata.



Watermarkly



MEDISEPT

Ohutuskaart

Ohutuskaart on määruse (EL) nr 2020/878 tõlge ilma riigipõhiste õigusaktideta

Viruton Pulver

Koostamise kuupäev: 06/03/2017

Muudetud: 05/08/2021

Versioon: 6 (asendatud 5)

4. JAGU. ESMAABIMEETMED (jätkub)

- **Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju:**
Ägedad ja hilisemad toimed on välja toodud jagudes 2 ja 11.
- **Märke igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta:**
Kohaldamatu

5. JAGU. TULEKUSTUTUSMEETMED

- **Tulekustutusvahendid: Sobivad**
kustutusvahendid
Toode on tavapärastes ladustamis-, käitlemis- ja kasutustingimustes mittesüttiv. Kasutada eelistatavalt vett.
Sobimatud kustutusvahendid:
Kohaldamatu
- **Aine või seguga seotud erilised ohud:**
Põlemisel või termilise lagunemise tagajärjel tekivad reaktiivsed kõrvalsaadused, mis võivad olla väga mürgised ja seetõttu tervisele väga ohtlikud.
- **Nõuanded tuletõrjujatele:**
Tulekahju ulatusest olenevalt võib olla vajalik kanda täielikult katvat kaitseriietust ja autonoomset hingamisaparaati (SCBA). Direktiivi 89/654/EÜ järgi peavad minimaalsed hädaabivahendid ja -seadmed (tulekustutustekid, kaasaskantav esmaabikomplekt jne) olema kättesaadavad.
Lisasätted:
Tegutseda käitisesisese hädaolukorra lahendamise plaani ja teabelehtedel olevate meetmete järgi, mida tuleb pärast õnnetust või muud hädaolukorda rakendada. Eemaldada kõik süüteallikad. Tulekahju korral jahutada selliste toodete hoiumahuteid ja -paake, mis võivad kõrge temperatuuri tõttu põlema minna, plahvatada või kaasa tuua keeva vedeliku paisuva auru plahvatuse. Vältida tulekahju kustutamiseks kasutatud toodete sattumist vesikeskkonda.

6. JAGU. MEETMED KESKKONDA JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL

- **Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras Tavapersonal:**
Pühkida ja kühveldada toode kokku või koguda muul viisil ja asetada mahutisse korduskasutamiseks (eelistatud) või kõrvaldamiseks.
Päästetöötajad:
Kasutada kaitsevahendeid. Kaitsmata isikuid hoida eemal. Vt 8. jagu.
- **Keskonnakaitse meetmed:**
Toode ei ole klassifitseeritud keskkonnaohtlikuks. Hoida toodet eemal kanalisatsioonist, pinna- ja põhjaveest.
- **Tõkestamis- ja puhastamismeetodid ning -vahendid:**
Soovitus:
Pühkida ja kühveldada toode kokku või koguda muul viisil ja asetada mahutisse korduskasutamiseks (eelistatud) või kõrvaldamiseks.
- **Viited muudele jagudele:**
Vt jagu 8 ja 13.

7. JAGU. KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud:

A.- Üldised ettevaatusabinõud ohutuks kasutamiseks

Järgida tööstusriskide ennetamist käsitlevaid kehtivaid õigusakte seoses raskuste käsitsi teisaldamisega. Säilitada kord, puhtus ja utiliseerida ohutuid meetodeid kasutades (6. jagu).

B. Tehnilised soovitusused tulekahjude ja plahvatuste ennetamiseks

Kuna toode ei ole süttiv, ei kujuta see tavapärastes ladustamis-, käitlemis- ja kasutustingimustes tuleohtu.



Watermarkly



MEDISEPT

Ohutuskaart
Ohutuskaart on määruse (EL) nr 2020/878 tõlge ilma riigipõhiste õigusaktideta

Viruton Pulver

Koostamise kuupäev: 06/03/2017

Muudetud: 05/08/2021

Versioon: 6 (asendatud 5)

7. JAGU. KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE (jätkub)

C.- Tehnilised soovitusd üldise tööhügieeni kohta

Käitlemise ajal mitte süüa ega juua, pärast käitlemist pesta käed sobiva puhastusvahendiga.

D. Tehnilised soovitusd keskkonnoahtude ennetamiseks

On soovitatav, et absorbeeriv materjal oleks toote lähedal olemas (vt punkti 6.3).

Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused:

A. Ladustamise tehnilised meetmed

Minimaalne temperatuur: 5 °C

Maksimaalne temperatuur: 25 °C

Maksimaalne aeg: 36 kuud B.

Ladustamise üldtingimused

Vältida soojusallikaid, kärgust, staatilist elektrit ja kokkupuudet toiduga. Lisateavet vt punktist 10.5.

Eriksatus:

Peale juba täpsustatud juhiste ei ole toote kasutamise kohta vaja anda mingeid täiendavaid erisoovitusi.

8. JAGU. KOKKUPUUTE OHJAMINE / ISIKUKAITSE

8.1 Kontrolliparameetrid:

Ained, millega kokkupuute piimorme töökeskkonnas tuleb töökohal jälgida (Euroopa kokkupuute piimormid töökeskkonnas, mitte riigipõhised õigusaktid):

Häiringut tekitav tolm: Sissehingatav tolm 10 mg/m³ / respiratoorne tolm 4 mg/m³

DNEL (töötajad):

Identifitseerimine		Lühiajaline kokkupuude		Pikaajaline kokkupuude	
		Süsteemne	Lokaa line	Süsteemne	Lokaa line
Dinaatriumkarbonaat, ühend vesinikperoksiidiga (2:3) CAS: 15630-89-4 EÜ nr: 239-707-6	Suu kaudu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	Kohaldamatu
	Naha kaudu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	Kohaldamatu
	Hingamisteede kaudu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	5 mg/m ³
Adipiinhape CAS: 124-04-9 EÜ nr: 204-673-3	Suu kaudu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	Kohaldamatu
	Naha kaudu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	21 mg/kg	Kohaldamatu
	Hingamisteede kaudu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	74,1 mg/m ³	Kohaldamatu
Alkoholid, C11-15-sekundaarsed, etoksüülitud CAS: 68131-40-8 EÜ nr: 614-295-4	Suu kaudu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	Kohaldamatu
	Naha kaudu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	6 mg/kg	Kohaldamatu
	Hingamisteede kaudu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	42,32 mg/m ³	Kohaldamatu
Tetraaatrium(1-hüdroksüetüüleen)bisfosfonaat (CAS): 3794-83-0 EÜ nr: 223-267-7	Suu kaudu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	Kohaldamatu
	Naha kaudu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	48 mg/kg	Kohaldamatu
	Hingamisteede kaudu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	16,9 mg/m ³	10 mg/m ³
Naatriumkarbonaat CAS: 497-19-8 EÜ nr: 207-838-8	Suu kaudu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	Kohaldamatu
	Naha kaudu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	Kohaldamatu
	Hingamisteede kaudu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	10 mg/m ³
Trinaatriumortofosfaat CAS: 7601-54-9 EÜ nr: 231-509-8	Suu kaudu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	Kohaldamatu
	Naha kaudu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	Kohaldamatu
	Hingamisteede kaudu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	17,87 mg/m ³	Kohaldamatu

DNEL (elanikkond):

Identifitseerimine		Lühiajaline kokkupuude		Pikaajaline kokkupuude	
		Süsteemne	Lokaa line	Süsteemne	Lokaa line
Adipiinhape CAS: 124-04-9 EÜ nr: 204-673-3	Suu kaudu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	7,5 mg/kg	Kohaldamatu
	Naha kaudu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	7,5 mg/kg	Kohaldamatu



MEDISEPT

Ohutuskaart

Ohutuskaart on määruse (EL) nr 2020/878 tõlge ilma riigipõhiste õigusaktideta

Viruton Pulver

Koostamise kuupäev: 06/03/2017

Muudetud: 05/08/2021

Versioon: 6 (asendatud 5)

	Hingamisteede kaudu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	13 mg/m ³	Kohaldamatu
--	---------------------	-------------	-------------	----------------------	-------------



Watermarkly



MEDISEPT

Ohutuskaart
Ohutuskaart on määruse (EL) nr 2020/878 tõlge ilma riigipõhiste õigusaktideta

Viruton Pulver

Koostamise kuupäev: 06/03/2017

Muudetud: 05/08/2021

Versioon: 6 (asendatud 5)

8. JAGU. KOKKUPUUTE OHJAMINE / ISIKUKAITSE (jätkub)

Identifitseerimine	Lühiajaline kokkupuude		Pikaajaline kokkupuude		
	Süsteemne	Lokaalne	Süsteemne	Lokaalne	
Alkoholid, C11-15-sekundaarsed, etoksüülitud CAS: 68131-40-8 EÜ nr: 614-295-4	Suu kaudu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	3 mg/kg	Kohaldamatu
	Naha kaudu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	3 mg/kg	Kohaldamatu
	Hingamisteede kaudu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	21,16 mg/m ³	Kohaldamatu
Tetraanaatrium(1-hüdroksüetüülideen)bisfosfonaat (CAS): 3794-83-0 EÜ nr: 223-267-7	Suu kaudu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	2,4 mg/kg	Kohaldamatu
	Naha kaudu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	24 mg/kg	Kohaldamatu
	Hingamisteede kaudu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	4,2 mg/m ³	10 mg/m ³
Naatriumkarbonaat CAS: 497-19-8 EÜ nr: 207-838-8	Suu kaudu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	Kohaldamatu
	Naha kaudu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	Kohaldamatu
	Hingamisteede kaudu	Kohaldamatu	10 mg/m ³	Kohaldamatu	Kohaldamatu
Trinaatriumortofosfaat CAS: 7601-54-9 EÜ nr: 231-509-8	Suu kaudu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	Kohaldamatu
	Naha kaudu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	Kohaldamatu
	Hingamisteede kaudu	Kohaldamatu	Kohaldamatu	7,66 mg/m ³	Kohaldamatu

Identifitseerimine	Lühiajaline kokkupuude		Pikaajaline kokkupuude	
	Süsteemne	Lokaalne	Süsteemne	Lokaalne
Dinaatriumkarbonaat, ühend vesinikperoksiidiga (2:3) CAS: 15630-89-4 EÜ nr: 239-707-6	Reoveepuhasti	16,24 mg/l	Magevesi	0,035 mg/l
	Pinnas	Kohaldamatu	Merevesi	0,035 mg/l
	Vahelduv	0,035 mg/l	Mageveesete	Kohaldamatu
	Suu kaudu	Kohaldamatu	Mereveesete	Kohaldamatu
Adiipinhape CAS: 124-04-9 EÜ nr: 204-673-3	Reoveepuhasti	Kohaldamatu	Magevesi	0,126 mg/l
	Pinnas	0,021 mg/kg	Merevesi	0,013 mg/l
	Vahelduv	0,46 mg/l	Mageveesete	0,474 mg/kg
	Suu kaudu	Kohaldamatu	Mereveesete	0,047 mg/kg
Alkoholid, C11-15-sekundaarsed, etoksüülitud CAS: 68131-40-8 EÜ nr: 614-295-4	Reoveepuhasti	8,24 mg/l	Magevesi	0,02 mg/l
	Pinnas	5,6 mg/kg	Merevesi	0,002 mg/l
	Vahelduv	0,0153 mg/l	Mageveesete	28,1 mg/kg
	Suu kaudu	0,0222 g/kg	Mereveesete	2,81 mg/kg
Tetraanaatrium(1-hüdroksüetüülideen)bisfosfonaat (CAS): 3794-83-0 EÜ nr: 223-267-7	Reoveepuhasti	58 mg/l	Magevesi	0,096 mg/l
	Pinnas	14 mg/kg	Merevesi	0,01 mg/l
	Vahelduv	Kohaldamatu	Mageveesete	193 mg/kg
	Suu kaudu	0,0053 g/kg	Mereveesete	19,3 mg/kg

8.2 Kokkupuute ohjamine:



A. Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

Ennetusmeetmena on soovitatav kasutada põhilisi isikukaitsevahendeid, millel on määruse 2016/425/EÜ järgi vastav CE-märgis. Lisateavet isikukaitsevahendite (ladustamine, kasutamine, puhastamine, hooldus, kaitseklass jne) kohta leiate tootja antud teabelehel. Lisateavet vt punktist 7.1. Kogu siin sisalduv teave on soovitus, mis vajab tööriskide ennetamise teenistusel mõningaid täpsustusi, kuna pole teada, kas ettevõtte on täiendavad meetmed olemas.

B. Hingamisteede kaitse

PNEC: Kaitsevahendite kasutamine on vajalik, kui tekib udu või kui ületatakse töökambas kehtestatud kokkupuute piirnorme.

C. Spetsiaalne käte kaitse

Piktogramm	IKV	Märgistus	CEN-i standard	Märkused
 Käte kaitse kohustuslik	Kaitsekindad kaitseks väiksemate ohtude eest	 CAT I		Kahjustuste ilmnemise korral vahetada kindad välja. Tootega pikaajaliselt kokku puutudes soovitage kutselistel/tööstuslikel kasutajatel kasutada standarditele EN 420:2004+ A1:2010 ja EN ISO 374-1:2016+A1:2018 vastavaid CE III kindaid.



MEDISEPT

Ohutuskaart
Ohutuskaart on määruse (EL) nr 2020/878 tõlge ilma riigipõhiste õigusaktideta

Viruton Pulver

Koostamise kuupäev: 06/03/2017






Muudetud: 05/08/2021

Versioon: 6 (asendatud 5)

8. JAGU. KOKKUPUUTE OHJAMINE / ISIKUKAITSE (jätkub)

Kuna toode on mitme aine segu, ei saa kindamaterjali vastupidavust eelnevalt täieliku kindlusega välja arvutada ja seetõttu tuleb seda enne kasutamist katsetada.

D. Silmade ja näo kaitse

Piktogramm	IKV	Märgistus	CEN-i standard	Märkused
 Näo kaitse kohustuslik	Panoraamprillid kaitseks pritsmete / välja lendava aine eest.		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Puhastada iga päev ja desinfitseerida perioodiliselt vastavalt tootja juhiste. Kasutada pritsmeohu korral.
	Töörõivad			Enne kulumismärkide ilmumist välja vahetada. Toote pikaajaliselt kokku puutuvatel kutselistel/tööstuslikel kasutajatel on soovitatav kasutada CE III kooskõlas eeskirjadega, mis on välja toodud standardites EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994.
F. Täiendavad erakorralised meetmed	Libisemiskindlad tööjalad		EN ISO 20347:2012	Enne kulumismärkide ilmumist välja vahetada. Toote pikaajaliselt kokku puutuvatel kutselistel/tööstuslikel kasutajatel on soovitatav kasutada CE III kooskõlas eeskirjadega, mis on välja toodud standardites EN ISO 20345:2012 ja EN 13832-1:2007
Erakorraline meede	Standardid	Erakorraline meede	Standardid	
Kokkupuutamine keskkonnas: Euroopa Lisateave vt punktist 7. Lenduvad orgaanilised ühendid:	ANSI Z358-1 ISO 3864-4:2011	 Silmape sujaamad	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011 ISO 3864-4:2011	Te ei tohi ka mahuti sattumist keskkonda.

Direktiivi 2010/75/EL järgi on sellel tootel järgmised omadused:

LOÜ (kokkupuude): 0 massiprotsent
LOÜ tihedus temperatuuril 20 °C: 0 kg/m³ (0 g/l)
Keskmine süsinikuarv: Kohaldamatu
Keskmise molekulmass: Kohaldamatu

9. JAGU. FÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta:

Täieliku teabe leiate toote andmelehel.

Väljumis:

Füüsikaline olek temperatuuril 20 °C: Tahke aine

Väljumis: Pulbriline

Värvus: Valge Pole

Lõhn: saadaval

Lõhnalävi: Kohaldamatu *

Lenduvus:

Keemispunkt atmosfäärirõhul: Kohaldamatu *

Aururõhk temperatuuril 20 °C: Kohaldamatu

Aururõhk temperatuuril 50 °C: Kohaldamatu *

Aurustumiskilrus temperatuuril 20 °C: Kohaldamatu *

Toote kirjeldus:





MEDISEPT

Ohutuskaart

Ohutuskaart on määruse (EL) nr 2020/878 tõlge ilma riigipõhiste õigusaktideta

Viruton Pulver

Koostamise kuupäev: 06/03/2017

Muudetud: 05/08/2021

Versioon: 6 (asendatud 5)

9. JAGU. FÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED (jätkub)

Tihedus temperatuuril 20 °C:	600–700 kg/m ³
Suhteline tihedus temperatuuril 20 °C:	2
Dünaamiline viskoossus temperatuuril 20 °C:	Kohaldamatu *
Kinemaatiline viskoossus temperatuuril 20 °C:	Kohaldamatu *
Kinemaatiline viskoossus temperatuuril 40 °C:	Kohaldamatu *
Kontsentratsioon:	Kohaldamatu *
pH:	7,25–8,75 (1%)
Auru tihedus temperatuuril 20 °C:	Kohaldamatu *
Jaotustegur (n-oktaanol/vesi) temperatuuril 20 °C:	Kohaldamatu *
Lahustuvus vees temperatuuril 20 °C:	Kohaldamatu *
Lahustuvuse omadused:	Kohaldamatu *
Lagunemistemperatuur:	Kohaldamatu *
Sulamis-/külumispunkt:	Kohaldamatu *

Süttivus:

Leekpunkt:	Kohaldamatu
Süttivus (tahke, gaasiline):	Kohaldamatu *
Isestüttimistemperatuur:	360 °C
Alumine süttivuspiir:	Kohaldamatu *
Ülemine süttivuspiir:	Kohaldamatu *

Plahvatusohtlikkus (tahke):

Alumine plahvatuspiir:	Kohaldamatu *
Ülemine plahvatuspiir:	Kohaldamatu *

Osakeste omadused:

Ekvivalentdiameetri mediaan:	Kohaldamatu *
------------------------------	---------------

9.2 Muu teave:

Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta:

Plahvatusohtlikkus:	Kohaldamatu *
Oksüdeerivus:	Kohaldamatu *
Metalle söövitav:	Kohaldamatu *
Põlemissoojus:	Kohaldamatu *
Aerosoolid – tuleohtlike komponentide protsentuaalne sisaldus (kogumassist):	Non-applicable *

Muud ohutusnäitajad:

Pindpinevus temperatuuril 20 °C:	Kohaldamatu *
Murdumisnäitaja:	Kohaldamatu *



MEDISEPT

Ohutuskaart

Ohutuskaart on määruse (EL) nr 2020/878 tõlge ilma riigipõhiste õigusaktideta

Viruton Pulver

Koostamise kuupäev: 06/03/2017

Muudetud: 05/08/2021

Versioon: 6 (asendatud 5)

* Pole toote omaduste tõttu asjakohane, ei paku teavet selle ohtude kohta.

10. JAGU. PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

- **Reaktsioonivõime:**
Ohtlike reaktsioone ei tohiks tekkida, sest toode on soovitatud ladustamistingimustes stabiilne. Vt 7. jagu.
- **Keemiline stabiilsus:**
Ettenähtud ladustamis-, käitlemis- ja kasutamistingimustes keemiliselt stabiilne.
- **Ohtlike reaktsioonide võimalikkus:**
Ettenähtud tingimustes ei tohiks tekkida ohtlike reaktsioone, millega kaasneks liiga kõrge temperatuur või liiga suur rõhk.

- **Tingimused, mida tuleb vältida:**



Watermarkly



MEDISEPT

Ohutuskaart

Ohutuskaart on määruse (EL) nr 2020/878 tõlge ilma riigipõhiste õigusaktideta

Viruton Pulver

Koostamise kuupäev: 06/03/2017

Muudetud: 05/08/2021

Versioon: 6 (asendatud 5)

10. JAGU. PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME (jätkub)

Kehtib toatemperatuuril käitlemise ja ladustamise kohta:

Löök ja hõõrdumine	Kokkupuude õhuga	Temperatuuri tõus	Päikesevalgus	Niiskus
Ei kohaldata	Ei kohaldata	Ei kohaldata	Ei kohaldata	Ei kohaldata

10.5. Kokkusobimatud materjalid:

Happed	Vesi	Oksüdeerivad materjalid	Põlevad materjalid	Muu
Vältida tugevaid happeid	Ei kohaldata	Ei kohaldata	Tuleb olla ettevaatlik	Vältida leeliseid või tugevaid aluseid

10.6. Ohtlikud lagusaadused:

Konkreetsete lagusaaduste teadasaamiseks vt punkte 10.3., 10.4. ja 10.5. Lagunemistingimustest olenevalt võib eralduda keemiliste ainete liitsegusid: süsinikdioksiid (CO₂), süsinikmonoksiid ja muud orgaanilised ühendid.

11. JAGU. TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu need on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008:

Eksperimentaalsed andmed toote toksikoloogiliste omaduste kohta ei ole kättesaadavad.

Ohtlikud tervise mõjud:

Kui kokkupuude on korduv, pikaajaline või suuremates kontsentratsioonides kui soovitatud kokkupuute piirnormid töökambas, võib see kokkupuuteviisist olenevalt tervisele kahjulikult mõjuda:

A. Allaneelamisel (äge toime):

- Äge mürgisus: Märkimisväärse annuse tarbimine võib põhjustada kurgu ärritust, kõhuvalu, iiveldust ja oksendamist.
- Söövitavus/ärritavus: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud. Küll aga sisaldab see aineid, mis on sellisel puhul ohtlikuks klassifitseeritud. Lisateavet vt 3. jaost.

B. Sissehingamisel (äge toime):

- Äge mürgisus: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda sissehingamisel ohtlikuks klassifitseeritud aineid. Lisateavet vt 3. jaost.
- Söövitavus/ärritavus: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud. Küll aga sisaldab see aineid, mis on klassifitseeritud sissehingamisel ohtlikuks. Lisateavet vt 3. jaost.

C. Kokkupuutel naha ja silmadega (äge toime):

- Nahale sattumisel: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud. Küll aga sisaldab see aineid, mis on klassifitseeritud nahaga kokkupuutel ohtlikeks. Lisateavet vt 3. jaost.
- Silma sattumisel: Kokkupuutel põhjustab raskeid silmakahjustusi.

Kantserogeensed, mutageensed ja reproduktiivtoksilised mõjud:

- Kantserogeensus: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda ohtlikuks klassifitseeritud aineid. Lisateavet vt 3. jaost.
- IARC: Kohaldamatu
- Mutageensus: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda ohtlikuks klassifitseeritud aineid. Lisateavet vt 3. jaost.
- Reproduktiivtoksilisus: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda ohtlikuks klassifitseeritud aineid. Lisateavet vt 3. jaost.

E. Sensibiliseeriv toime:

- Hingamisteed: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda ohtlikuks klassifitseeritud aineid, millel on sensibiliseeriv toime. Lisateavet vt 3. jaost.
- Mõju nahale: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda ohtlikuks klassifitseeritud aineid. Lisateavet vt 3. jaost.

F. Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) – ühekordne kokkupuude:

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud. Küll aga sisaldab see aineid, mis on klassifitseeritud sissehingamisel ohtlikuks. Lisateavet vt 3. jaost.

G. Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) – korduv kokkupuude:

- Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) – korduv kokkupuude: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda ohtlikuks klassifitseeritud aineid. Lisateavet vt 3. jaost.
- Mõju nahale: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda ohtlikuks klassifitseeritud aineid. Lisateavet vt 3. jaost.



MEDISEPT

Ohutuskaart
Ohutuskaart on määruse (EL) nr 2020/878 tõlge ilma riigipõhiste õigusaktideta

Viruton Pulver

Koostamise kuupäev: 06/03/2017

Muudetud: 05/08/2021

Versioon: 6 (asendatud 5)

11. JAGU. TEAVE TOKSILISUSE KOHTA (jätkub)

H. Hingamiskahjustused:

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda ohtlikuks klassifitseeritud aineid. Lisateavet vt 3. jaost.

Muu teave:

Kohaldamatu

Spetsiifiline toksikoloogiline teave ainete kohta:

Identifitseerimine	Äge mürgisus		Perekond
	LD50 suu kaudu	LD50 naha kaudu	
Dinaatriumkarbonaat, ühend vesinikperoksiidiga (2:3) CAS: 15630-89-4 EÜ nr: 239-707-6	1034 mg/kg	Kohaldamatu	Rott
Naatriumkarbonaat CAS: 497-19-8 EÜ nr: 207-838-8	LD50 suu kaudu	2800 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	Kohaldamatu	
	LC50 sissehingamisel	Kohaldamatu	
Tetranaatrium(1-hüdroksüetüüleen)bisfosfonaat (CAS): 3794-83-0 EÜ nr: 223-267-7	LD50 suu kaudu	1219 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	Kohaldamatu	
	LC50 sissehingamisel	Kohaldamatu	

11.2 Teave muude ohtude kohta

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused: Toode ei vasta kriteeriumidele.

Muu teave

Kohaldamatu

12. JAGU. ÖKOLOOGILINE TEAVE

Ekspimentaalsed andmed toote ökotoksikoloogiliste omaduste kohta ei ole kättesaadavad. Sisaldab fosfaate. Liigne heide võib põhjustada eutrofeerumist.

12.1 Toksi

Identifitseerimine	Kontsentratsioon		Liik	Perekond
	LC50	EC50		
Äge mürgisus: Naatriumkarbonaat CAS: 497-19-8 EÜ nr: 207-838-8	740 mg/l (96 h)		Gambussia Afinis	Kalad
	265 mg/l (48 h)		Daphnia magna	Koorikloom
	Kohaldamatu			

Püsivus ja lagunduvus:

Andmed ei ole kättesaadavad.

Bioakumulatsioonivõime:

Identifitseerimine	Imendumine/desorptsioon		Lenduvus	
	Koc	Järelsus	Henry	Kuiv pinnas
Lagunduvus pinnases: Adipiinhape CAS: 124-04-9 EÜ nr: 204-673-3	Kohaldamatu		Henry	Kohaldamatu
	Kohaldamatu		Kuiv pinnas	Kohaldamatu
	1,543E-2 N/m (245,1 °C)		Niiske pinnas	Kohaldamatu

Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste (PBT) ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate (vPvB) omaduste hindamine

Toode ei vasta PBT/vPvB kriteeriumidele

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused:

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused: Toode ei vasta kriteeriumidele.

Muu kahjulik mõju:

Ei ole kirjeldatud



MEDISEPT

Ohutuskaart

Ohutuskaart on määruse (EL) nr 2020/878 tõlge ilma riigipõhiste õigusaktideta

Viruton Pulver

Koostamise kuupäev: 06/03/2017

Muudetud: 05/08/2021

Versioon: 6 (asendatud 5)

13. JAGU. JÄÄTMEKÄITLUS

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid:

Kood	Kirjeldus	Jäätmeklass (määrus (EL) nr 1357/2014)
20 01 29*	Ohtlike aineid sisaldavad pesuained	Ohtlik

Jäätmeliik (määrus (EL) nr 1357/2014):

HP6 äge mürgisus, HP4 ärritav – nahka ärritav ja silmi kahjustav

Jäätmekäitlus (kõrvaldamine ja hindamine):

Kooskõlas direktiivi 2008/98/EÜ 1. ja 2. lisaga pidada hindamise ja kõrvaldamistoimingute asjus nõu volitatud jäätmekäitlusteenistuse juhiga. Koodi 15 01 (2014/955/EÜ) alusel ja juhul, kui mahuti on tootega otseselt kokku puutunud, töödeldakse seda samamoodi nagu tegelikku toodet. Muidu töödeldakse seda mitteohtliku jäägina. Jäätmeid ei tohi visata kanalisatsiooni. Vt punkt 6.2.

Jäätmekäitlusega seotud eeskirjad:

Kooskõlas määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) II lisaga on esitatud jäätmekäitlusega seotud Euroopa Liidu või riigi sätted Euroopa Liidu õigusaktid: Direktiiv 2008/98/EÜ, 2014/955/EÜ, määrus (EL) nr 1357/2014

14. JAGU. VEONÕUDED **

Ohtlike kaupade maismaatransport:

Seoses ADR 2021 ja RID 2021-ga:

- | | | |
|-------|---|---------------------------|
| 14.1. | ÜRO number või ID number: | Kohaldamatu |
| 14.2. | ÜRO veose tunnusnimetus: | Kohaldamatu |
| 14.3. | Transpordi ohuklass(id): | Kohaldamatu |
| | Märgised: | Kohaldamatu |
| 14.4. | Pakendigrupp: | Kohaldamatu |
| 14.5. | Keskonnaohud: | Ei |
| 14.6. | Eriettevaatusabinõud kasutajatele | Erieeskirjad: Kohaldamatu |
| | Tunneli piirangu kood: | Kohaldamatu |
| | Füüsikalised-keemilised omadused: | Vt 9. jagu |
| | Piiratud kogus: | Kohaldamatu |
| 14.7. | Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega | Kohaldamatu |

Ohtlike kaupade meretransport:

Seoses IMDG 40-20-ga:



- | | | |
|-------|---|---|
| | ÜRO number või ID number: | UN1479 |
| | ÜRO veose tunnusnimetus 14.3. Transpordi ohuklass(id): | OKSÜDEERIV TAHKE AINE, NIMISTUS MUJAL NIMETAMATA (Dinaatriumkarbonaat, ühend vesinikperoksiidiga (2:3)) |
| | Märgised: | 5.1 |
| 14.4. | Pakendigrupp: | II |
| 14.5. | Merd saastav: | Ei |
| 14.6. | Eriettevaatusabinõud kasutajatele | Erieeskirjad: 274, 900 |
| | EmS-i koodid: | F-A, S-Q |
| | Füüsikalised-keemilised omadused: | vt 9. jagu |
| | Piiratud kogus: | 1 kg |
| | Eraldusrühm: | Kohaldamatu |
| 14.7. | Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega | Kohaldamatu |

Ohtlike kaupade lennutransport:

Seoses IATA/ICAO 2023-ga:



Watermarkly



MEDISEPT

Ohutuskaart
Ohutuskaart on määruse (EL) nr 2020/878 tõlge ilma riigipõhiste õigusaktideta

Viruton Pulver

Koostamise kuupäev: 06/03/2017

Muudetud: 05/08/2021

Versioon: 6 (asendatud 5)

14. JAGU. VEONÕUDED ** (jätkub)



- ÜRO number või ID number: UN1479
- ÜRO veose tunnusnimetus 14.3. OKSÜDEERIV TAHKE AINE, NIMISTUS MUJAL NIMETAMATA (Dinaatriumkarbonaat, ühend vesinikperoksiidiga (2:3))
- 14.4. Transpordi ohuklass(id): 5.1
- Märgised: 5.1
- 14.4. Pakendigrupp: II
- 14.5. Keskkonnaohud: Ei
- 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele
- Füüsikalised-keemilised omadused: Vt 9. jagu.
- 14.7. Mahtlasti merevedu Kohaldamatu
- kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

** Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

15. JAGU. REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid Määruse

(EÜ) nr 1907/2006 (REACH) alusel autoriseerimisele kuuluvad kandidaadid: Kohaldamatu REACH-määruse XIV

lisa loetletud ained („Autoriseerimisloetelu“) ja sulgemiskuupäev: Kohaldamatu Määrus (EÜ) nr 1005/2009

(osoonikihti kahandavate ainete kohta): Kohaldamatu

Artikkel 95, MÄÄRUS (EL) nr 528/2012: Kohaldamatu

MÄÄRUS (EL) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta: Kohaldamatu

Määrus (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta:

Selle määruse kohaselt vastab toode järgmistele nõuetele:

Selles segus sisalduvad tensoaktiivsed ained vastavad detergentide määruses (EÜ) nr 648/2004 sätestatud biolagunduvuse kriteeriumidele.

Selle tõendamiseks vajalik teave on liikmesriikide asjaomastele ametiasutustele kättesaadav ja seda näidatakse neile otsese või detergentide tootja taotluse alusel.

Sisalduse märgistamine:

Komponent/ komponendi d:	Kontsentratsioonivahe mik
Hapnikupõhised pleegitusained	massiprotsent >= 30
Mitteioonsed pindaktiivsed ained	massiprotsent < 5
Fosfonaadid	massiprotsent < 5
Fosfaadid	massiprotsent < 5
Ensuümid	

Seveso III:

Kohaldamatu

Teatavate ohtlike ainete ja segude turustamise ning kasutamise piirangud (REACH-määruse XVII lisa jne)

:

Kohaldamatu

Erisätted inimeste või keskkonna kaitseks:

Töökohal riskihindamise tegemiseks on soovitatav kasutada selles ohutuskaardis esitatud teavet, et määrata kindlaks selle toote käitlemiseks, kasutamiseks, ladustamiseks ja kõrvaldamiseks vajalikud riskiennetusmeetmed.

Muud õigusaktid:

Selle toote puhul võivad kehtida valdkondlikud õigusaktid

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:

Tarnija ei ole kemikaaliohutust hinnanud.



MEDISEPT

Ohutuskaart

Ohutuskaart on määruse (EL) nr 2020/878 tõlge ilma riigipõhiste õigusaktideta

Viruton Pulver

Koostamise kuupäev: 06/03/2017

Muudetud: 05/08/2021

Versioon: 6 (asendatud 5)

16. JAGU. MUU TEAVE**

Ohutuskaartidega seotud õigusaktid:



Watermarkly



MEDISEPT

Ohutuskaart

Ohutuskaart on määruse (EL) nr 2020/878 tõlge ilma riigipõhiste õigusaktideta

Viruton Pulver

Koostamise kuupäev: 06/03/2017

Muudetud: 05/08/2021

Versioon: 6 (asendatud 5)

16. JAGU. MUU TEAVE** (jätkub)

Ohutuskaart esitatakse selle riigi ametlikus keeles, kus toode turule lastakse. See ohutuskaart on koostatud määruse (EÜ) nr 1907/2006 (komisjoni määrus (EÜ) nr 2020/878) II LISA järgi, milles on välja toodud ohutuskaartide koostamise juhend.

Eelmise ohutuskaardiga seotud muudatused, mis puudutavad riskide maandamise võimalusi:

Ained, mis aitavad kaasa klassifitseerimisele (2 JAGU):

- Eemaldatud ained
 - Dinaatriumkarbonaat, ühend vesinikperoksiidiga (2:3) (15630-89-4)
 - tetranaatrium(1-hüdroksüetülideen)bisfosfonaat (3794-83-0)
 - Alkoholid, C11-15-sekundaarsed, etoksüülitud (68131-40-8)

CLP määrus (EÜ) nr 1272/2008 (2. JAGU, 16. JAGU):

- Piktogramm
- Ohulaused

VEONÕUDED (14. JAGU).

- ÜRO number
- Pakendigrupp

2. jaos mainitud seadusandlike lausete tekstid:

H302 Allaneelamisel kahjulik.

H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

3. jaos mainitud seadusandlike lausete tekstid:

Esitatud laused ei käi toote enda kohta: need on toodud ainult informatiivsel eesmärgil ja viitavad 3. jaos mainitud koostisosadele.

CLP Euroopa Parlamendi ja Nõukogu määrus EÜ nr 1272/2008:

Acute Tox. 4: H302 Allaneelamisel kahjulik.

Eye Dam. 1: H318 Põhjustab raskeid

silmakahjustusi. Eye Irrit. 2: H319 Põhjustab tugevat

silmade ärritust. Ox. Sol. 2: H272 Võib soodustada

põlemist; oksüdeerija.

Skin Irrit. 2: H315 Põhjustab nahaärritust.

STOT SE 3: H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

Koolitusega seotud nõuanded:

Soovitav on läbi viia koolitus, et vältida tööstusriske seda toodet kasutavatele töötajatele ning hõlbustada selle ohutuskaardi ja toote märgistuse mõistmist ja tõlgendamist.

Peamised bibliograafilised allikad:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Lühendid ja akronüümid:

ADR: Rahvusvaheline ohtlike kaupade autoveo Euroopa kokkulepe IMDG: Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri

IATA: Rahvusvaheline Lennutranspordi

Assotsiatsioon ICAO: Rahvusvaheline

Tsiviillennunduse Organisatsioon COD:

Keemiline hapnikutarve

BOD5: 5-päevane biokeemiline

hapnikutarve BCF: Biokontsentratsiooni

tegur

LD50: Surmava annuse mediaan

LC50: Surmava kontsentratsiooni

mediaan EC50: Efektivne

kontsentratsioon 50%-le

eksponeeritud materjalist

LogPOW: Oktanooli-vee jaotustegur Koc:

Orgaanilise süsiniku ja vee jaotustegur UFI:

Unikaalne koostise tähis

IARC: Rahvusvaheline Vähiuurimiskeskus

** Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

Selles ohutuskaardis sisalduv teave põhineb allikatel, tehnilistel teadmistel ning kehtival Euroopa ja riiklikel õigusaktidel, ent selle täpsust pole võimalik garanteerida. Seda teavet ei saa pidada toote omaduste garantiiks, see on lihtsalt ohutusnõuete kirjeldus. Selle toote kasutajate töömeetodika ja -tingimused ei ole meile teada ega meie kontrolli all ning seetõttu on kasutaja vastutav vajalike meetmete rakendamise eest, et tagada vastavus keemiliste toodete käitlemise, ladustamise, kasutamise ja kõrvaldamise õiguslikele nõuetele. Ohutuskaardil esitatud teave viitab ainult konkreetsele tootele, mida ei tohi kasutada muudel kui täpsustatud otstarbel.

- OHUTUSKAARDI LÕPP -



Watermarkly