




Unilever

Cif All in 1 Machine Dishwash Tablets Professional

1 JAGU: AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

- 1.1 Tootetähis:** Cif All in 1 Machine Dishwash Tablets Professional
Muud identifitseerimisvahendid:
UFI: YF2G-70Y1-K00K-VGUX
- 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata :**
Sobivad kasutused (Tarbijakasutus): Pesuaine rõivaste puhastamiseks
Sobivad kasutused (Kutsealasel eesmärgil kasutaja): Pesuaine rõivaste puhastamiseks
Mittesoovitavad kasutused: Kõik, mida ei ole kasutatud käesolevas jaos või jaos 7.3.
Täpsemat teavet toote konkreetse ja ohutu kasutamise kohta leiate lisast
- 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta:**
Unilever Europe BV (UPro)
Rodezand 90
3011 AN Rotterdam - Netherlands
Tel.: +48 22 161 17 23
UPROSDS.Requests@unilever.com
- 1.4 Hädaabitelefoni number :** 16662, <http://www.16662.ee/> HÄDAABINUMBER Tel: 112

2 JAGU: OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

- 2.1 Aine või segu klassifitseerimine:**
CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:
Toodet on klassifitseeritud kooskõlas CLP-määrusega (EÜ) nr 1272/2008.
Eye Irrit. 2: Silmade ärritus, ohukategooria 2, H319
- 2.2 Märgistuselemendid:**
CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:
Hoiatus
- 
- Ohulaused:**
Eye Irrit. 2: H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust.
- Hoiatuslaused:**
P101: Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.
P102: Hoida lastele kättesaamatus kohas.
P280: Kanda kaitsekindaid/kaitseprille.
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.
P337+P313: Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.
- Esitav lisateave:**
EUH208: Sisaldab SUBTILISIN. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.
- 2.3 Muud ohud:**
Toode ei vasta PBT / vPvB kriteeriumitele
Tootel ei ole endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi.

3 JAGU: KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

- 3.1 Ained:**
Ei ole asjakohane
- 3.2 Segud:**
Kemikaali kirjeldus: Ainete segu
Komponendid:
Määruse (EÜ) nr 1907/2006 (punkt 3) II lisa kohaselt sisaldab see toode:

- Jätub järgmisel leheküljel -



Unilever

Cif All in 1 Machine Dishwash Tablets Professional

3 JAGU: KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA (jätkub)

Identifitseerimine	Keemiline nimetus / klassifikatsioon	Kont.
CAS: 497-19-8 EÜ: 207-838-8 Indeks: 011-005-00-2 REACH: 01-2119485498-19-XXXX	SODIUM CARBONATE⁽¹⁾ ATP CLP00	50 - <75%
	Määrus nr 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Hoiatus	
CAS: 15630-89-4 EÜ: 239-707-6 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2119457268-30-XXXX	SODIUM CARBONATE PEROXIDE⁽¹⁾ Ise klassifitseeritud	10 - <20%
	Määrus nr 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; Ox. Sol. 2: H272 - Ettevaatust	
CAS: 29329-71-3 EÜ: 249-559-4 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2119510382-52-XXXX	TETRASODIUM ETIDRONATE⁽¹⁾ Ise klassifitseeritud	1 - <5%
	Määrus nr 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319; Met. Corr. 1: H290 - Hoiatus	
CAS: 9014-01-1 EÜ: 232-752-2 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2119480434-38-XXXX	SUBTILISIN⁽¹⁾ Ise klassifitseeritud	<1%
	Määrus nr 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; Eye Dam. 1: H318; Resp. Sens. 1: H334; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H335 - Ettevaatust	
CAS: 1305-78-8 EÜ: 215-138-9 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2119475325-36-XXXX	CALCIUM OXIDE⁽²⁾ Ise klassifitseeritud	<1%
	Määrus nr 1272/2008 Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H335 - Ettevaatust	

⁽¹⁾ Aine, mis kujutab ohtu inimeste tervisele või keskkonnale ja vastab määruses (EL) nr 2020/878 sätestatud kriteeriumitele

⁽²⁾ Aine, millele on kehtestatud liidu ohtlike ainete piirnormid töokeskkonnas

Et saada rohkem teavet ainega seotud riskide kohta, vt jagu 11, 12 ja 16.

Muu teave:

Identifitseerimine	Konkreetne kontsentratsiooni piirväärtus
SODIUM CARBONATE PEROXIDE CAS: 15630-89-4 EÜ: 239-707-6	% (w/w) >=25: Eye Dam. 1 - H318 7,5<= % (w/w) <25: Eye Irrit. 2 - H319

Akute toksilisuse hinnang mis kuulub määruse (EÜ) nr 1272/2008 VI lisa 3. osasse, või kui need on määratud kooskõlas nimetatud määruse I lisaga:

Identifitseerimine	Äge mürgisus	Liik
SUBTILISIN CAS: 9014-01-1 EÜ: 232-752-2	LC50 suu kaudu	1728 mg/kg
	LD50 naha kaudu	Ei ole asjakohane
	LC50 tolmu sissehingamine	Ei ole asjakohane
TETRASODIUM ETIDRONATE CAS: 29329-71-3 EÜ: 249-559-4	LC50 suu kaudu	500 mg/kg
	LD50 naha kaudu	Ei ole asjakohane
	LC50 tolmu sissehingamine	Ei ole asjakohane
SODIUM CARBONATE PEROXIDE CAS: 15630-89-4 EÜ: 239-707-6	LC50 suu kaudu	1034 mg/kg
	LD50 naha kaudu	Ei ole asjakohane
	LC50 tolmu sissehingamine	Ei ole asjakohane

4 JAGU: ESMAABIMEETMED

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus:

Mürgistuse sümptomid võivad ilmneda pärast kokkupuudet, seega pöörduge alati kahtluste korral, keemiatootega otsese kokkupuute korral või ebamugavustunde püsimisel, arsti poole ja näidake arstile vastavat ohutuskaarti.

Pärast sissehingamist:

Toode pole klassifitseeritud sissehingamisel ohtlikuks, kuid mürgituse sümptomite tekkimisel tuleks kannatanu kokkupuutealast värsket õhu kätte viia ja lasta tal puhata. Sümptomite püsimisel pöörduge arsti poole.

Pärast kokkupuudet nahaga:

Toode pole klassifitseeritud nahaga kokkupuutumisel ohtlikuks. Nahaga kokkupuutumisel on aga soovitatav saastunud rõivad ja jalatsid eemaldada, nahka loputada või kannatanu duši alla viia, ning kasutada ohtralt vett ja neutraalset seepi. Rasketel juhtudel konsulteerige arstiga.

Pärast silma sattumist:

- Jätkub järgmisel leheküljel -



Unilever

Cif All in 1 Machine Dishwash Tablets Professional

4 JAGU: ESMAABIMEETMED (jätkub)

Loputage silmi põhjalikult leige veega vähemalt 15 minutit. Ärge laske kannatanul silmi hõõruda ega sulgeda. Kui kannatanu kannab kontaktläätsi, tuleks need eemaldada, kui need pole silmadesse kinni jäänud, sest see võib vigastusi suurendada. Alati tuleb pärast puhastamist konsulteerida võimalikult kiiresti arstiga ja näidata talle vastava toote ohutuskaarti.

Pärast allaneelamist/sissehingamist:

Ärge kutsuge esile oksendamist, kuid juhul, kui see juhtub, hoidke kannatanu pead üleval, et vältida lämbumist. Laske kannatanul puhata. Loputage suud ja kurku, sest toote allaneelamine võis neid mõjutada.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju:

Akuutsed ja hilisemad kõrvaltoimed on märgitud lõigetes 2 ja 11

4.3 Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta:

Ei ole asjakohane

5 JAGU: TULEKUSTUTUSMEETMED

5.1 Tulekustutusvahendid:

Sobivad kustutusvahendid:

Toode pole tavalistes hoiu-, käitlemis- ja kasutamistingimustes süttiv. Kui süttib vale käitlemise, hoiustamise või kasutuse tõttu, on soovitatav kustutada polüvalentsete pulberkustutitega (ABC-pulber), vastavalt tulekustutussüsteeme käsitlevatele õigusaktidele.

Sobimatud kustutusvahendid:

Ei ole asjakohane

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud:

Põlemisel või kuumuse tõttu lagunemisel tekivad reaktiivsed jääkproduktid, mis võivad olla äärmiselt mürgised ja põhjustada tõsist terviseohtu.

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele:

Olenevalt tulekahju ulatusest võib olla vajalik täisvarustuses kaitserõivaste ja sobivate hingamisteede kaitsevahendite kasutamine. Olemas peab olema vähemalt selline hädaolukorra varustus (tulekustutustekid, esmaabikomplekt jms), mis on toodud direktiivis 89/654/EÜ.

Lisasätted:

Tegutsege vastavalt hädaolukorra lahendamise plaanile ja õnnetuse või muu hädaolukorra järgsete toimingute teabelehtedele. Kõrvaldage kõik süüteallikad. Tulekahju korral jahutage kõiki hoiumahuteid ja paake, milles on ained, mis võivad kõrgel temperatuuril süttida, plahvatada või plahvatada keeva vedeliku paisuva auru plahvatuse (BLEVE) tõttu. Vältige tulekustutusvahendite lekkimist veekeskkonda.

6 JAGU: MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras:

Tavapersonal:

Pühkige või kühveldage toode kokku või teisaldage see muul viisil mahutisse korduvaks kasutamiseks (soovitatav) või kõrvaldamiseks

Päästetöötajad:

Kandke kaitsevarustus. Hoidke eemal kaitsmata isikuid. Vt jaotist 8.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed:

On soovitatav vältida nii toote kui ka selle mahuti keskkonda sattumist.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid:

On soovitatav:

Pühkige või kühveldage toode kokku või teisaldage see muul viisil mahutisse korduvaks kasutamiseks (soovitatav) või kõrvaldamiseks

6.4 Viited muudele jagudele :

Vt jagu 8 ja 13.

7 JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud:

- Jätkub järgmisel leheküljel -



Unilever

Cif All in 1 Machine Dishwash Tablets Professional

7 JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE (jätkub)

A.- Ohutu käsitlemise ettevaatusmeetmed

Järgige kehtivaid seadusi, mis käsitlevad raskuste käsitsi tõstmisega seotud tööstusriskide ennetamist. Hoidke korda, puhtust ja hävitage ohutul viisil (jaotis 6).

B.- Tehnilised soovitusused tulekahju ja plahvatuste ennetamiseks

Teisaldada on soovitatav aeglaselt, et vältida elektrostaatiliste laengute tekkimist, mis võivad süttivaid tooteid mõjutada. Lisateavet tingimuste ja materjalide kohta, mida tuleks vältida, vt jaotisest 10.

C.- Tehnilised soovitusused ergonoomiliste ja toksikoloogiliste ohtude vältimiseks

Ärge sööge ja jooge kasutamise ajal; peske pärast käsi sobiva puhastusvahendiga.

D.- Tehnilised soovitusused keskkonnanarkide vältimiseks

Eelistage puhastamiseks inimist. Kuna toode sisaldab keskkonnaohtlikke aineid, tuleks kasutada puhastusmeetodeid, mis vähendavad selle hajumist ümbritsevasse keskkonda.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused:

A.- Erinõuded ladustamistingimuste kohta

Hoida jahedas, kuivas ja õhuliikuvusega kohas

B.- Hoidmise üldtingimused

Vältige kokkupuudet kuumuse, kiirguse, staatilise elektri ja toiduga. Lisateavet vt jaotisest 10.5

7.3 Eriksutus:

Täpsemat teavet käitlemise, ladustamise ja konkreetse kasutusotstarbe kohta leiate lisast

8 JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE

8.1 Kontrolliparameetrid:

Aineid, mille töökeskkonna piirnorme tuleb töökeskkonnas jälgida:

Vabariigi Valitsuse 18. septembri 2001. a määrus nr 293 muudetud (RT I, 12.03.2022, 25 - jõust. 15.03.2022):

Identifitseerimine	Keskkonnaalased piirangud		
	Piirnorm		1 mg/m ³
CALCIUM OXIDE CAS: 1305-78-8 EÜ: 215-138-9	Lühiajalise kokkupuute piirnorm		4 mg/m ³

Tolm (anorgaaniline): kogu tolmu 10 mg/m³ // peentolmu 5 mg/m³. Orgaaniline kogu tolmu 10 mg/m³. Orgaanilise ja anorgaanilise tolmu segu sisaldus ei tohi olla üle 5 mg/m³

DNEL (Töötajad):

Identifitseerimine		Lühiajaline kokkupuude		Pikaajaline kokkupuude	
		Süsteemne	Paikne	Süsteemne	Paikne
SODIUM CARBONATE CAS: 497-19-8 EÜ: 207-838-8	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	10 mg/m ³
SODIUM CARBONATE PEROXIDE CAS: 15630-89-4 EÜ: 239-707-6	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	5 mg/m ³
TETRASODIUM ETIDRONATE CAS: 29329-71-3 EÜ: 249-559-4	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	48 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	16,9 mg/m ³	10 mg/m ³
CALCIUM OXIDE CAS: 1305-78-8 EÜ: 215-138-9	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	4 mg/m ³	Ei ole asjakohane	1 mg/m ³

DNEL (Rahvastik):

Identifitseerimine		Lühiajaline kokkupuude		Pikaajaline kokkupuude	
		Süsteemne	Paikne	Süsteemne	Paikne
SODIUM CARBONATE CAS: 497-19-8 EÜ: 207-838-8	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	10 mg/m ³	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane

- Jätkub järgmisel leheküljel -



Unilever

Cif All in 1 Machine Dishwash Tablets Professional

8 JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE (jätkub)

Identifitseerimine	Lühiajaline kokkupuude		Pikaajaline kokkupuude		
	Süsteemne	Paikne	Süsteemne	Paikne	
TETRASODIUM ETIDRONATE CAS: 29329-71-3 EÜ: 249-559-4	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	2,4 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	24 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	4,2 mg/m ³	10 mg/m ³
SUBTILISIN CAS: 9014-01-1 EÜ: 232-752-2	Suukaudne	3,6 mg/kg	Ei ole asjakohane	1,8 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
CALCIUM OXIDE CAS: 1305-78-8 EÜ: 215-138-9	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	4 mg/m ³	Ei ole asjakohane	1 mg/m ³

PNEC:

Identifitseerimine				
SODIUM CARBONATE PEROXIDE CAS: 15630-89-4 EÜ: 239-707-6	STP	16,24 mg/L	Magevesi	0,035 mg/L
	Mullastik	Ei ole asjakohane	Merevesi	0,035 mg/L
	Vahelduv	0,035 mg/L	Sete (magevesi)	Ei ole asjakohane
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	Ei ole asjakohane
TETRASODIUM ETIDRONATE CAS: 29329-71-3 EÜ: 249-559-4	STP	58 mg/L	Magevesi	0,096 mg/L
	Mullastik	14 mg/kg	Merevesi	0,01 mg/L
	Vahelduv	Ei ole asjakohane	Sete (magevesi)	193 mg/kg
	Suukaudne	0,0053 g/kg	Sete (merevesi)	19,3 mg/kg
SUBTILISIN CAS: 9014-01-1 EÜ: 232-752-2	STP	65 mg/L	Magevesi	0,0017 mg/L
	Mullastik	0,568 mg/kg	Merevesi	0,00017 mg/L
	Vahelduv	0,0009 mg/L	Sete (magevesi)	Ei ole asjakohane
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	Ei ole asjakohane
CALCIUM OXIDE CAS: 1305-78-8 EÜ: 215-138-9	STP	2,27 mg/L	Magevesi	0,37 mg/L
	Mullastik	817,4 mg/kg	Merevesi	0,24 mg/L
	Vahelduv	0,37 mg/L	Sete (magevesi)	Ei ole asjakohane
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	Ei ole asjakohane

8.2 Kokkupuute ohjamine:



A.- Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

Ennetava meetmena on soovitatav kasutada tavalisi isikukaitsevahendeid, millel on CE-märgis, vastavalt Määrus (EL) 2016/425. Lisateavet isikukaitsevahendite (hoiustamise, kasutamise, puhastamise, hooldamise, kaitseklassi jm) kohta leiata vastava tootja teabelehel. Lisateavet vt jaoisest 7.1.

B.- Hingamisteede kaitse



Kui vastuvõetud töötingimused ja/või ohutusmeetmed ei võimalda hoida toote kontsentratsiooni õhus allpool kokkupuute piirnorme (olemasolu korral) või vastuvõetavaid tasemeid (kokkupuute piirnormid puuduvad), tuleks kasutada kvalifitseeritud spetsialisti valitud sobivaid hingamisteede kaitsevahendeid.

C.- Käte erikaitse

Joonis	Isikukaitsevahend	Märgistamine	CEN-standard	Märkused
 Kaitsekindad kohustuslikud	Kemikaalikindlad kaitsekindad (Materjal: Nitril, Läbitungimise aeg: > 480 min, Paksus: 0,11 mm)		EN ISO 21420:2020	Asendage kaitsekindad kohe, kui märkate kahjustuste märke.

Kuna toode kujutab endast erinevate ainete segu, siis ei saa kinnaste valmistamismaterjali vastupanujõudu eelnevalt usaldusväärsetl välja arvutada ning seega tuleb see teha kindlaks enne kasutamist.

D.- Silmade ja näo kaitse

Joonis	Isikukaitsevahend	Märgistamine	CEN-standard	Märkused
 Näokaitse kohustuslik	Panoraamilised pritsmete ja / või mõju eest kaitsvad prillid		EN ISO 16321-1:2022+A1:2025 EN ISO 4007:2018	Puhastada iga päev ja desinfitseerida regulaarselt vastavalt tootja juhistele. Pritsmete ohu korral kasutamine soovitatav.

E.- Kehakaitse



- Jätkub järgmisel leheküljel -



Unilever



Cif All in 1 Machine Dishwash Tablets Professional

8 JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE (jätkub)

Joonis	Isikukaitsevahend	Märgistamine	CEN-standard	Märkused
	Tööriivad			Vahetage välja enne mistahes halvenemismärkide ilmumist. Pikemaajalisel kokkupuutel tootega on professionaalsetele / tööstuslikele kasutajatele soovitatav kasutada CE III tööriivaid, kooskõlas standardites EN ISO 6529 (2001), EN ISO 6530 (2005), EN ISO 13688 (2013), EN 464 (1994) esitatud normidega.
	Libisemisvastased tööjalatsid		EN ISO 20347:2022	Vahetage välja enne mistahes halvenemismärkide ilmumist. Pikemaajalisel kokkupuutel tootega on professionaalsetele / tööstuslikele kasutajatele soovitatav kasutada CE III tööjalatseid, kooskõlas standardites EN ISO 20345 ja EN 13832-1 esitatud normidega.

F.- Täiendavad erakorralised meetmed

Soovitatav on kasutada täiendavaid avariiseadmeid töökohtadel, mis tootega eriti kokku puutuvad, või olukordades, kus riskianalüüsid toovad esile vajaduse selliste seadmete järele.

Erakorraline meede	Standardid	Erakorraline meede	Standardid
 Avariidušš	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Silmapesukohad	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Kokkupuute ohjamine keskkonnas:

Vastavalt õigusaktidele, mis käsitlevad keskkonnakaitset, on soovitatav vältida nii toote kui ka selle mahuti keskkonda sattumist. Lisateavet vt jaotisest 7.1.D

Lenduvad orgaanilised ühendid:

Sellel tootel on direktiivi 2010/75/EÜ alusel järgmised omadused:

LOÜ (tarne):	0,05 % kaal
LOÜ tihedus: 25 °C:	Ei ole asjakohane
Keskmine süsinikuaatomite arv:	9,21
Keskmine molekulmass:	144,11 g/mol

9 JAGU: FÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta:

Välimus:

Füüsiline olek 20 °C juures:	Tahke aine
Välimus :	Granuleeritud
Värvus:	Roheline, Valge
Lõhn :	Spetsiifiline
Lõhnalävi:	Ei ole asjakohane *

Volatiilsus:

Keemise algpunkt ja keemisivahemik:	Ei ole asjakohane *
Aururõhk 25 °C:	Ei ole asjakohane *
Aururõhk 50 °C:	Ei ole asjakohane *
Aurustumiskiirus 25 °C:	Ei ole asjakohane *

Toote kirjeldus:

Tihedus 25 °C:	Ei ole asjakohane *
Suhteline tihedus 25 °C:	Ei ole asjakohane *
Dünaamiline viskoossus: 25 °C:	Ei ole asjakohane *
Kinemaatiline viskoossus: 25 °C:	Ei ole asjakohane *
Kinemaatiline viskoossus: 40 °C:	Ei ole asjakohane *

*Ei ole asjakohane toote olemuse tõttu ei esitata iseloomulikke ohuteavet.

- Jätkub järgmisel leheküljel -



Unilever

Cif All in 1 Machine Dishwash Tablets Professional

9 JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED (jätkub)

Kontsentratsioon:	Ei ole asjakohane *
pH:	Ei ole asjakohane *
Auru tihedus 25 °C:	Ei ole asjakohane *
Jaotustegur (n-oktaanool/-vesi) 25 °C:	Ei ole asjakohane *
Lahustuvus vees: 25 °C:	Ei ole asjakohane *
Lahustuvusnäitajad:	Ei ole asjakohane *
Lagunemistemperatuur:	Ei ole asjakohane *
Sulamis-/külmumispunkt :	Ei ole asjakohane *

Tuleohtlikkus:

Leekpunkt:	Ei ole asjakohane *
Süttivus (tahke, gaasiline):	Ei ole asjakohane *
Isesüttimistemperatuur:	Ei ole asjakohane *
Alumine süttivuspiir:	Ei ole asjakohane *
Ülemine süttivuspiir:	Ei ole asjakohane *

Plahvatusohtlikkus (Tahke aine):

Alumine plahvatuspiir:	Ei ole asjakohane *
Ülemine plahvatuspiir:	Ei ole asjakohane *

Osakeste omadused:

Ekvivalentdiameetri mediaan:	Ei ole asjakohane *
------------------------------	---------------------

9.2 Muu teave:

Teave füüsiliste ohtude klasside kohta:

Plahvatusohtlikkus:	Ei ole asjakohane *
Oksüdeerivus:	Ei ole asjakohane *
Metalle söövitavad ained:	Ei ole asjakohane *
Põlemiskuumus:	Ei ole asjakohane *
Aerosoolid-tuleohtlike komponentide protsentuaalse sisalduse (kogumassist):	Ei ole asjakohane *

Muud ohutuse näitajad:

Pindpinevus: 25 °C:	Ei ole asjakohane *
Murdumisenäitaja:	Ei ole asjakohane *

*Ei ole asjakohane toote olemuse tõttu ei esitata iseloomulikke ohuteavet.

10 JAGU: PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

10.1 Reaktsioonivõime:

Ohtlike reaktsioone ei ole oodata, kui kemikaalide hoidmisel järgitakse järgmisi tehnilisi juhiseid. Vt punkt 7.

10.2 Keemiline stabiilsus:

Ladustamise, käitlemise ja kasutamise tingimustes keemiliselt stabiilne.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus:

Nendel tingimustel ei toimu ohtlike reaktsioone, mis võivad eeldatavalt tekitada survet ega liigset temperatuuri.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida:

Kohaldatakse toatemperatuuril käitlemist ja hoidmist:

Löögid ja hõõrdumine	Kokkupuude õhuga	Temperatuuri tõus	Päikesevalgus	Niiskus
Ei kohaldu	Ei kohaldu	Ei kohaldu	Ei kohaldu	Ei kohaldu

10.5 Kokkusobimatud materjalid :

Happed	Vesi	Oksüdeerivad materjalid	Põlevad materjalid	Muud
Vältida tugevaid happeid	Ei kohaldu	Ettevaatust	Ettevaatust	Vältida leeliseid või tugevaid aluseid

- Jätkub järgmisel leheküljel -



Unilever

Cif All in 1 Machine Dishwash Tablets Professional

10 JAGU: PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME (jätkub)

10.6 Ohtlikud lagusaadused :

Vaata konkreetsete laguproduktide kohta punkte 10.3, 10.4 ja 10.5. Olenevalt lagunemistingimustest võivad eralduda keerulised kemikaalised: süsinikdioksiid (CO₂), süsinikmonooksiid ja muud orgaanilised ühendid.

11 JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

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

Ohtlik mõju tervisele:

Korduva, pikaajalise või soovitatud töökeskkonna piirnormidest suuremas kontsentratsioonis kokkupuute korral võib see kahjustada tervist olenevalt kokkupuute viisist:

A- Allaneelamine (akuutne mõju):

- Akuutne toksilisus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid see sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud allaneelamisel ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.
- Sööbivus / Ärritatavus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

B- Sissehingamine (akuutne mõju):

- Akuutne toksilisus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud sissehingamisel ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.
- Sööbivus / Ärritatavus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid see sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud sissehingamisel ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

C- Kokkupuude naha ja silmadega (akuutne mõju):

- Kokkupuude nahaga: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid see sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud nahaga kokkupuutumisel ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.
- Kokkupuude silmadega: Põhjustab tugevat silmade ärritust.

D- KMR-mõjud (kantserogeensus, mutageensus ja reproduktiivtoksilisus):

- Kantserogeensus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud mainitud mõjudega ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.
IARC: Talc (3: Ei ole klassifitseeritav inimestele kantserogeenseks); LIMONENE (3: Ei ole klassifitseeritav inimestele kantserogeenseks)
- Mutageensus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.
- Reproduktiivtoksilisus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

E- Sensibiliseerivad mõjud:

- Hingamisteede kaudu: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid see sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud sensibiliseerivateks. Lisateavet vt jaotisest 3.
- Naha kaudu: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

F- Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) - ühekordne kokkupuude:

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid see sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud sissehingamisel ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

G- Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) - korduv kokkupuude:

- Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) - korduv kokkupuude: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.
- Nahk: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

H- Hingamiskahjustus:

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

Muu teave:

Vt vastavalt 2. ja 16. jagu kohaldatava ohuklassifikatsiooni ja klassifitseerimise menetluse kohta.

- Jätkub järgmisel leheküljel -



Unilever

Cif All in 1 Machine Dishwash Tablets Professional

11 JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA (jätkub)

Konkreetne toksikoloogiline teave ainete kohta:

Identifitseerimine	Äge mürgisus		Liik
SODIUM CARBONATE CAS: 497-19-8 EÜ: 207-838-8	LC50 suu kaudu	2800 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	>2000 mg/kg	
	LC50 tolmu sissehingamine	>5 mg/L	
TETRASODIUM ETIDRONATE CAS: 29329-71-3 EÜ: 249-559-4	LC50 suu kaudu	500 mg/kg	
	LD50 naha kaudu	>2000 mg/kg	
	LC50 tolmu sissehingamine	>5 mg/L	
SODIUM CARBONATE PEROXIDE CAS: 15630-89-4 EÜ: 239-707-6	LC50 suu kaudu	1034 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	>2000 mg/kg	
	LC50 tolmu sissehingamine	>5 mg/L	
SUBTILISIN CAS: 9014-01-1 EÜ: 232-752-2	LC50 suu kaudu	1728 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	>2000 mg/kg	
	LC50 tolmu sissehingamine	>5 mg/L	
CALCIUM OXIDE CAS: 1305-78-8 EÜ: 215-138-9	LC50 suu kaudu	>2000 mg/kg	
	LD50 naha kaudu	>2000 mg/kg	
	LC50 tolmu sissehingamine	>5 mg/L	

11.2 Teave muude ohtude kohta:

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Tootel ei ole endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi.

Muu teave

Ei ole asjakohane

12 JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

12.1 Toksilisus:

Äge mürgisus:

Identifitseerimine	Kontsentratsioon		Liigid	Liik
SODIUM CARBONATE CAS: 497-19-8 EÜ: 207-838-8	LC50	740 mg/L (96 h)	Gambusia affinis	Kala
	EC50	265 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Koorikloom
	EC50	Ei ole asjakohane		
SUBTILISIN CAS: 9014-01-1 EÜ: 232-752-2	LC50	15 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Kala
	EC50	9 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Koorikloom
	EC50	0,51 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Vetikas
CALCIUM OXIDE CAS: 1305-78-8 EÜ: 215-138-9	LC50	1070 mg/L (96 h)	Cyprinus carpio	Kala
	EC50	Ei ole asjakohane		
	EC50	Ei ole asjakohane		

Krooniline mürgisus:

Identifitseerimine	Kontsentratsioon		Liigid	Liik
CALCIUM OXIDE CAS: 1305-78-8 EÜ: 215-138-9	NOEC	Ei ole asjakohane		
	NOEC	32 mg/L	Crangon septemspinosa	Koorikloom

12.2 Püsivus ja lagunduvus :

Ainepõhine teave:

Identifitseerimine	Lagunevus		Bioloogiline lagunemine	
SUBTILISIN CAS: 9014-01-1 EÜ: 232-752-2	BHT5	Ei ole asjakohane	Kontsentratsioon	10 mg/L
	Kood	Ei ole asjakohane	Ajavahemik	29 päeva
	BHT5/KHT	Ei ole asjakohane	% biolagunev	100 %

12.3 Bioakumulatsioon :

Ainepõhine teave:

- Jätkub järgmisel leheküljel -



Unilever

Cif All in 1 Machine Dishwash Tablets Professional

12 JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE (jätkub)

Identifitseerimine	Bioakumulatsiooni potentsiaal	
SUBTILISIN	BCF	
CAS: 9014-01-1	Pow log	-1,3
EÜ: 232-752-2	Potentsiaal	

12.4 Liikumus pinnases:

Ei ole asjakohane

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

Toode ei vasta PBT / vPvB kriteeriumitele

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused:

Tootel ei ole endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi.

12.7 Muud kahjulikud mõjud :

Ei ole kirjeldatud

13 JAGU: JÄÄTMEKÄITLUS

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid :

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

Jäätme liik (Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014):

HP4 Ärritav — nahka ärritav ja silmi kahjustav

Jäätmekäitlus (kõrvaldamine ja hindamine):

Konsulteerige hindamis- ja kõrvaldamistoimingute osas volitatud jäätmekäitlejaga kooskõlas 1. ja 2. lisaga (direktiiv 2008/98/EÜ, Jäätmeseadus, Avaldamismärge: RT I, 13.03.2019, 68). Koodi 15 01 alusel (2014/955/EL) ja juhul kui mahuti on olnud otseses kokkupuutes tootega, töödeldakse seda samamoodi nagu tegelikku toodet. Muidu käideldakse seda ohutu jäägina. Kanalisatsiooni kaudu kõrvaldamine ei ole soovitatav. Vt punkt 6.2.

Jäätmekäitluseeskirjad:

Kooskõlas määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) II lisaga on ühenduse või riigi jäätmekäitlussätted esitatud

Ühenduse õigusaktid Direktiiv 2008/98/EÜ, 2014/955/EL, Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014 Eesti õigusaktid: Jäätmeseadus (Avaldamismärge: RT I, 13.03.2019, 68), Probleemtoodetest tekkinud jäätmete täpsustatud nimistu (Avaldamismärge: RT I, 14.12.2018, 5).

14 JAGU: VEONÕUDED

Ohtlike kaupade maismaatransport:

ADR 2025 ja RID 2025 alusel:

14.1 ÜRO number või ID number: Ei ole asjakohane

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus : Ei ole asjakohane

14.3 Transpordi ohuklass(id) : Ei ole asjakohane

Sildid: Ei ole asjakohane

14.4 Pakendirühm: Ei ole asjakohane

14.5 Keskkonnaohud : Ei

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Erimäärused: Ei ole asjakohane

Tunneli piirangu kood: Ei ole asjakohane

Füüsikalised-keemilised omadused: vt 9 jagu

Piiratud koguses: Ei ole asjakohane

14.7 Mahtlasti merevedu Ei ole asjakohane

kooskõlas Rahvusvahelise

Mereorganisatsiooni

dokumentidega:

Ohtlike kaupade meretransport:

IMDG 42-24 alusel:

- Jätkub järgmisel leheküljel -



Unilever

Cif All in 1 Machine Dishwash Tablets Professional

14 JAGU: VEONÕUDED (jätkub)

- 14.1 ÜRO number või ID number:** Ei ole asjakohane
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus : Ei ole asjakohane
14.3 Transpordi ohuklass(id) : Ei ole asjakohane
 Sildid: Ei ole asjakohane
14.4 Pakendirühm: Ei ole asjakohane
14.5 Merd saastav: Ei

- 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele**
 Erimäärused: Ei ole asjakohane
 EmS-koodid:
 Füüsikalis-keemilised omadused: vt 9 jagu
 Piiratud koguses: Ei ole asjakohane
 Segregatsioonirühm: Ei ole asjakohane

- 14.7 Mahtlasti merevedu** Ei ole asjakohane
kooskõlas Rahvusvahelise
Mereorganisatsiooni
dokumentidega:

Ohtlike kaupade lennutransport:

IATA/ICAO 2025 alusel:

- 14.1 ÜRO number või ID number:** Ei ole asjakohane
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus : Ei ole asjakohane
14.3 Transpordi ohuklass(id) : Ei ole asjakohane
 Sildid: Ei ole asjakohane
14.4 Pakendirühm: Ei ole asjakohane
14.5 Keskkonnaohud : Ei

- 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele**
 Füüsikalis-keemilised omadused: vt 9 jagu
14.7 Mahtlasti merevedu Ei ole asjakohane
kooskõlas Rahvusvahelise
Mereorganisatsiooni
dokumentidega:

15 JAGU: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid:

- Määrus (EÜ) 528/2012: Ei ole asjakohane
- Artikkel 95, MÄÄRUS (EL) nr 528/2012: Ei ole asjakohane
- Kandidaataineid, mille osas taotletakse autoriseerimist määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) kohaselt: Ei ole asjakohane
- Määrus (EL) 2019/1021 püsivate orgaaniliste saasteainete kohta: Ei ole asjakohane
- Määrus (EL) nr 2024/590, osoonikihti kahandavate ainete osas: Ei ole asjakohane
- NÕUKOGU MÄÄRUS (EL) nr 649/2012, seoses ohtlike keemiatoodete impordi ja ekspordiga: Ei ole asjakohane
- REACH (lubatud ainete loetelu) lisas IV olevad ained ja aegumiskuupäev: Ei ole asjakohane

Määrus (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta:

Selle määruse kohaselt vastab toode järgmisele:

Segus sisalduvad tensoaktiivsed ained vastavad biolagunevuskriteeriumidele kooskõlas määrusega (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta. Seda tõendav teave on kättesaadav liikmesriikide asjaomastele asutustele ja seda näidatakse neile nõudmisel või detergentide tootja nõudel.

Koostise märgistamine:

Koostisosa	Kontsentratsiooni intervall
Mitteioonsed pindaktiivsed ained	% (w/w) < 5
Polükarboksülaadid	% (w/w) < 5
Fosfonaadid	% (w/w) < 5
Hapnikupõhised pleegitusained	5 ≤ % (w/w) < 15
Ensüümid	
Parfüümid	

- Jätkub järgmisel leheküljel -



Unilever

Cif All in 1 Machine Dishwash Tablets Professional

15 JAGU: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID (jätkub)

Seveso III:

Ei ole asjakohane

Teatud ohtlike ainete ja segude turuleviimise ja kasutamise piirangud (REACHi XVII lisa, jne ...):

Ei ole asjakohane

Erisätted inimeste või keskkonna kaitsmiseks:

Soovitav on kasutada käesolevas ohutuskaardis sisalduvat teavet töökohtade riskianalüüside läbiviimisel, et kehtestada vajalikud riskiennetusmeetmed toote käitlemiseks, kasutamiseks, ladustamiseks ja kõrvaldamiseks.

Muud õigusaktid:

Kemikaaliseadus (Avaldamismärge:RT I, 06.04.2021, 4)

Kemikaali ohtlikkuse alammäär ja ohtliku kemikaali künniskoguse ning ettevõtte ohtlikkuse kategooria määramise kord (Avaldamismärge:RT I, 04.06.2021, 18)

Nõuded ohtliku ja suurõnnetuse ohuga ettevõtte kohustuslikele dokumentidele ja nende koostamisele ning avalikkusele edastatavale teabele ja õnnetusest teavitamisele (Avaldamismärge:RT I, 04.06.2021, 19)

Probleemtoodete kohta kehtestatud keeldude ja piirangute rakendamise tähtsajad ning probleemtoodetes ohtlike ainete sisalduse piirnormid (Avaldamismärge:RT I, 20.10.2020, 6)

Ohtlike kemikaalide ja neid sisaldavate materjalide kasutamise töötervishoiu ja tööohutuse nõuded ning töökeskkonna keemiliste ohtegurite piirnormid (Avaldamismärge:RT I, 15.05.2021, 4)

Töötervishoiu ja tööohutuse nõuded rasedate ja rinnaga toitvate naiste tööks (Avaldamismärge: RT I, 26.03.2015, 18)

Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1223/2009, 30. november 2009, kosmeetikatoodete kohta

Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 648/2004, 31. märts 2004, detergentide kohta

Komisjoni määrus (EÜ) nr 907/2006, 20. juuni 2006, millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrust (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta selle III ja VII lisa kohandamiseks

Komisjoni määrus (EÜ) nr 551/2009, 25. juuni 2009, millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrust (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta selle V ja VI lisa (pindaktiivsete ainete erand) kohandamiseks

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:

Tarnija on läbi viinud kemikaaliohutuse hindamise

16 JAGU: MUU TEAVE

Ohutuskaartidega seotud seadused:

Käesolev ohutuskaart on koostatud kooskõlas määruse (EÜ) nr 1907/2006 (KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878) II lisaga (ohutuskaartide koostamise juhis).

Riskimaandusvõimaluste muudatused on seotud eelmise ohutuskaardiga. :

Ei ole asjakohane

Lõigus 2 kajastuvad õiguslikud klauslid:

H319: Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Lõigus 3 kajastuvad õiguslikud klauslid:

Väljatoodud laused ei viita tootele, vaid on teavet sisaldav pealkiri, mis viitab 3.jaos olevatele individuaalsetele koostisosadele

CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:

Acute Tox. 4: H302 - Allaneelamisel kahjulik.

Aquatic Acute 1: H400 - Väga mürgine veeorganismidele.

Aquatic Chronic 2: H411 - Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Eye Dam. 1: H318 - Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

Eye Irrit. 2: H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Met. Corr. 1: H290 - Võib söövitada metalle.

Ox. Sol. 2: H272 - Võib soodustada põlemist; oksüdeerija.

Resp. Sens. 1: H334 - Sisehingamisel võib põhjustada allergia- või astma sümptomeid või hingamisraskusi.

Skin Irrit. 2: H315 - Põhjustab nahaärritust.

STOT SE 3: H335 - Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

Klassifitseerimise kord:

Määruse nr 1272/2008 (CLP-määrus) artikli 9 kohase segude klassifitseerimise menetlus:

-Silmade söövitamine või ärritus: Eye Irrit 2, H319. Arvutusmeetod.

- Oksüdeerivad tahked ained: Ei ole ohtlik. Vastavalt sarnase seguga tehtud katsetest saadud andmetele.

Nõuanded koolituste osas:

Soovitav on miinimumkoolitus, et vältida tööstusriske seda toodet kasutavatele töötajatele eesmärgiga hõlbustada neile käesoleva ohutuskaardi ja toote märgistuse mõistmist ja tõlgendamist.

Peamised bibliograafilised allikad:

- Jätkub järgmisel leheküljel -



Unilever

Ohutuskaart (e-SDS)
Kooskõlas KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878

Cif All in 1 Machine Dishwash Tablets Professional

16 JAGU: MUU TEAVE (jätkub)

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

Akronüümid ja lühendid:

ADR: ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe
IMDG: Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri
IATA: Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon
ICAO: Rahvusvaheline Tsiviilennundusorganisatsioon
KHT: Keemiline hapnikutarve
BHT5: 5 päeva biokeemiline hapnikutarve
BCF: biokontsentratsiooni tegur
LD50: surmav annus 50
LC50: surmav kontsentratsioon 50
EC50: tõhus kontsentratsioon 50
Log POW: jaotuskoefitsient süsteemis noktanoolvesi
Koc: orgaanilise süsiniku jaotuskoefitsient
Kont.: Kontsentratsioon
UFI: unikaalne koostise tähis
IARC: Rahvusvahelise Vähiuuringute Agentuuri

- Jätkub järgmisel leheküljel -



Unilever

Cif All in 1 Machine Dishwash Tablets Professional

LISA: OHUTU KASUTAMINE

SUMI

Teave segude ohutuse kohta



AISE_SUMI_PW_19_2_G

Versioon 1.1, august 2018

Professionaalne kasutamine; Käsitsi pealekandmine

See dokument on mõeldud toote ohutu kasutamise tingimuste edastamiseks ja seda tuleks alati lugeda koos toote ohutuskaardi ja siltidega.

Protsessi üldkirjeldus

See SUMI kehtib professionaalsel kasutamisel, kus toodet harjatakse pinnale ja see puutub täielikult kokku kätega. Ohutu kasutamise teave põhineb **AISE_SWED_PW_19_2**.

Operatiivsed tingimused

Maksimaalne kestus	480 minutit päevas.
Kasutusala / Protsessi tingimused	Siseruumides kasutamiseks.
	Protsess viiakse läbi toatemperatuuril.
	Lahjendamise korral kasutatakse kraanivett, mille temperatuur on
Õhu vahetuskiirus	Tagage üldventilatsiooni põhistandard (1 kuni 3 õhuvahetust tunnis). LEV-i pole vaja.

Riskijuhtimine Mekinnitab

Isikukaitsevahendite, hügieeni ja tervise hindamisega seotud meetmed	Kandke sobivaid kindaid ja kaitseprille. Tehniliste andmete saamiseks vaadake selle toote ohutuskaardi jaotist 8. 
	Tuleb tagada töötajate koolitamine isikukaitsevahendite nõuetekohase kasutamise ja hooldamise osas.
Keskkonnameetmed	Vältida lahjendamata toote sattumist pinnavette.
	Vajaduse korral võib kohaldada AISE SPERC punkti 8a.1.a.v2 : laialdane hajutamine, mille tagajärjel juhitakse munitsipaalreoveepuhastisse.

Täiendav hea tava advice

- Jät kub järgmisel leheküljel -



Unilever

Cif All in 1 Machine Dishwash Tablets Professional

LISA: OHUTU KASUTAMINE (jätkub)

Ärge sööge ega jooge. Ärge suitsetage. Ärge kasutage lahtise leegi läheduses.	
Pärast kasutamist peske käed. Vältige kokkupuudet kahjustatud nahaga. Ärge segage teiste toodetega.	
Lekkimise juhised	Lahjendage värske veega ja pühkige üles.
Hügieenitavad	Järgige etiketil või tootekirjelduses toodud tootejuhiseid ja järgige häid tööhügieeni tavasid, nagu on kirjeldatud toote ohutuskaardi punktis 7.

Lisainfo sõltuvalt toote koostisest

Märgistus ja (vajaduse korral) ohutuskaart sisaldavad täiendavat tootepõhist teavet, mis on segudega ohutuks töötamiseks hädavajalik. Palun vaadake toote etiketti ja ohutuskaarti, et saada teavet, sealhulgas, kuid mitte ainult: toote ohuklassifikatsioon, potentsiaalselt allergeensed lõhnaained, märkimisväärsed koostisosad ja piirväärtused (kui need on olemas).

Disclaimer

See on dokument toote ohutu kasutamise üldiste tingimuste edastamiseks. Formuleerija kohustus on siduda see SUMI konkreetse müüdava toote ohutuskaardiga. Kui toote ohutuskaardil on mainitud SUMI (või sellega seotud SWED) koodi, deklareerib selle toote koostaja, et kõik segus sisalduvad ained on sellises kontsentratsioonis, et toote kasutamine SUMI tingimustes on ohutu. Võimaluse korral tagatakse ohutu kasutamine, hinnates tooraine tarnijate tehtud kemikaaliohutuse hindamise tulemusi. Kui tarnija ei ole segu klassifitseerimisel osaleva koostisaine kohta kemikaaliohutust hinnanud, on formuleerija ise ohutushinnangu teinud. Vastavalt töötavishoiualastele õigusaktidele vastutab SUMI tingimuste kohaselt ohutuks hinnatud tooteid kasutavate töötajate tööandja töötajatele asjakohase kasutusteabe edastamise eest. Töötajatele töökoha juhiste väljatöötamisel tuleks SUMI lehti alati kaaluda koos ohutuskaardi ja toote etiketiga. Selle dokumendi pakub A.I.S.E. ainult üldise teavitamise eesmärgil. Formuleerija kasutab selle dokumendi sisu omal vastutusel. A.I.S.E. ütleb lahti igasugusest vastutusest mis tahes isiku või üksuse ees mis tahes kahju, kahju, olenemata sellest, mis liiki (tegelik, tulenev, karistuslik või muu), vigastuse, nõude, vastutuse või muu põhjuse eest, mis põhineb selle dokumendi sisu kasutamisel või tuleneb sellest (isegi osaliselt).

- Jätkub järgmisel leheküljel -



Unilever

Cif All in 1 Machine Dishwash Tablets Professional

LISA: OHUTU KASUTAMINE (jätkub)

SUMI

Teave segude ohutuse kohta



AISE_SUMI_IS_4_2

versioon 1.1, Inetu 2018

Tööstuslik kasutus; Utomeeritud ülesanne; Poolautomaatne task; Määratletud seadmed

See dokument on mõeldud toote ohutu kasutamise tingimuste edastamiseks ja seda tuleks alati lugeda koos toote ohutuskardi ja siltidega.

Protsessi üldkirjeldus

SUMI kohaldatakse tööstusliku kasutuse suhtes, kus tooteid kasutatakse suletud protsessis, kus tekib kokkupuutevõimalus. See ohutu kasutamise teave põhineb AISE_SWED_IS_4_2 .

Operatiivsed tingimused

Maksimaalne kestus	480 minutit päevas.
Kasutusala / Protsessi tingimused	Siseruumides kasutamiseks.
	Protsess viiakse läbi toatemperatuuril.
	Lahjendamise korral kasutatakse kraanivett, mille temperatuur on
Õhu vahetuskiirus	Tagage üldventilatsiooni põhistandard (1 kuni 3 õhuvahetust tunnis). LEV-i pole vaja.

Riskijuhtimine Mekinnitab

Isikukaitsevahendite, hügieeni ja tervise hindamisega seotud meetmed

Kandke sobivaid kindaid.
Tehniliste andmete saamiseks vaadake selle toote ohutuskardi jaotist 8.



- Jätkub järgmisel leheküljel -



Unilever

Cif All in 1 Machine Dishwash Tablets Professional

LISA: OHUTU KASUTAMINE (jätkub)

	Tuleb tagada töötajate koolitamine isikukaitsevahendite nõuetekohase kasutamise ja hooldamise osas.
Keskkonnameetmed	Vältida lahjendamata toote sattumist pinnavette. Vajaduse korral võib kohaldada AISE SPERC punkti 8a.1.a.v2 : laialdane hajutamine, mille tagajärjel juhitakse munitsipaalreoveepuhastisse.

Täiendav hea tava advice

Ärge sööge ega jooge. Ärge suitsetage. Ärge kasutage lahtise leegi läheduses.	
Pärast kasutamist peske käed. Vältige kokkupuudet kahjustatud nahaga. Ärge segage teiste toodetega.	
Lekkimise juhised	Lahjendage värske veega ja pühkige üles.
Hügieenitavad	Järgige etiketil või tootekirjelduses toodud tootejuhiseid ja järgige häid tööhügieeni tavasid, nagu on kirjeldatud toote ohutuskaardi punktis 7.

Lisainfo sõltuvalt toote koostisest

Märgistus ja (vajaduse korral) ohutuskaart sisaldavad täiendavat tootepõhist teavet, mis on segudega ohutuks töötamiseks hädavajalik. Palun vaadake toote etiketti ja ohutuskaarti, et saada teavet, sealhulgas, kuid mitte ainult: toote ohuklassifikatsioon, potentsiaalselt allergeensed lõhnaained, märkimisväärsed koostisosad ja piirväärtused (kui need on olemas).

Disclaimer

See on dokument toote ohutu kasutamise üldiste tingimuste edastamiseks. Formuleerija kohustus on siduda see SUMI konkreetse müüdava toote ohutuskaardiga. Kui toote ohutuskaardil on mainitud SUMI (või sellega seotud SWED) koodi, deklareerib selle toote koostaja, et kõik segus sisalduvad ained on sellises kontsentratsioonis, et toote kasutamine SUMI tingimustes on ohutu. Võimaluse korral tagatakse ohutu kasutamine, hinnates tooraine tarnijate tehtud kemikaaliohutuse hindamise tulemusi. Kui tarnija ei ole segu klassifitseerimisel osaleva koostisaine kohta kemikaaliohutust hinnanud, on formuleerija ise ohutushinnangu teinud. Vastavalt töötavahoiualastele õigusaktidele vastutab SUMI tingimuste kohaselt ohutuks hinnatud tooteid kasutavate töötajate tööandja töötajatele asjakohase kasutusteabe edastamise eest. Töötajatele töökoha juhiste väljatöötamisel tuleks SUMI lehti alati kaaluda koos ohutuskaardi ja toote etiketiga. Selle dokumendi pakub A.I.S.E. ainult üldise teavitamise eesmärgil. Formuleerija

- Jätkub järgmisel leheküljel -



Unilever

Cif All in 1 Machine Dishwash Tablets Professional

LISA: OHUTU KASUTAMINE (jätkub)

kasutab selle dokumendi sisu omal vastutusel. A.I.S.E. ütleb lahti igasugusest vastutusest mis tahes isiku või üksuse ees mis tahes kahju, kahju, olenemata sellest, mis liiki (tegelik, tulenev, karistuslik või muu), vigastuse, nõude, vastutuse või muu põhjuse eest, mis põhineb selle dokumendi sisu kasutamisel või tuleneb sellest (isegi osaliselt).

SUMI

Teave segude ohutuse kohta



AISE_SUMI_PW_8a_1_G

Versioon 1.1, august 2018

Toote üleandmine (pudel/ämber /masin)

See dokument on mõeldud toote ohutu kasutamise tingimuste edastamiseks ja seda tuleks alati lugeda koos toote ohutuskaardi ja siltidega.

Protsessi üldkirjeldus

See SUMI kehtib professionaalsel kasutamisel, kui toode kantakse konteinerisse, näiteks jaoturisse, pudelisse või ämbrisse, või lahjendatakse selles. Ohutu kasutamise teave põhineb AISE_SWED_PW_8a_1_L ja AISE_SWED_PW_8a_1_S .

Operatiivsed tingimused

Maksimaalne kestus	60 minutit päevas.
Kasutusala / Protsessi tingimused	Siseruumides kasutamiseks. Protsess viiakse läbi toatemperatuuril. Lahjendamise korral kasutatakse kraanivett, mille temperatuur on
Õhu vahetuskiirus	Tagage üldventilatsiooni põhistandard (1 kuni 3 õhuvahetust tunnis). LEV-i pole vaja.

Riskijuhtimine Mekinnitab

Isikukaitsevahendite, hügieeni ja tervise hindamisega seotud meetmed

Kandke sobivaid kindaid ja kaitseprille.
Tehniliste andmete saamiseks vaadake selle toote ohutuskaardi jaotist 8.



- Jätkub järgmisel leheküljel -





Unilever

Cif All in 1 Machine Dishwash Tablets Professional

LISA: OHUTU KASUTAMINE (jätkub)

	Tuleb tagada töötajate koolitamine isikukaitsevahendite nõuetekohase kasutamise ja hooldamise osas.
Keskkonnameetmed	Vältida lahjendamata toote sattumist pinnavette. Vajaduse korral võib kohaldada AISE SPERC punkti 8a.1.a.v2 : laialdane hajutamine, mille tagajärjel juhitakse munitsipaalreoveepuhastisse.

Täiendav hea tava advice

Ärge sööge ega jooge. Ärge suitsetage. Ärge kasutage lahtise leegi läheduses.	
Pärast kasutamist peske käed. Vältige kokkupuudet kahjustatud nahaga. Ärge segage teiste toodetega.	
Lekkimise juhised	Lahjendage värske veega ja pühkige üles.
Hügieenitavad	Järgige etiketil või tootekirjelduses toodud tootejuhiseid ja järgige häid tööhügieeni tavasid, nagu on kirjeldatud toote ohutuskaardi punktis 7.

Lisainfo sõltuvalt toote koostisest

Mürgistus ja (vajaduse korral) ohutuskaart sisaldavad täiendavat tootepõhist teavet, mis on segudega ohutuks töötamiseks hädavajalik. Palun vaadake toote etiketti ja ohutuskaarti, et saada teavet, sealhulgas, kuid mitte ainult: toote ohuklassifikatsioon, potentsiaalselt allergeensed lõhnaained, märkimisväärsed koostisosad ja piirväärtused (kui need on olemas).

Disclaimer

See on dokument toote ohutu kasutamise üldiste tingimuste edastamiseks. Formuleerija kohustus on siduda see SUMI konkreetse müüdava toote ohutuskaardiga. Kui toote ohutuskaardil on mainitud SUMI (või sellega seotud SWED) koodi, deklareerib selle toote koostaja, et kõik segus sisalduvad ained on sellises kontsentratsioonis, et toote kasutamine SUMI tingimustes on ohutu. Võimaluse korral tagatakse ohutu kasutamine, hinnates tooraine tarnijate tehtud kemikaaliohutuse hindamise tulemusi. Kui tarnija ei ole segu klassifitseerimisel osaleva koostisaine kohta kemikaaliohutust hinnanud, on formuleerija ise ohutushinnangu teinud. Vastavalt töötervishoiualastele õigusaktidele vastutab SUMI tingimuste kohaselt ohutuks hinnatud tooteid kasutavate töötajate tööandja töötajatele asjakohase kasutusteabe edastamise eest. Töötajatele töökoha juhiste väljatöötamisel tuleks SUMI lehti alati kaaluda koos ohutuskaardi ja toote etiketiga. Selle dokumendi pakub A.I.S.E. ainult üldise teavitamise eesmärgil. Formuleerija kasutab selle dokumendi sisu omal vastutusel. A.I.S.E. ütleb lahti igasugusest vastutusest mis tahes isiku või üksuse ees mis tahes kahju, kahju, olenemata sellest, mis liiki (tegelik, tulenev, karistuslik või muu), vigastuse, nõude, vastutuse või muu põhjuse eest, mis põhineb selle dokumendi sisu kasutamisel või tuleneb sellest (isegi osaliselt).

- Jätkub järgmisel leheküljel -



Unilever

Ohutuskaart (e-SDS)
Kooskõlas KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878

Cif All in 1 Machine Dishwash Tablets Professional

LISA: OHUTU KASUTAMINE (jätkub)

Sellel ohutuskaardil sisalduv teave põhineb allikatel, tehnilistel teadmistel ja Euroopa ja teatava riigi tasandil kehtival õigusaktidel, ilma et oleks võimalik tagada selle õigsust. Teavet ei saa pidada toote omaduste garantiiks, see on lihtsalt ohutusnõuete kirjeldus. Selle toote kasutajatele suunatud töötervishoiu meetodika ja tingimused ei ole meie teada ega juhitud; see on vaid kasutaja vastutus võtta kõik vajalikud meetmed, et täita kemikaalide töötamiseks, hoidmiseks, kasutamiseks ja kõrvaldamiseks vajalikud õiguslikud nõuded. Selle ohutuskaardi teave viitab vaid sellele tootele ja seda ei tohiks kasutada ohutuskaardil nimetatata otstarbeks.

-DOKUMENDI LÖPP-