



CLEAN LINEN AROOMIÕLI AF70 3284

1 JAGU: AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

- 1.1 Tootetähis:** CLEAN LINEN
AROOMIÕLI
AF70 3284
- Muud identifitseerimisvahendid:**
- UFI:** YRY0-40WR-Y00J-N9CC
- 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata :**
Sobivad kasutused (Tarbijakasutus): Toote lõhnaaine segu
Sobivad kasutused (Kutsealasel eesmärgil kasutaja): Toote lõhnaaine segu
Mittesoovitavad kasutused: Kõik, mida ei ole kasutatud käesolevas epigraafis ega epigraafis 7.3.
- 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta:**
ASPOL Scentra Sp. z o.o.
ul. Przemysłowa 32
05-240 Tłuszcz - Poland
Tel.: + 48 297 573 083
service@aspol.info

<https://aspol.info/>
- 1.4 Hädaabitelefoni number :**

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.
Aquatic Chronic 2: Ohtlik vesikeskkonnale - kroonilise mürgisuse 2. ohukategooria, H411
Eye Irrit. 2: Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 2. ohukategooria, H319
Skin Irrit. 2: Nahasöövitus/-ärritus, 2. ohukategooria, H315
Skin Sens. 1B: Naha sensibiliseerimine, 1B. ohukategooria, H317
STOT SE 3: Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude, 3. ohukategooria, narkootiline toime, H336
- 2.2 Mürgistuselemendid:**
CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:
Hoiatus
-  
- Ohulaused:**
Aquatic Chronic 2: H411 - Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
Eye Irrit. 2: H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust.
Skin Irrit. 2: H315 - Põhjustab nahaärritust.
Skin Sens. 1B: H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
STOT SE 3: H336 - Võib põhjustada unisust või peapööritust.
- Hoiatuslaused:**
P101: Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.
P102: Hoida lastele kättesaamatus kohas.
P264: Pärast käitlemist pesta hoolega.
P280: Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsejalatseid.
P302+P352: NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega.
P304+P340: SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.
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.
P501: Sisu/mahuti kõrvaldada asukohajärgses eriomaste jäätmete kogumiskohas.
- Esitav lisateave:**
Sisaldab Cedryl methyl ketone, Apelsin, magus, ekstrakt, Citronellol, 3-p-kumenüül-2-metüülpropionaldehüüd, Caryophyllene.
- Ained, mis aitavad kaasa klassifitseerimisele**

**CLEAN LINEN
AROOMIÕLI
AF70 3284**

2 JAGU: OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE (jätkub)

2,6-dimethyloct-7-en-2-ol; Linalüülatsetaat; 3,7-dimetüülnona-1,6-dieen-3-ool; Linalool

UFI: YRY0-40WR-Y00J-N9CC

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:

Identifitseerimine	Keemiline nimetus / klassifikatsioon	Kont.
CAS: 18479-58-8 EÜ: 242-362-4 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2119457274-37-XXXX	2,6-dimethyloct-7-en-2-ol⁽¹⁾ Ise klassifitseeritud Määrus nr 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H336 - Hoiatus	10 - <25 %
CAS: 1222-05-5 EÜ: 214-946-9 Indeks: 603-212-00-7 REACH: 01-2119488227-29-XXXX	1,3,4,6,7,8-heksahüdro-4,6,6,7,8,8-heksametüülindeno[5,6-c]püraan⁽¹⁾ ATP ATP01 Määrus nr 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Hoiatus	10 - <25 %
CAS: 115-95-7 EÜ: 204-116-4 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2119454789-19-XXXX	Linalüülatsetaat⁽¹⁾ Ise klassifitseeritud Määrus nr 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Hoiatus	2,5 - <10 %
CAS: 100-79-8 EÜ: 202-888-7 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2120066005-66-XXXX	2,2-dimetüül-1,3-dioksolaan-4-üülmetanool⁽¹⁾ Ise klassifitseeritud Määrus nr 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Hoiatus	2,5 - <10 %
CAS: 2050-08-0 EÜ: 218-080-2 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2120771342-58-XXXX	Pentüülsalitsülaat⁽¹⁾ Ise klassifitseeritud Määrus nr 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Hoiatus	2,5 - <10 %
CAS: 10339-55-6 EÜ: 233-732-6 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2119969272-32-XXXX	3,7-dimetüülnona-1,6-dieen-3-ool⁽¹⁾ Ise klassifitseeritud Määrus nr 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Hoiatus	2,5 - <10 %
CAS: 78-70-6 EÜ: 201-134-4 Indeks: 603-235-00-2 REACH: 01-2119474016-42-XXXX	Linalool⁽¹⁾ Ise klassifitseeritud Määrus nr 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Hoiatus	2,5 - <10 %
CAS: 32388-55-9 EÜ: 251-020-3 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2119969651-28-XXXX	Cedryl methyl ketone⁽¹⁾ Ise klassifitseeritud Määrus nr 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Sens. 1B: H317 - Hoiatus	2,5 - <10 %
CAS: 63500-71-0 EÜ: 405-040-6 Indeks: 603-101-00-3 REACH: 01-2119455547-30-XXXX	Tetrahydro-2-isobutüül-4-metüülpüraan-4-ool, isomeeride segu (cis- ja trans-)⁽¹⁾ ATP CLP00 Määrus nr 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Hoiatus	<2,5 %
CAS: 151-05-3 EÜ: 205-781-3 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2120258394-51-XXXX	a,a-dimethylphenethyl acetate⁽¹⁾ Ise klassifitseeritud Määrus nr 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Skin Irrit. 2: H315 - Hoiatus	<2,5 %

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

**CLEAN LINEN
AROOMIÕLI
AF70 3284**

3 JAGU: KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA ** (jätkub)

Identifitseerimine	Keemiline nimetus / klassifikatsioon		Kont.
CAS: 127-51-5 EÜ: 204-846-3 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2120138569-45-XXXX	3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one⁽¹⁾	Ise klassifitseeritud	<2,5 %
Määrus nr 1272/2008	Aquatic Chronic 2: H411		
CAS: 8028-48-6 EÜ: 232-433-8 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2119493353-35-XXXX	Apelsin, magus, ekstrakt⁽¹⁾	Ise klassifitseeritud	<2,5 %
Määrus nr 1272/2008	Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Ettevaatust		
CAS: 106-22-9 EÜ: 203-375-0 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2119453995-23-XXXX	Citronellool⁽¹⁾	Ise klassifitseeritud	<2,5 %
Määrus nr 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Hoiaust		
CAS: 103-95-7 EÜ: 203-161-7 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2119970582-32-XXXX	3-p-kumenüül-2-metüülpropionaldehüüd⁽¹⁾	Ise klassifitseeritud	<2,5 %
Määrus nr 1272/2008	Aquatic Chronic 3: H412; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Hoiaust		
CAS: 87-44-5 EÜ: 201-746-1 Indeks: Ei ole asjakohane REACH: 01-2120745237-53-XXXX	Caryophyllene⁽¹⁾	Ise klassifitseeritud	<2,5 %
Määrus nr 1272/2008	Asp. Tox. 1: H304; Skin Sens. 1B: H317 - Ettevaatust		

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

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

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
Pentüülsalitsülaat CAS: 2050-08-0 EÜ: 218-080-2	LC50 suu kaudu	2000 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	Ei ole asjakohane	

** Muudatud võrreldes eelmise versiooniga

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:

Viige kannatanu kokkupuutealast eemale värske õhu kätte ja laske tal puhata. Tõsiste vigastuste korral, nt kardiorespiatoorse depressiooni korral on vajalikud kunstliku elustamise võtted (suust-suhu hingamine, südamemassaaž, hapnikumask jms) ja kiirabi kutsumine.

Pärast kokkupuudet nahaga:

Eemaldage saastunud rõivad ja jalatsid, loputage kannatanu nahka või viige ta vajadusel duši alla ning kasutage ohtralt vett ja neutraalset seepi. Rasketel juhtudel pöörduge arsti poole. Kui toode põhjustab põletusi või külmakahjustusi, ei tohiks rõivaid eemaldada, sest see võib põhjustada vigastusi, kui see on naha külge kinni jäänud. Kui nahale tekivad villid, ei tohiks neid kunagi katki teha, sest see suurendab infektsiooniohtu.

Pärast silma sattumist:

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 Märgige igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta:

Ei ole asjakohane

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**CLEAN LINEN
AROOMIÕLI
AF70 3284****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:**

Isoleerige lekked eeldusel, et need ei põhjusta seda tööd tegevatele isikutele täiendavaid ohte. Kasutada tuleb isikukaitsevahendeid, et vältida võimalikku kokkupuudet lekkinud tootega (vt jaotist 8). Evakueerige alast isikud ja hoidke sealt eemal isikud, kellel pole sobivaid isikukaitsevahendeid.

Päästetöötajad:

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

6.2 Keskkonnakaitse meetmed:

Vältige igal võimalusel lekkimist veekeskkonda. Koguge toode kokku sobiva absorbendiga ja hoiustage seda hermeetiliselt suletud mahutites. Juhul, kui toode lekitab keskkonda, teavitage asjakohast asutust.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid 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 punktid 8 ja 13.

7 JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE**7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud:**

A.- Ohutu käsitsemise ettevaatusmeetmed

Järgige kehtivaid seadusi, mis käsitlevad tööstusriskide ennetamist. Hoidke mahuteid hermeetiliselt suletuna. Ohjake lekkeid ja jäätmepid ja hävitage need ohutul viisil (jaotis 6). Vältige mahutist lekkimist. Ohtlike ainete kasutamisel hoidke korda ja puhtust.

B.- Tehnilised soovitusd tulekahju ja plahvatuste ennetamiseks

Vältige toote aurustumist, sest see sisaldab süttivaid aineid, mis võivad moodustada süttiva auru/õhu segu süüteallikate läheduses. Ohjake süüteallikaid (mobiiltelefonid, sädemed jms) ning teisaldage aeglaselt, et vältida elektrostaatiliste laengute tekkimist. Lisateavet tingimuste ja materjalide kohta, mida tuleks vältida, vt jaotisest 10.

C.- Tehnilised soovitusd ergonoomiliste ja toksikoloogiliste ohtude vältimiseks

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**CLEAN LINEN
AROOMIÕLI
AF70 3284**

7 JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE (jätkub)

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

D.- Tehnilised soovitusused keskkonnanarkside vältimiseks

Soovitame hoida toote läheduses leketek kokku kogumiseks absorbenti (vt jaotist 6.3)

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused:

A.- Erinõuded ladustamistingimuste kohta

Miinumtemp.: 5 °C

Maksimumtemp.: 30 °C

Maksimumaeg: 12 Kuud

B.- Hoidmise üldtingimused

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

7.3 Eriksutus:

Toote kasutamiseks ei ole vaja erisoovitusi, välja arvatud juba täpsustatud juhised.

8 JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE

8.1 Kontrolliparameetrid:

Aineid, mille töökeskkonna piirnorme tuleb töökeskkonnas jälgida:

Ainetele ei ole kehtestatud töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnorme

DNEL (Töötajad):

Identifitseerimine		Lühiajaline kokkupuude		Pikaajaline kokkupuude	
		Süsteemne	Paikne	Süsteemne	Paikne
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol CAS: 18479-58-8 EÜ: 242-362-4	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	20,8 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	73,5 mg/m ³	Ei ole asjakohane
1,3,4,6,7,8-heksahüdro-4,6,6,7,8,8-heksametüülindeno[5,6-c]püraan CAS: 1222-05-5 EÜ: 214-946-9	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	36,7 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	13,5 mg/m ³	Ei ole asjakohane
Linalüülatsetaat CAS: 115-95-7 EÜ: 204-116-4	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	2,5 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	2,75 mg/m ³	Ei ole asjakohane
Pentüülsaltsülaat CAS: 2050-08-0 EÜ: 218-080-2	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,9 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	3,17 mg/m ³	Ei ole asjakohane
3,7-dimetüülnona-1,6-dien-3-ool CAS: 10339-55-6 EÜ: 233-732-6	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	5,5 mg/kg	Ei ole asjakohane	2,7 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	18 mg/m ³	Ei ole asjakohane	3 mg/m ³	Ei ole asjakohane
Linalool CAS: 78-70-6 EÜ: 201-134-4	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	3,5 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	24,58 mg/m ³	Ei ole asjakohane
Cedryl methyl ketone CAS: 32388-55-9 EÜ: 251-020-3	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,333 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	1,17 mg/m ³	Ei ole asjakohane
Tetrahydro-2-isobutüül-4-metüülpüraan-4-ool, isomeeride segu (cis- ja trans-) CAS: 63500-71-0 EÜ: 405-040-6	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	41,7 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	44,1 mg/m ³	Ei ole asjakohane
a,a-dimethylphenethyl acetate CAS: 151-05-3 EÜ: 205-781-3	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	3,6 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	12,695 mg/m ³	Ei ole asjakohane

- Jätkub järgmisel leheküljel -

CLEAN LINEN
AROOMIÕLI
AF70 3284

8 JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE (jätkub)

Identifitseerimine		Lühiajaline kokkupuude		Pikaajaline kokkupuude	
		Süsteemne	Paikne	Süsteemne	Paikne
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one CAS: 127-51-5 EÜ: 204-846-3	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,375 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	8,22 mg/m ³	Ei ole asjakohane
Apelsin, magus, ekstrakt CAS: 8028-48-6 EÜ: 232-433-8	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	8,89 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	31,1 mg/m ³	Ei ole asjakohane
Citronellol CAS: 106-22-9 EÜ: 203-375-0	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	327,4 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	10 mg/m ³	161,6 mg/m ³	10 mg/m ³
3-p-kumenüül-2-metüülpropionaldehüüd CAS: 103-95-7 EÜ: 203-161-7	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	1,67 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	5,83 mg/m ³	Ei ole asjakohane

DNEL (Rahvastik):

Identifitseerimine		Lühiajaline kokkupuude		Pikaajaline kokkupuude	
		Süsteemne	Paikne	Süsteemne	Paikne
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol CAS: 18479-58-8 EÜ: 242-362-4	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	12,5 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	12,5 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	21,7 mg/m ³	Ei ole asjakohane
1,3,4,6,7,8-heksahüdro-4,6,6,7,8,8-heksametüülindeno[5,6-c]püraan CAS: 1222-05-5 EÜ: 214-946-9	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	2,3 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	22 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	4 mg/m ³	Ei ole asjakohane
Linalüülatsetaat CAS: 115-95-7 EÜ: 204-116-4	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,2 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	1,25 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,68 mg/m ³	Ei ole asjakohane
Pentüülsaltsülaat CAS: 2050-08-0 EÜ: 218-080-2	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,45 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,45 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,78 mg/m ³	Ei ole asjakohane
3,7-dimetüülnona-1,6-dien-3-ool CAS: 10339-55-6 EÜ: 233-732-6	Suukaudne	1,3 mg/kg	Ei ole asjakohane	0,2 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	2,7 mg/kg	Ei ole asjakohane	1,4 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	4,4 mg/m ³	Ei ole asjakohane	0,74 mg/m ³	Ei ole asjakohane
Linalool CAS: 78-70-6 EÜ: 201-134-4	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	2,49 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	1,25 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	4,33 mg/m ³	Ei ole asjakohane
Cedryl methyl ketone CAS: 32388-55-9 EÜ: 251-020-3	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,167 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,167 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,29 mg/m ³	Ei ole asjakohane
Tetrahydro-2-isobutüül-4-metüülpüraan-4-ool, isomeeride segu (cis- ja trans-) CAS: 63500-71-0 EÜ: 405-040-6	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	7,5 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	25 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	13 mg/m ³	Ei ole asjakohane
a,a-dimethylphenethyl acetate CAS: 151-05-3 EÜ: 205-781-3	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	1,8 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	1,8 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	3,13 mg/m ³	Ei ole asjakohane
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one CAS: 127-51-5 EÜ: 204-846-3	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,0355 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,0446 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	1,45 mg/m ³	Ei ole asjakohane
Apelsin, magus, ekstrakt CAS: 8028-48-6 EÜ: 232-433-8	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	4,44 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	4,44 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	7,78 mg/m ³	Ei ole asjakohane

- Jätkub järgmisel leheküljel -

CLEAN LINEN
AROEMIÕLI
AF70 3284

8 JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKATTSE (jätkub)

Identifitseerimine	Lühiajaline kokkupuude		Pikaajaline kokkupuude		
	Süsteemne	Paikne	Süsteemne	Paikne	
Citronellol CAS: 106-22-9 EÜ: 203-375-0	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	13,8 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	196,4 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	10 mg/m ³	47,8 mg/m ³	10 mg/m ³
3-p-kumenüül-2-metüülpropionaldehüüd CAS: 103-95-7 EÜ: 203-161-7	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,83 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,83 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	1,45 mg/m ³	Ei ole asjakohane

PNEC:

Identifitseerimine	STP	Mullastik	Vahelduv	Suukaudne	Magevesi	Merevesi	Sete (magevesi)	Sete (merevesi)
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol CAS: 18479-58-8 EÜ: 242-362-4	STP	10 mg/L	Magevesi	0,0278 mg/L				
	Mullastik	0,103 mg/kg	Merevesi	0,00278 mg/L				
	Vahelduv	0,278 mg/L	Sete (magevesi)	0,594 mg/kg				
	Suukaudne	0,111 g/kg	Sete (merevesi)	0,059 mg/kg				
1,3,4,6,7,8-heksahüdro-4,6,6,7,8,8-heksametüülindeno[5,6-c]püraan CAS: 1222-05-5 EÜ: 214-946-9	STP	1 mg/L	Magevesi	0,0068 mg/L				
	Mullastik	1,5 mg/kg	Merevesi	0,00044 mg/L				
	Vahelduv	Ei ole asjakohane	Sete (magevesi)	2 mg/kg				
	Suukaudne	20,4 g/kg	Sete (merevesi)	0,394 mg/kg				
Linalüülsetaat CAS: 115-95-7 EÜ: 204-116-4	STP	1 mg/L	Magevesi	0,011 mg/L				
	Mullastik	0,115 mg/kg	Merevesi	0,001 mg/L				
	Vahelduv	0,11 mg/L	Sete (magevesi)	0,609 mg/kg				
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	0,061 mg/kg				
2,2-dimetüül-1,3-dioksolaan-4-üülmetanool CAS: 100-79-8 EÜ: 202-888-7	STP	10 mg/L	Magevesi	0,2 mg/L				
	Mullastik	2,5 mg/kg	Merevesi	0,2 mg/L				
	Vahelduv	0,09 mg/L	Sete (magevesi)	1,18316 mg/kg				
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	0,1183 mg/kg				
Pentüülsaltsülaat CAS: 2050-08-0 EÜ: 218-080-2	STP	10 mg/L	Magevesi	0,00077 mg/L				
	Mullastik	1,786 mg/kg	Merevesi	0,00077 mg/L				
	Vahelduv	0,0077 mg/L	Sete (magevesi)	0,389 mg/kg				
	Suukaudne	0,08 g/kg	Sete (merevesi)	0,039 mg/kg				
3,7-dimetüülnona-1,6-dieen-3-ool CAS: 10339-55-6 EÜ: 233-732-6	STP	10 mg/L	Magevesi	0,023 mg/L				
	Mullastik	0,031 mg/kg	Merevesi	0,002 mg/L				
	Vahelduv	0,23 mg/L	Sete (magevesi)	0,223 mg/kg				
	Suukaudne	0,00853 g/kg	Sete (merevesi)	0,022 mg/kg				
Linalool CAS: 78-70-6 EÜ: 201-134-4	STP	10 mg/L	Magevesi	0,2 mg/L				
	Mullastik	0,327 mg/kg	Merevesi	0,02 mg/L				
	Vahelduv	2 mg/L	Sete (magevesi)	2,22 mg/kg				
	Suukaudne	0,0078 g/kg	Sete (merevesi)	0,222 mg/kg				
Cedryl methyl ketone CAS: 32388-55-9 EÜ: 251-020-3	STP	10 mg/L	Magevesi	0,00174 mg/L				
	Mullastik	4,87 mg/kg	Merevesi	0,00174 mg/L				
	Vahelduv	0,0086 mg/L	Sete (magevesi)	24,4 mg/kg				
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	2,44 mg/kg				
Tetrahydro-2-isobutüül-4-metüülpüraan-4-ool, isomeeride segu (cis- ja trans-) CAS: 63500-71-0 EÜ: 405-040-6	STP	10 mg/L	Magevesi	0,094 mg/L				
	Mullastik	0,09 mg/kg	Merevesi	0,009 mg/L				
	Vahelduv	0,94 mg/L	Sete (magevesi)	0,412 mg/kg				
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	0,041 mg/kg				
a,a-dimethylphenethyl acetate CAS: 151-05-3 EÜ: 205-781-3	STP	31,25 mg/L	Magevesi	0,004766 mg/L				
	Mullastik	0,103 mg/kg	Merevesi	Ei ole asjakohane				
	Vahelduv	Ei ole asjakohane	Sete (magevesi)	0,189 mg/kg				
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	Ei ole asjakohane				

- Jätkub järgmisel leheküljel -

CLEAN LINEN
AROOMIÕLI
AF70 3284

8 JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE (jätkub)

Identifitseerimine				
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one CAS: 127-51-5 EÜ: 204-846-3	STP	10 mg/L	Magevesi	0,00143 mg/L
	Mullastik	0,0878 mg/kg	Merevesi	0,000143 mg/L
	Vahelduv	0,0143 mg/L	Sete (magevesi)	0,443 mg/kg
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	0,0443 mg/kg
Apelsin, magus, ekstrakt CAS: 8028-48-6 EÜ: 232-433-8	STP	2,1 mg/L	Magevesi	0,0054 mg/L
	Mullastik	0,261 mg/kg	Merevesi	0,00054 mg/L
	Vahelduv	0,00577 mg/L	Sete (magevesi)	1,3 mg/kg
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	0,13 mg/kg
Citronellol CAS: 106-22-9 EÜ: 203-375-0	STP	580 mg/L	Magevesi	0,002 mg/L
	Mullastik	0,004 mg/kg	Merevesi	0 mg/L
	Vahelduv	0,024 mg/L	Sete (magevesi)	0,026 mg/kg
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	0,003 mg/kg
3-p-kumenüül-2-metüülpropionaldehüüd CAS: 103-95-7 EÜ: 203-161-7	STP	1 mg/L	Magevesi	0,00109 mg/L
	Mullastik	0,025 mg/kg	Merevesi	0,00011 mg/L
	Vahelduv	0,01092 mg/L	Sete (magevesi)	0,126 mg/kg
	Suukaudne	0,0333 g/kg	Sete (merevesi)	0,013 mg/kg

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 leiab vastava tootja teabelehel. Lisateavet vt jaotisest 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

Ei ole asjakohane

D.- Silmade ja näo kaitse

Ei ole asjakohane

E.- Kehakaitse

Ei ole asjakohane

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.

Täiendavaid erakorralisi meetmeid ei ole vaja võtta.

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):	36,8 % kaal
LOÜ tihedus: 20 °C:	336,42 kg/m ³ (336,42 g/L)
Keskmine süsinikuaatomite arv:	9,33
Keskmine molekulmass:	152,69 g/mol

9 JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1 Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta:

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

- Jätkub järgmisel leheküljel -

CLEAN LINEN AROOMIÕLI AF70 3284

9 JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED (jätkub)

Täieliku teave jaoks vaadake toote andmeleht.

Välimus:

Füüsiline olek 20 °C juures:	Ei ole asjakohane *
Välimus :	Ei ole asjakohane *
Värvus:	Kollane
Lõhn :	Ei ole asjakohane *
Lõhnalävi:	Ei ole asjakohane *

Volatiilsus:

Keemise algpunkt ja keemisivahemik:	Ei ole asjakohane *
Aururõhk 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Aururõhk 50 °C:	Ei ole asjakohane *
Aurustumiskiirus 20 °C:	Ei ole asjakohane *

Toote kirjeldus:

Tihedus 20 °C:	914,2 kg/m ³
Suhteline tihedus 20 °C:	0,914
Dünaamiline viskoossus: 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Kinemaatiline viskoossus: 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Kinemaatiline viskoossus: 40 °C:	Ei ole asjakohane *
Kontsentratsioon:	Ei ole asjakohane *
pH:	4,6
Auru tihedus 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Jaotustegur (n-oktaanol/-vesi) 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Lahustuvus vees: 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Lahustuvusnäitajad:	Ei ole asjakohane *
Lagunemistemperatuur:	Ei ole asjakohane *
Sulamis-/külumispunkt :	Ei ole asjakohane *

Tuleohtlikkus:

Leekpunkt:	Ei ole asjakohane *
Süttivus (tahke, gaasiline):	Ei ole asjakohane *
Isesüttimistemperatuur:	235 °C
Alumine süttivuspiir:	Ei ole asjakohane *
Ülemine süttivuspiir:	Ei ole asjakohane *

Osakeste omadused:

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

9.2 Muu teave:

Teave füüsikaliste 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 ohutusnäitajad:

Pindpinevus: 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Murdumisnäitaja:	Ei ole asjakohane *

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

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**CLEAN LINEN
AROOMIÕLI
AF70 3284**

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	Ettevaatust	Ettevaatust	Ei kohaldu

10.5 Kokkusobimatud materjalid :

Happed	Vesi	Oksüdeerivad materjalid	Põlevad materjalid	Muud
Vältida tugevaid happeid	Ei kohaldu	Vältige otsesest mõju	Ei kohaldu	Vältida leeliseid või tugevaid aluseid

10.6 Ohtlikud lagusaadused :

Sisaldab aineid, mille spontaanseks lagunemiseks on vaja välist energiat. Moodustavad destilleerimisel, aurustamisel või muul viisil kontsentreerimisel plahvatusohtlike peroksiide.

11 JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

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

Toote enda toksikoloogiliste omadustega seotud uuringuandmed pole saadaval.

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 / Ärritatus: Märkimisväärse koguse allaneelamine võib põhjustada kurguärritust, kõhuvalusid, iiveldamist ja oksendamist.

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

C- Kokkupuude naha ja silmadega (akuutne mõju):

- Kokkupuude nahaga: Põhjustab nahaärritust.
- Kokkupuude silmadega: Põhjustab kokkupuutel silmakahjustust.

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: Bis(2-ethylhexyl) adipate (3)
- 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:

- Jätub järgmisel leheküljel -

CLEAN LINEN AROOMIÕLI AF70 3284

11 JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA (jätkub)

- Hingamisteede kaudu: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud sensibiliseerivateks. Lisateavet vt jaotisest 3.

- Naha kaudu: Pikaajaline kokkupuude nahaga võib põhjustada allergilise kontaktdermatiiti.

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

Kokkupuude kõrge kontsentratsiooniga võib põhjustada kesknärvisüsteemi depressiooni, peavalusid, uimasust, peapööritust, iiveldust, oksendamist, segasust ja tõsistel juhtudel teadvusekadu.

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, kuid sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

Muu teave:

Ei ole asjakohane

Konkreetne toksikoloogiline teave ainete kohta:

Identifitseerimine	Äge mürgisus		Liik
Pentüülsalitsülaat CAS: 2050-08-0 EÜ: 218-080-2	LC50 suu kaudu	2000 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu		
	LC50 sissehingamisel		
2,2-dimetüül-1,3-dioksolaan-4-üülmetanool CAS: 100-79-8 EÜ: 202-888-7	LC50 suu kaudu	7000 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu		
	LC50 sissehingamisel		
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol CAS: 18479-58-8 EÜ: 242-362-4	LC50 suu kaudu	3600 mg/kg	
	LD50 naha kaudu		
	LC50 sissehingamisel		
a,a-dimethylphenethyl acetate CAS: 151-05-3 EÜ: 205-781-3	LC50 suu kaudu	3300 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu		
	LC50 sissehingamisel		
3,7-dimetüülnona-1,6-dien-3-ool CAS: 10339-55-6 EÜ: 233-732-6	LC50 suu kaudu	5283 mg/kg	Hiir
	LD50 naha kaudu	>5000 mg/kg	Küülik
	LC50 sissehingamisel		
Linalool CAS: 78-70-6 EÜ: 201-134-4	LC50 suu kaudu	3000 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	5610 mg/kg	Küülik
	LC50 sissehingamisel		
Linalüülatsetaat CAS: 115-95-7 EÜ: 204-116-4	LC50 suu kaudu	14500 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	5610 mg/kg	Küülik
	LC50 sissehingamisel		
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one CAS: 127-51-5 EÜ: 204-846-3	LC50 suu kaudu	>5000 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	>5000 mg/kg	Küülik
	LC50 sissehingamisel		
Citronellol CAS: 106-22-9 EÜ: 203-375-0	LC50 suu kaudu	3450 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	2650 mg/kg	
	LC50 sissehingamisel		
3-p-kumenüül-2-metüülpropionaldehüüd CAS: 103-95-7 EÜ: 203-161-7	LC50 suu kaudu	3810 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu		
	LC50 sissehingamisel		
Caryophyllene CAS: 87-44-5 EÜ: 201-746-1	LC50 suu kaudu	>5000 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu		
	LC50 sissehingamisel		

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**CLEAN LINEN
AROOMIÕLI
AF70 3284**

11 JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA (jätkub)

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 **

Eksperimentaalne teave segu ökotoksikoloogiliste omaduste kohta ei ole saadaval

Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

12.1 Toksilisus:

Äge mürgisus:

Identifitseerimine	Kontsentratsioon	Liigid	Liik	
1,3,4,6,7,8-heksahüdro-4,6,6,7,8,8-heksametüülindeno[5,6-c] püraan CAS: 1222-05-5 EÜ: 214-946-9	LC50	0,95 mg/L (96 h)	Oryzias latipes	Kala
	EC50	0,194 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Koorikloom
	EC50	0,723 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Vetikas
Linalüülsetaat CAS: 115-95-7 EÜ: 204-116-4	LC50	11 mg/L (96 h)	Cyprinus carpio	Kala
	EC50	15 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Koorikloom
	EC50	62 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Vetikas
2,2-dimetüül-1,3-dioksolaan-4-üülmetanool CAS: 100-79-8 EÜ: 202-888-7	LC50	16700 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Kala
	EC50	Ei ole asjakohane		
	EC50	Ei ole asjakohane		
Pentüülsaltsülaat CAS: 2050-08-0 EÜ: 218-080-2	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Kala
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Koorikloom
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Vetikas
Cedryl methyl ketone CAS: 32388-55-9 EÜ: 251-020-3	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Kala
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Koorikloom
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Vetikas
Tetrahydro-2-isobutüül-4-metüülpüraan-4-ool, isomeeride segu (cis- ja trans-) CAS: 63500-71-0 EÜ: 405-040-6	LC50	Ei ole asjakohane		
	EC50	320 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Koorikloom
	EC50	Ei ole asjakohane		
a,a-dimethylphenethyl acetate CAS: 151-05-3 EÜ: 205-781-3	LC50	Ei ole asjakohane		
	EC50	15,4 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Koorikloom
	EC50	Ei ole asjakohane		
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one CAS: 127-51-5 EÜ: 204-846-3	LC50	1,428 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Kala
	EC50	4,7 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Koorikloom
	EC50	20 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Vetikas
Apelsin, magus, ekstrakt CAS: 8028-48-6 EÜ: 232-433-8	LC50	>1 - 10 mg/L (96 h)		Kala
	EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)		Koorikloom
	EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)		Vetikas
3-p-kumenüül-2-metüülpropionaldehüüd CAS: 103-95-7 EÜ: 203-161-7	LC50	1,092 mg/L (96 h)	N/A	Kala
	EC50	1,4 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Koorikloom
	EC50	3,8 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Vetikas

Krooniline mürgisus:

Identifitseerimine	Kontsentratsioon	Liigid	Liik
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol CAS: 18479-58-8 EÜ: 242-362-4	NOEC	Ei ole asjakohane	
	NOEC	9,5 mg/L	Daphnia magna
2,2-dimetüül-1,3-dioksolaan-4-üülmetanool CAS: 100-79-8 EÜ: 202-888-7	NOEC	Ei ole asjakohane	
	NOEC	10 mg/L	Daphnia magna

** Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**CLEAN LINEN
AROOMIÕLI
AF70 3284**

12 JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE ** (jätkub)

Identifitseerimine	Kontsentratsioon		Liigid	Liik
3-p-kumenüül-2-metüülpropionaldehüüd CAS: 103-95-7 EÜ: 203-161-7	NOEC	Ei ole asjakohane		
	NOEC	0,71 mg/L	Daphnia magna	Koorikloom

12.2 Püsivus ja lagunduvus :

Ainepõhine teave:

Identifitseerimine	Lagunevus		Bioloogiline lagunemine	
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol CAS: 18479-58-8 EÜ: 242-362-4	BHT5	Ei ole asjakohane	Kontsentratsioon	10 mg/L
	Kood	Ei ole asjakohane	Ajavahemik	28 päeva
	BHT5/KHT	Ei ole asjakohane	% biolagunev	72 %
Linalüülatsetaat CAS: 115-95-7 EÜ: 204-116-4	BHT5	Ei ole asjakohane	Kontsentratsioon	81 mg/L
	Kood	Ei ole asjakohane	Ajavahemik	28 päeva
	BHT5/KHT	Ei ole asjakohane	% biolagunev	80 %
3,7-dimetüülnona-1,6-dieen-3-ool CAS: 10339-55-6 EÜ: 233-732-6	BHT5	Ei ole asjakohane	Kontsentratsioon	100 mg/L
	Kood	Ei ole asjakohane	Ajavahemik	28 päeva
	BHT5/KHT	Ei ole asjakohane	% biolagunev	91 %
Linalool CAS: 78-70-6 EÜ: 201-134-4	BHT5	Ei ole asjakohane	Kontsentratsioon	100 mg/L
	Kood	Ei ole asjakohane	Ajavahemik	28 päeva
	BHT5/KHT	Ei ole asjakohane	% biolagunev	90 %
Tetrahydro-2-isobutüül-4-metüülpüraan-4-ool, isomeeride segu (cis- ja trans-) CAS: 63500-71-0 EÜ: 405-040-6	BHT5	Ei ole asjakohane	Kontsentratsioon	10 mg/L
	Kood	Ei ole asjakohane	Ajavahemik	28 päeva
	BHT5/KHT	Ei ole asjakohane	% biolagunev	10 %
a,a-dimethylphenethyl acetate CAS: 151-05-3 EÜ: 205-781-3	BHT5	Ei ole asjakohane	Kontsentratsioon	Ei ole asjakohane
	Kood	Ei ole asjakohane	Ajavahemik	28 päeva
	BHT5/KHT	Ei ole asjakohane	% biolagunev	79 %
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one CAS: 127-51-5 EÜ: 204-846-3	BHT5	Ei ole asjakohane	Kontsentratsioon	4 mg/L
	Kood	Ei ole asjakohane	Ajavahemik	28 päeva
	BHT5/KHT	Ei ole asjakohane	% biolagunev	42,51 %
3-p-kumenüül-2-metüülpropionaldehüüd CAS: 103-95-7 EÜ: 203-161-7	BHT5	Ei ole asjakohane	Kontsentratsioon	Ei ole asjakohane
	Kood	Ei ole asjakohane	Ajavahemik	28 päeva
	BHT5/KHT	Ei ole asjakohane	% biolagunev	65,5 %

12.3 Bioakumulatsioon :

Ainepõhine teave:

Identifitseerimine	Bioakumulatsiooni potentsiaal	
1,3,4,6,7,8-heksahüdro-4,6,6,7,8,8-heksametüülindeno[5,6-c]püraan CAS: 1222-05-5 EÜ: 214-946-9	BCF	1584
	Pow log	5,9
	Potentsiaal	Väga kõrge
Linalüülatsetaat CAS: 115-95-7 EÜ: 204-116-4	BCF	174
	Pow log	3,9
	Potentsiaal	Kõrge
2,2-dimetüül-1,3-dioksolaan-4-üülmetanool CAS: 100-79-8 EÜ: 202-888-7	BCF	1
	Pow log	
	Potentsiaal	Madal
Linalool CAS: 78-70-6 EÜ: 201-134-4	BCF	
	Pow log	2,97
	Potentsiaal	
a,a-dimethylphenethyl acetate CAS: 151-05-3 EÜ: 205-781-3	BCF	
	Pow log	2,87
	Potentsiaal	

** Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**CLEAN LINEN
AROOMIÕLI
AF70 3284**

12 JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE ** (jätkub)

Identifitseerimine	Bioakumulatsiooni potentsiaal	
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one CAS: 127-51-5 EÜ: 204-846-3	BCF	
	Pow log	3,49
	Potentsiaal	
3-p-kumenüül-2-metüülpropionaldehüüd CAS: 103-95-7 EÜ: 203-161-7	BCF	102
	Pow log	3,05
	Potentsiaal	Kõrge

12.4 Liikumatus pinnases:

Identifitseerimine	Absorptsioon/desorptsioon		Volatiilsus	
Linalüülatsetaat CAS: 115-95-7 EÜ: 204-116-4	Koc	518	Henry	177 Pa·m ³ /mol
	Järeldus	Madal	Kuiv muld	Jah
	Pindpinevus	Ei ole asjakohane	Niiske muld	Jah
Tetrahydro-2-isobutüül-4-metüülpüraan-4-ool, isomeeride segu (cis- ja trans-) CAS: 63500-71-0 EÜ: 405-040-6	Koc	42	Henry	1,71E-3 Pa·m ³ /mol
	Järeldus	Väga kõrge	Kuiv muld	Ei ole asjakohane
	Pindpinevus	Ei ole asjakohane	Niiske muld	Ei ole asjakohane
a,a-dimethylphenethyl acetate CAS: 151-05-3 EÜ: 205-781-3	Koc	746,3	Henry	Ei ole asjakohane
	Järeldus	Mõõdukas	Kuiv muld	Ei ole asjakohane
	Pindpinevus	Ei ole asjakohane	Niiske muld	Ei ole asjakohane
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one CAS: 127-51-5 EÜ: 204-846-3	Koc	3061,96	Henry	Ei ole asjakohane
	Järeldus	Madal	Kuiv muld	Ei ole asjakohane
	Pindpinevus	Ei ole asjakohane	Niiske muld	Ei ole asjakohane

12.5 Püsivate, bioakumuleerivate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleerivate 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

** Muudatused võrreldes eelmise versiooniga

13 JAGU: JÄÄTMEKÄITLUS

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid :

Kood	Kirjeldus	Jäätmeklass (Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014)
07 01 04*	Muud orgaanilised lahustid, pesuvedelikud ja emalahused	Ohtlik

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

HP14 Keskkonnaohtlik, HP5 Mürgisus sihtelundi suhtes/hingamiskahjustusi tekitav mürgisus, HP4 Ärritav — nahka ärritav ja silmi kahjustav

Jäätmekäitlus (kõrvaldamine ja hindamine):

Konsulterite 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 jäätmekäitlussätteid 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

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**CLEAN LINEN
AROOMIÕLI
AF70 3284**

14 JAGU: VEONÕUDED (jätkub)

Seda toodet ei ole veo jaoks reguleeritud (ADR/RID, IMDG, IATA)

15 JAGU: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

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

- Artikkel 95, MÄÄRUS (EL) nr 528/2012: *Apelsin, magus, ekstrakt (8028-48-6) - PT: (19)*
- 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

Seveso III:

Jaotis	Kirjeldus	Madalama tasandi nõuded	Kõrgema tasandi nõuded
E2	Keskkonnaoht	200	500

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 ohutegurite 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)

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:

Tarnija ei ole kemikaaliohutust hinnanud.

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. :

KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA (3 JAGU, 12 JAGU):

· Lisatud sisu

Apelsin, magus, ekstrakt (8028-48-6)

· Eemaldatud sisu

CITRUS AURANTIUM DULCIS OIL (8008-57-9)

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

· Ohulauses EUH208 sisalduvad ained:

· Lisatud sisu

Apelsin, magus, ekstrakt (8028-48-6)

· Eemaldatud sisu

CITRUS AURANTIUM DULCIS OIL (8008-57-9)

Lõigus 2 kajastuvad õiguslikud klauslid:

H411: Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

H317: Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H315: Põhjustab nahaärritust.

H336: Võib põhjustada unisust või peapööritust.

H319: Põhjustab tugevat silmade ärritust.

- Jätkub järgmisel leheküljel -

CLEAN LINEN AROOMIÕLI AF70 3284

16 JAGU: MUU TEAVE (jätkub)

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 1: H410 - Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
 Aquatic Chronic 2: H411 - Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
 Aquatic Chronic 3: H412 - Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
 Asp. Tox. 1: H304 - Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
 Eye Irrit. 2: H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust.
 Flam. Liq. 3: H226 - Tuleohtlik vedelik ja aur.
 Skin Irrit. 2: H315 - Põhjustab nahaärritust.
 Skin Sens. 1: H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
 Skin Sens. 1B: H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
 STOT SE 3: H336 - Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Klassifitseerimise kord:

Aquatic Chronic 2: Arvutusmeetod
 Skin Sens. 1B: Arvutusmeetod
 Skin Irrit. 2: Arvutusmeetod
 STOT SE 3: Arvutusmeetod
 Eye Irrit. 2: Arvutusmeetod

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:

<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 Tsiivilennundusorganisatsioon
 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 noktanolvesi
 Koc: orgaanilise süsiniku jaotuskoefitsient
 Kont.: Kontsentratsioon
 UFI: unikaalne koostise tähis
 IARC:Rahvusvahelise Vähiuuringute Agentuuri

Sellel ohutuskaardil sisalduv teave põhineb allikatel, tehnilistel teadmistel ja Euroopa ja teatava riigi tasandil kehtivatel 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 meile teada ega juhitud; see on vaid kasutaja vastutus võtta kõik vajalikud meetmed, et täita kemikaalide töötlemiseks, hoidmiseks, kasutamiseks ja kõrvaldamiseks vajalikud õiguslikud nõuded. Selle ohutuskaardi teave viitab vaid sellele tootele ja seda ei tohiks kasutada ohutuskaardil nimetatamata otstarbeks.

-DOKUMENDI LÕPP-