

DO DESKI ROZDZIELCZEJ green apple - COCKPIT CLEANER green apple

Koostamise kuupäev: 20.10.2009

Uuendatud: 16.10.2019

Versioon: 13 (asendab 12)

1 JAGU: AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

- 1.1 Tootetähis:** DO DESKI ROZDZIELCZEJ green apple - COCKPIT CLEANER green apple
- 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata :**
Sobivad kasutused: Armatuurlaua puhastusvahend
Mittesoovitavad kasutused: Kõik, mida ei ole kasutatud käesolevas epigraafis ega epigraafis 7.3.
- 1.3 Andmed ohutuskardi tarnija kohta:**
AUTOLAND Sp. Jawna J.Kisieleski & J. .Moranski
Ogrodowa 37
00-873 Warszawa - Poland
Tel.: 0048-32-47 22 531
autoland_hse@autoland.pl
http://autoland.pl
- 1.4 Hädaabitelefoni number :** +372 626 93 90

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.
Aerosol 1: Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda., H229
Aerosol 1: Aerosoolid, 1. ohukategooria, H222
Aquatic Chronic 2: Ohtlik vesikeskkonnale - kroonilise mürgisuse 2. ohukategooria, H411
Skin Irrit. 2: Nahasöövitav/-ärritus, 2. ohukategooria, H315
STOT SE 3: Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude, 3. ohukategooria, narkootiline toime, H336
- 2.2 Märgistuselemendid:**
CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:
Ettevaatust
- 
- Ohulaused:**
Aerosol 1: H229 - Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda
Aerosol 1: H222 - Eriti tuleohtlik aerosool
Aquatic Chronic 2: H411 - Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime
Skin Irrit. 2: H315 - Põhjustab nahaärritust
STOT SE 3: H336 - Võib põhjustada unisust või peapööritust.
- Hoiatuslaused:**
P102: Hoida lastele kättesaamatus kohas
P210: Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leکیدest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada
P211: Mitte pihustada leکیدesse või muusse süüteallikasse
P251: Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist
P410+P412: Hoida päikesevalguse eest. Mitte hoida temperatuuril üle 50 °C/122 °F
P501: Sisu/mahuti kõrvaldada asukohajärgses eriomaste jäätmete kogumiskohas
- Esitav lisateave:**
EUH208: Sisaldab d-limoneen. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni
- Ained, mis aitavad kaasa klassifitseerimisele**
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics
- 2.3 Muud ohud:**
Toode ei vasta PBT / vPvB kriteeriumitele

3 JAGU: KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

- 3.1 Ained:**

DO DESKI ROZDZIELCZEJ green apple - COCKPIT CLEANER green apple

Koostamise kuupäev: 20.10.2009

Uuendatud: 16.10.2019

Versioon: 13 (asendab 12)

3 JAGU: KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA (jätkub)

Mittekohaldatav

3.2 Segud:

Kemikaali kirjeldus: Aerosool

Komponendid:

Määruse (EÜ) nr 1907/2006 (punkt 3) II lisa kohaselt sisaldab see toode:

Identifitseerimine	Keemiline nimetus / klassifikatsioon		Kont.
CAS: 64742-49-0 EÜ: 927-510-4 Indeks: Mittekohaldatav REACH: 01-2119475515-32-XXXX	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics⁽¹⁾	Ise klassifitseeritud	50 - <75 %
	Määrus nr 1272/2008	Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 2: H225; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H336 - Ettevaatust	
CAS: 106-97-8 EÜ: 203-448-7 Indeks: 601-004-01-8 REACH: 01-2119474691-32-XXXX	Butane (containing ≥ 0,1 % butadiene (203-450-8))⁽¹⁾	ATP CLP00	10 - <25 %
	Määrus nr 1272/2008	Carc. 1A: H350; Flam. Gas 1A: H220; Muta. 1B: H340; Press. Gas: H280 - Ettevaatust	
CAS: 74-98-6 EÜ: 200-827-9 Indeks: 601-003-00-5 REACH: 01-2119486944-21-XXXX	Propan⁽²⁾	ATP CLP00	2,5 - <10 %
	Määrus nr 1272/2008	Flam. Gas 1A: H220; Press. Gas: H280 - Ettevaatust	
CAS: 75-28-5 EÜ: 200-857-2 Indeks: 601-004-01-8 REACH: 01-2119485395-27-XXXX	Isobutaan (sisaldab ≥0,1% butadieeni (203-450-8))⁽¹⁾	ATP CLP00	<1 %
	Määrus nr 1272/2008	Carc. 1A: H350; Flam. Gas 1A: H220; Muta. 1B: H340; Press. Gas: H280 - Ettevaatust	
CAS: 5989-27-5 EÜ: 227-813-5 Indeks: 601-029-00-7 REACH: 01-2119529223-47-XXXX	d-limoneen⁽¹⁾	ATP CLP00	<1 %
	Määrus nr 1272/2008	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Hoiatus	
CAS: 123-92-2 EÜ: 204-662-3 Indeks: 607-130-00-2 REACH: 01-2119548408-32-XXXX	Isopentyl acetate⁽³⁾	ATP CLP00	<1 %
	Määrus nr 1272/2008	Flam. Liq. 3: H226; EUH066 - Hoiatus	

⁽¹⁾ Aine, mis kujutab ohtu inimeste tervisele või keskkonnale ja vastab määruses (EL) nr 2015/830 sätestatud kriteeriumitele

⁽²⁾ Vabatahtlikult loetletud aine, mis ei vasta ühelegi määruses (EL) nr 2015/830 sätestatud kriteeriumile

⁽³⁾ Aine, millele on kehtestatud liidu ohtlike ainete piirnormid töokeskkonnas

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

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 kardiorespiratoorse 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 veega vähemalt 15 minutit. 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.

DO DESKI ROZDZIELCZEJ green apple - COCKPIT CLEANER green apple

Koostamise kuupäev: 20.10.2009

Uuendatud: 16.10.2019

Versioon: 13 (asendab 12)

4 JAGU: ESMAABIMEETMED (jätkub)**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:**

Võimalusel kasutage polüvalentseid pulberkustuteid (ABC-pulber), vahtkustuteid või süsinikdioksiidkustuteid (CO₂). Kasutamiseks mitte soovitatav kasutada kraanivett.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud:

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

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:**

Isoleerige lekked eeldusel, et see ei põhjusta seda tööd tegevatele isikutele täiendavaid ohte. Evakueerige ja hoidke ohualast isikud eemal, kellel pole sobivaid isikukaitsevahendeid. Kasutage isikukaitsevahendeid, et vältida võimalikku kokkupuudet lekkinud tootega (vt jaotist 8). Vältige tuleohtlike õhu ja aine segude tekkimist ventileerimise või inertaine kasutamise mõjul. Kõrvaldage kõik süüteallikad. Kõrvaldage kõik elektrostaatilised laengud, ühendades omavahel kõik juhtivad pinnad, millel staatilise elektri laengud võivad moodustada ja tagage, et kõik sellised pinnad on maandatud.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed:

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

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:

On soovitatav:

Koguge leke kokku liiva vm absorbendiga ja teisaldage see ohutusse kohta. Ärge kasutage absorbendina saepuru vm süttivat absorbenti. Kõikide kõrvaldamisega seotud küsimuste puhul vt jaotist 13.

6.4 Viited muudele jagudele :

Vt punktid 8 ja 13.

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

A.- Ohutu käsitlemise ettevaatusmeetmed

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

B.- Tehnilised soovitusel 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. Vältige väljaulatuvaid osi ja pulveriseerimist. Lisateavet tingimuste ja materjalide kohta, mida tuleks vältida, vt jaotisest 10.

DO DESKI ROZDZIELCZEJ green apple - COCKPIT CLEANER green apple

Koostamise kuupäev: 20.10.2009

Uuendatud: 16.10.2019

Versioon: 13 (asendab 12)

7 JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE (jätkub)

C.- Tehnilised soovitusused ergonoomiliste ja toksikoloogiliste ohtude vältimiseks

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

D.- Tehnilised soovitusused keskkonnariskide vältimiseks

Kuna see toode on keskkonnale ohtlik, soovitame seda kasutada alas, kus on reostusohje barjäärid lekete jaoks ja läheduses absorbent lekete kokkukogumiseks.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused:

A.- Hoidmise tehnilised meetmed

Miimumtemp.: 0 °C

Maksimumtemp.: 50 °C

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 (Vabariigi Valitsuse 18. septembri 2001. a määrus nr 293):

Identifitseerimine	Keskkonnavalad piirangud		
Butane (containing ≥ 0,1 % butadiene (203-450-8)) CAS: 106-97-8 EÜ: 203-448-7	Piirnorm	800 ppm	1500 mg/m³
	Lühiajalise kokkupuute piirnorm		
Propan	Piirnorm	1000 ppm	1800 mg/m³
CAS: 74-98-6 EÜ: 200-827-9	Lühiajalise kokkupuute piirnorm		
Isobutaan (sisaldab ≥0,1% butadieni (203-450-8)) CAS: 75-28-5 EÜ: 200-857-2	Piirnorm	800 ppm	1900 mg/m³
	Lühiajalise kokkupuute piirnorm		
Isopentyl acetate CAS: 123-92-2 EÜ: 204-662-3	Piirnorm	50 ppm	270 mg/m³
	Lühiajalise kokkupuute piirnorm	100 ppm	540 mg/m³

DNEL (Töötajad):

Identifitseerimine		Lühiajaline kokkupuude		Pikaajaline kokkupuude	
		Süsteemne	Paikne	Süsteemne	Paikne
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics CAS: 64742-49-0 EÜ: 927-510-4	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	300 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	2085 mg/m³	Ei ole asjakohane
d-limoneen CAS: 5989-27-5 EÜ: 227-813-5	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	33,3 mg/m³	Ei ole asjakohane
Isopentyl acetate CAS: 123-92-2 EÜ: 204-662-3	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	2,95 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	20,8 mg/m³	Ei ole asjakohane

DNEL (Rahvastik):

Identifitseerimine		Lühiajaline kokkupuude		Pikaajaline kokkupuude	
		Süsteemne	Paikne	Süsteemne	Paikne
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics CAS: 64742-49-0 EÜ: 927-510-4	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	149 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	149 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	447 mg/m³	Ei ole asjakohane
d-limoneen CAS: 5989-27-5 EÜ: 227-813-5	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	4,76 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	8,33 mg/m³	Ei ole asjakohane

DO DESKI ROZDZIELCZEJ green apple - COCKPIT CLEANER green apple

Koostamise kuupäev: 20.10.2009

Uuendatud: 16.10.2019

Versioon: 13 (asendab 12)

8 JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE (jätkub)

Identifitseerimine		Lühiajaline kokkupuude		Pikaajaline kokkupuude	
		Süsteemne	Paikne	Süsteemne	Paikne
Isopentyl acetate CAS: 123-92-2 EÜ: 204-662-3	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	1,47 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	1,47 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	5,1 mg/m ³	Ei ole asjakohane

PNEC:

Identifitseerimine					
d-limoneen CAS: 5989-27-5 EÜ: 227-813-5	STP	1,8 mg/L	Magevesi		0,0054 mg/L
	Mullastik	0,262 mg/kg	Merevesi		0,00054 mg/L
	Vahelduv	Ei ole asjakohane	Sete (magevesi)		1,32 mg/kg
	Suukaudne	3,33 g/kg	Sete (merevesi)		0,13 mg/kg
Isopentyl acetate CAS: 123-92-2 EÜ: 204-662-3	STP	30 mg/L	Magevesi		0,022 mg/L
	Mullastik	4,15 mg/kg	Merevesi		0,0022 mg/L
	Vahelduv	0,22 mg/L	Sete (magevesi)		17,87 mg/kg
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)		1,787 mg/kg

8.2 Kokkupuute ohjamine:

A.- Üldine turvalisus ja hügieenimeetmed töökohal

Ennetava meetmena on soovitatav kasutada tavalisi isikukaitsevahendeid, millel on CE-märgis, vastavalt direktiivile 89/686/EÜ. Lisateavet isikukaitsevahendite (hoiustamise, kasutamise, puhastamise, hooldamise, kaitseklassi jm) kohta leiate vastava tootja teabelehtelt. Lisateavet vt jaotisest 7.1.

B.- Hingamisteede kaitse

Kaitsevahendite kasutamine on vajalikud, kui tekib udu või kui ületatakse kutsealase kokkupuute piirnorme.

C.- Käte erikaitse

Ei ole asjakohane

D.- Silmade ja näo kaitse

Ei ole asjakohane

E.- Kehakaitse

Ei ole asjakohane

F.- Täiendavad erakorralised meetmed

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):	92,18 % kaal
LOÜ tihedus: 20 °C:	640,65 kg/m ³ (640,65 g/L)
Keskmine süsinikuaatomite arv:	7,01
Keskmine molekulmass:	100,19 g/mol

9 JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1 Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta:

Täieliku teave jaoks vaadake toote andmeleht.

Välimus:

Füüsiline olek 20 °C juures: Aerosool

Välimus: Vedelik

*Ei ole toote olemuse tõttu asjakohane, ohtude olemuse kohta puudub teave.

DO DESKI ROZDZIELCZEJ green apple - COCKPIT CLEANER green apple

Koostamise kuupäev: 20.10.2009

Uuendatud: 16.10.2019

Versioon: 13 (asendab 12)

9 JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED (jätkub)

Värvus:	Värvitu
Lõhn :	Meeldiv
Lõhnalävi:	Ei ole asjakohane *
Volatiilsus:	
Keemise algpunkt ja keemisivahemik:	-42 °C (Propellent)
Aururõhk 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Aururõhk 50 °C:	<300000 Pa (300 kPa)
Aurustumiskiirus 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Toote kirjeldus:	
Tihedus 20 °C:	~695 kg/m ³
Suhteline tihedus 20 °C:	Ei ole asjakohane *
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:	Ei ole asjakohane *
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-/külmumispunkt :	Ei ole asjakohane *
Mahuti surve:	Ei ole asjakohane *
Plahvatusohtlikkus:	Ei ole asjakohane *
Oksüdeerivus:	Ei ole asjakohane *
Tuleohtlikkus:	
Leekpunkt:	-104 °C (Propellent)
Süttivus (tahke, gaasiline):	Ei ole asjakohane *
Isesüttimistemperatuur:	410 °C (Propellent)
Alumine süttivuspiir:	Ei ole asjakohane *
Ülemine süttivuspiir:	Ei ole asjakohane *
Plahvatusohtlikkus:	
Alumine plahvatuspiir:	Ei ole asjakohane *
Ülemine plahvatuspiir:	Ei ole asjakohane *
9.2 Muu teave:	
Pindpinevus: 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Murdumisnäitaja:	Ei ole asjakohane *

*Ei ole toote olemuse tõttu asjakohane, ohtude olemuse kohta puudub teave.

10 JAGU: PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

10.1 Reaktsioonivõime:

Ohtlikke 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.

DO DESKI ROZDZIELCZEJ green apple - COCKPIT CLEANER green apple

Koostamise kuupäev: 20.10.2009

Uuendatud: 16.10.2019

Versioon: 13 (asendab 12)

10 JAGU: PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME (jätkub)

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	Põlemisoht	Vältige otsesest mõju	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 :

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

11 JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta :

Toote enda toksikoloogiliste omadustega seotud uuringuandmed pole saadaval.

Ohtlik mõju tervisele:

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

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

- Kantserogeensus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid see sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud kantserogeenseteks. Lisateavet vt jaotisest 3.
IARC: 2,6-di-tert-butyl-p-cresol (3); d-limoneen (3); Coumarin (3); d-limoneen (3); Eugenol (3); Butane (containing $\geq 0,1\%$ butadiene (203-450-8)) (1); Isobutaan (sisaldab $\geq 0,1\%$ butadieni (203-450-8)) (1)
- Mutageensus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid see sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud mutageenseteks. 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, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud sensibiliseerivateks. Lisateavet vt jaotisest 3.
- Naha kaudu: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid see sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud sensibiliseerivateks. Lisateavet vt jaotisest 3.

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

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

DO DESKI ROZDZIELCZEJ green apple - COCKPIT CLEANER green apple

Koostamise kuupäev: 20.10.2009

Uuendatud: 16.10.2019

Versioon: 13 (asendab 12)

11 JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA (jätkub)

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: 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 infektsiooniõhtu.

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

Konkretnen toksikoloogiline teave ainete kohta:

Identifitseerimine	Äge mürgisus	Liik
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics CAS: 64742-49-0 EÜ: 927-510-4	LC50 suu kaudu >2000 mg/kg LD50 naha kaudu >2000 mg/kg LC50 sissehingamisel >20 mg/L (4 h)	
Propaan CAS: 74-98-6 EÜ: 200-827-9	LC50 suu kaudu >2000 mg/kg LD50 naha kaudu >2000 mg/kg LC50 sissehingamisel >5 mg/L (4 h)	
Butane (containing $\geq 0,1$ % butadiene (203-450-8)) CAS: 106-97-8 EÜ: 203-448-7	LC50 suu kaudu >2000 mg/kg LD50 naha kaudu >2000 mg/kg LC50 sissehingamisel 658 mg/L (4 h)	Rott
Isobutaan (sisaldab $\geq 0,1$ % butadieeni (203-450-8)) CAS: 75-28-5 EÜ: 200-857-2	LC50 suu kaudu >2000 mg/kg LD50 naha kaudu >2000 mg/kg LC50 sissehingamisel >5 mg/L	
d-limoneen CAS: 5989-27-5 EÜ: 227-813-5	LC50 suu kaudu 4400 mg/kg LD50 naha kaudu 5100 mg/kg LC50 sissehingamisel >20 mg/L	Rott Küülik
Isopentyl acetate CAS: 123-92-2 EÜ: 204-662-3	LC50 suu kaudu 7400 mg/kg LD50 naha kaudu >2000 mg/kg LC50 sissehingamisel >20 mg/L	Rott

12 JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE

Eksperimentaalne teave segu ökotoksikoloogiliste omaduste kohta ei ole saadaval

12.1 Toksilisus:

Identifitseerimine	Äge mürgisus	Liigid	Liik
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics CAS: 64742-49-0 EÜ: 927-510-4	LC50 1 - 10 mg/L (96 h) EC50 1 - 10 mg/L EC50 1 - 10 mg/L		Kala Koorikloom Vetikas
d-limoneen CAS: 5989-27-5 EÜ: 227-813-5	LC50 0,702 mg/L (96 h) EC50 0,577 mg/L (48 h) EC50 Ei ole asjakohane	Pimephales promelas Daphnia magna	Kala Koorikloom
Isopentyl acetate CAS: 123-92-2 EÜ: 204-662-3	LC50 Ei ole asjakohane EC50 42 mg/L (48 h) EC50 Ei ole asjakohane	Daphnia magna	Koorikloom

12.2 Püsivus ja lagunduvus :

DO DESKI ROZDZIELCZEJ green apple - COCKPIT CLEANER green apple

Koostamise kuupäev: 20.10.2009

Uuendatud: 16.10.2019

Versioon: 13 (asendab 12)

12 JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE (jätkub)

Identifitseerimine	Lagunevus	Bioloogiline lagunemine
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics CAS: 64742-49-0 EÜ: 927-510-4	BHT5 Kood BHT5/KHT	Ei ole asjakohane Ajavahemik % biolagunev
d-limoneen CAS: 5989-27-5 EÜ: 227-813-5	BHT5 Kood BHT5/KHT	Ei ole asjakohane Ajavahemik % biolagunev

12.3 Bioakumulatsioon :

Identifitseerimine	Bioakumulatsiooni potentsiaal
Butane (containing $\geq 0,1$ % butadiene (203-450-8)) CAS: 106-97-8 EÜ: 203-448-7	BCF Pow log Potentsiaal
Propaan CAS: 74-98-6 EÜ: 200-827-9	BCF Pow log Potentsiaal
d-limoneen CAS: 5989-27-5 EÜ: 227-813-5	BCF Pow log Potentsiaal
Isopentyl acetate CAS: 123-92-2 EÜ: 204-662-3	BCF Pow log Potentsiaal

12.4 Liikumatus pinnases:

Identifitseerimine	Absorptsioon/desorptsioon	Volatiilsus
Butane (containing $\geq 0,1$ % butadiene (203-450-8)) CAS: 106-97-8 EÜ: 203-448-7	Koc Järeldus Pindpinevus	Henry Kuiv muld Niiske muld
Propaan CAS: 74-98-6 EÜ: 200-827-9	Koc Järeldus Pindpinevus	Henry Kuiv muld Niiske muld
Isobutaan (sisaldab $\geq 0,1$ % butadieeni (203-450-8)) CAS: 75-28-5 EÜ: 200-857-2	Koc Järeldus Pindpinevus	Henry Kuiv muld Niiske muld
d-limoneen CAS: 5989-27-5 EÜ: 227-813-5	Koc Järeldus Pindpinevus	Henry Kuiv muld Niiske muld
Isopentyl acetate CAS: 123-92-2 EÜ: 204-662-3	Koc Järeldus Pindpinevus	Henry Kuiv muld Niiske muld

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

Toode ei vasta PBT / vPvB kriteeriumitele

12.6 Muud kahjulikud mõjud :

Ei ole kirjeldatud

13 JAGU: JÄÄTMEKÄITLUS

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid :

Kood	Kirjeldus	Jäätmeklass (Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014)
16 05 04*	Ohtlikke aineid sisaldavad gaasid (sh haloonid) survemahutis	Ohtlik

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

HP14 Keskkonnaohtlik, HP3 Tuleohtlik, HP5 Mürgisus sihtelundi suhtes/hingamiskahjustusi tekitav mürgisus, HP7 Kantserogeenne, HP11 Mutageenne, HP4 Ärritav — nahka ärritav ja silmi kahjustav

DO DESKI ROZDZIELCZEJ green apple - COCKPIT CLEANER green apple

Koostamise kuupäev: 20.10.2009

Uuendatud: 16.10.2019

Versioon: 13 (asendab 12)

13 JAGU: JÄÄTMEKÄITLUS (jätkub)

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 2019 ja RID 2019 alusel:



- 14.1 ÜRO number:** UN1950
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus : AEROSOLS, flammable
14.3 Transpordi ohuklass(id) : 2
Sildid: 2.1
14.4 Pakendirühm: N/A
14.5 Keskkonnaohud : Jah
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele
Erimäärused: 190, 327, 344, 625
Tunneli piirangu kood: D
Füüsikalised-keemilised omadused: vt punkt 9
Piiratud koguses: 1 L
14.7 Transportimine mahtlastina Ei ole asjakohane
kooskõlas MARPOLi II lisaga
ja IBC koodeksiga:

Ohtlike kaupade meretransport:

IMDG 38-16 alusel:



- 14.1 ÜRO number:** UN1950
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus : AEROSOLS, flammable
14.3 Transpordi ohuklass(id) : 2
Sildid: 2.1
14.4 Pakendirühm: N/A
14.5 Keskkonnaohud : Jah
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele
Erimäärused: 63, 959, 190, 277, 327, 344
EmS-koodid: F-D, S-U
Füüsikalised-keemilised omadused: vt punkt 9
Piiratud koguses: 1 L
Segregatsioonirühm: Ei ole asjakohane
14.7 Transportimine mahtlastina Ei ole asjakohane
kooskõlas MARPOLi II lisaga
ja IBC koodeksiga:

Ohtlike kaupade lennutransport:

IATA/ICAO 2019 alusel:

DO DESKI ROZDZIELCZEJ green apple - COCKPIT CLEANER green apple

Koostamise kuupäev: 20.10.2009

Uuendatud: 16.10.2019

Versioon: 13 (asendab 12)

14 JAGU: VEONÕUDED (jätkub)



- 14.1 ÜRO number:** UN1950
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus: AEROSOLS, flammable
14.3 Transpordi ohuklass(id): 2
 Sildid: 2.1
14.4 Pakendirühm: N/A
14.5 Keskkonnohud: Jah
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele
 Füüsikalised-keemilised omadused: vt punkt 9
14.7 Transportimine mahtlastina Ei ole asjakohane
kooskõlas MARPOLi II lisaga
ja IBC koodeksiga:

15 JAGU: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

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

Määrus (EÜ) 528/2012: sisaldab säilitusainet asjaomase toote esialgsete omaduste säilitamiseks. Sisaldab Benzyl alcohol, Benzyl alcohol

Kandidaataineid, mille osas taotletakse autoriseerimist määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) kohaselt: Ei ole asjakohane

REACH (lubatud ainete loetelu) lisas IV olevad ained ja aegumiskuupäev: Ei ole asjakohane

Määrus (EÜ) nr 1005/2009, osoonikihti kahandavate ainete osas: Ei ole asjakohane

Artikkel 95, MÄÄRUS (EL) nr 528/2012: Ei ole asjakohane

NÕUKOGU MÄÄRUS (EL) nr 649/2012, seoses ohtlike keemiatoodete impordi ja ekspordiga: Ei ole asjakohane

Määrus (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta:

Selle määruse kohaselt vastab toode järgmisele:

Koostise märgistamine:

Koostisosa	Kontsentratsiooni intervall
Alifaatne süsivesinik	% (w/w) >= 30
Parfüümid	

Allergeenseid lõhnaaineid: Bensüülbensoaat (BENZYL BENZOATE), d-limoneen (LIMONENE).

Seveso III:

Jaotis	Kirjeldus	Madalama tasandi nõuded	Kõrgema tasandi nõuded
P3a	TULEOHTLIKUD AEROSOLID	150	500
E2	Keskkonnoaht	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, 12.12.2018, 44). Kemikaali ohtlikkuse alammäär ja ohtliku kemikaali künniskoguse ning ettevõtte ohtlikkuse kategooria määramise kord (Avaldamismärge: RT I, 11.02.2016, 22) Nõuded ohtliku ja suurõnnetuse ohuga ettevõtte kohustuslikele dokumentidele ja nende koostamisele ning avalikkusele edastatavale teabele ja õnnetusest teavitamisele (Avaldamismärge: RT I, 19.02.2019, 18) Probleemtoodete kohta kehtestatud keeldude ja piirangute rakendamise tähtsajad ning probleemtoodetes ohtlike ainete sisalduse piirnormid (Avaldamismärge: RT I, 14.12.2018, 5) Ohtlike kemikaalide ja neid sisaldavate materjalide kasutamise töötervishoiu ja tööohutuse nõuded (Avaldamismärge: RT I, 05.12.2018, 7) Töötervishoiu ja tööohutuse nõuded rasedate ja rinnaga toitvate naiste töös (Avaldamismärge: RT I, 26.03.2015, 18)

DO DESKI ROZDZIELCZEJ green apple - COCKPIT CLEANER green apple

Koostamise kuupäev: 20.10.2009

Uuendatud: 16.10.2019

Versioon: 13 (asendab 12)

15 JAGU: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID (jätkub)

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 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
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
Nõukogu direktiiv, 20. mai 1975, aerosooli käsitlevate liikmesriikide õigusaktide ühtlustamise kohta
Komisjoni direktiiv 94/1/EÜ, 6. jaanuar 1994, millega kohandatakse tehnilisi üksikasju nõukogu direktiivis 75/324/EMÜ aerosooli käsitlevate liikmesriikide õigusaktide ühtlustamise kohta
Komisjoni direktiiv 2008/47/EÜ, 8. aprill 2008, millega muudetakse tehnika arenguga kohandamise eesmärgil nõukogu direktiivi 75/324/EMÜ aerosooli käsitlevate liikmesriikide õigusaktide ühtlustamise kohta
Komisjoni direktiiv 2013/10/EL, 19. märts 2013, millega muudetakse nõukogu direktiivi 75/324/EMÜ aerosooli käsitlevate liikmesriikide õigusaktide ühtlustamise kohta, et kohandada selle direktiivi märgistamisalaseid sätteid Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EÜ) nr 1272/2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist
KOMISJONI DIREKTIIV (EL) 2016/2037, 21. november 2016, millega muudetakse nõukogu direktiivi 75/324/EMÜ seoses aerosoolimahutites lubatava maksimaalse rõhuga ning selle märgistamisnõuete kohandamiseks Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EÜ) nr 1272/2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:

Tarnija ei ole kemikaaliohutust hinnanud.

16 JAGU: MUU TEAVE

Ohutuskartidega seotud seadused:

Käesolev ohutuskart on koostatud kooskõlas määruse (EÜ) nr 1907/2006 (Määruse (EÜ) nr 2015/830) II lisaga (ohutuskartide koostamise juhised).

Riskimaandusvõimaluste muudatused on seotud eelmise ohutuskartiga. :

Ei ole asjakohane

Lõigus 2 kajastuvad õiguslikud klauslid:

H315: Põhjustab nahaärritust
H336: Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H411: Mürine veeorganismidele, pikaajaline toime
H229: Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda
H222: Eriti tuleohtlik aerosool

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:

Aquatic Acute 1: H400 - Väga mürine veeorganismidele
Aquatic Chronic 1: H410 - Väga mürine veeorganismidele, pikaajaline toime
Aquatic Chronic 2: H411 - Mürine veeorganismidele, pikaajaline toime
Asp. Tox. 1: H304 - Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav
Carc. 1A: H350 - Võib põhjustada vähktõbe
Flam. Gas 1A: H220 - Eriti tuleohtlik gaas
Flam. Liq. 2: H225 - Väga tuleohtlik vedelik ja aur
Flam. Liq. 3: H226 - Tuleohtlik vedelik ja aur
Muta. 1B: H340 - Võib põhjustada geneetilisi defekte
Press. Gas: H280 - Sisaldab rõhu all olevat gaasi, kuumenemisel võib plahvatada
Skin Irrit. 2: H315 - Põhjustab nahaärritust
Skin Sens. 1: H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni
STOT SE 3: H336 - Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Klassifitseerimise kord:

Skin Irrit. 2: Arvutusmeetod
STOT SE 3: Arvutusmeetod
Aquatic Chronic 2: Arvutusmeetod
Aerosol 1: Arvutusmeetod
Aerosol 1: Arvutusmeetod

Nõuanded koolituste osas:

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

Peamised bibliograafilised allikad:

DO DESKI ROZDZIELCZEJ green apple - COCKPIT CLEANER green apple

Koostamise kuupäev: 20.10.2009

Uuendatud: 16.10.2019

Versioon: 13 (asendab 12)

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 Tsiviillennundusorganisatsioon

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 n-oktanool-vesi

Koc: orgaanilise süsiniku jaotuskoefitsient

Kont.: Kontsentratsioon

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 juhitavad; 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 nimetatuta otstarbeks.

-DOKUMENDI LÖPP-