



Ohutuskaart on koostatud vastavuses EÜ määrusega nr 1907/2006

Lehekülg 1 / 10

Moment 100% Gel

ohutuskaardi nr : 476547
V001.1

Läbivaatamine: 23.05.2015
trükkimise kuupäev: 18.08.2016
Asendab versiooni: 24.06.2014

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Moment 100% Gel

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Otstarbekohane kasutamine: Sihipärane kasutamine:
Ühekomponentne reaktsiooniliim (välja arvatud kiirliim)

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Henkel Balti OÜ
Sõbra 56B
51013 Tartu

Eesti

ua-productsafety.baltic@henkel.com

1.4. Hädaabitelefoni number

Päästekeskuse telefoninumber: 112

Mürgistuskeskuse telefoninumber: +372 6269 390 (lühinumber 16662)

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifitseerimine (CLP):

Aine või segu ei ole ohtlik kehtiva EÜ määruse nr 1272/2008 (CLP) mõistes.

2.2. Märgistuselemendid

Märgistuselemendid (CLP):

Aine või segu ei ole ohtlik kehtiva EÜ määruse nr 1272/2008 (CLP) mõistes.

2.3. Muud ohud

Eritab metanooli kuivamise ajal.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta**3.2. Segud****Toote kirjeldus:**

Ühekomponentne montaažiliim

Valmistise põhikoostisaine:

Reaktsiooniprodukt: silaan ja polüool

Koostisained vastavalt klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise EÜ direktiivile 1272/2008:

Ohtliku koostisaine nimetus CAS nr	EÜ number REACH registreerimisnum ber	sisaldus	Klassifikatsioon
Benseeni C ₁₀₋₁₃ -alküül derivaadid 6774-74-7	267-051-0 01-2119489372-31	> 10- < 15 %	Asp. Tox. 1 H304
Vinüültrimetoksisilaan 2768-02-7	220-449-8 01-2119513215-52	> 1- < 5 %	Flam. Liq. 3 H226 Acute Tox. 4; Sissehingamine H332

H – lausete ja teiste lühendite täistekstid on toodud punktis 16.**Klassifitseerimata ainete kohta võivad olemas olla töökohtadele kehtestatud kohalikud piirnormid.****4. JAGU: Esmaabimeetmed****4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus**

Üldine teave:

Haigusnähtude ilmnemisel pöörduda arsti poole.

Sissehingamine:

Viia kannatanu värske õhu kätte. Kaebuste püsimisel pöörduda arsti poole.

Kokkupuude nahaga:

Loputada jooksva vee ja seebiga. Kasutada nahahoolduskreemi. Võtta seljast saastunud riietus.

Kokkupuude silmadega:

Loputada viivitamatult rohke jooksva veega, vajadusel pöörduda arsti poole.

Allaneelamine:

Loputada suud ja kurku. Juua 1-2 klaasi vett. Pöörduda arsti poole.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Andmed puuduvad.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Vaata p 4.1.: Esmaabimeetmete kirjeldus

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed**5.1. Tulekustutusvahendid****Sobivad kustutusvahendid:**

Süsinikdioksiid, vaht, pulber, pihustatud veejuga, peenveepihu

Tulekustutusvahendid, mida ei tohi ohutusnõuetest tulenevalt kasutada:

Kõrgsurve veejuga

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Tulekahju korral võivad vabaneda süsinikoksiid (CO) ja süsinikdioksiid (CO₂).

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Kanda õhktoitega hingamisaparaati.

Kanda kaitsevahendeid.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Kanda kaitsevahendeid.

Vältida nahale ja silma sattumist.

Libisemiseoht mahavalgunud toote peale astumisel.

Tagada piisav ventilatsioon.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Mitte valada kanalisatsiooni/ pinnavette/ põhjavette.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Eemaldada mehaaniliselt.

Kõrvaldada saastunud materjal jäätmetena vastavalt 13.jaos toodud nõuetele.

6.4. Viited muudele jagudele

Järgida 8.jaos toodud nõuandeid.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Veenduda, et tööruumid on piisavalt ventileeritud.

Vältida toote sattumist nahale ja silma.

Hügieeni erijuhised:

Pesta käsi enne töövaheaegasid ja peale töö lõpetamist.

Mitte süüa, juua ega suitsetada töötamise ajal.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoida jahedas, kuivas kohas.

Hoida temperatuuril vahemikus 0 °C kuni +40 °C.

Mitte ladustada koos toiduainete ja teiste tarbekaupadega (kohvi, tee, tubakas, jne).

7.3. Erikasutus

Ühekomponentne reaktsiooniliim (välja arvatud kiirliim)

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse**8.1. Kontrolliparameetrid**

Ohutegurite piirväärtused töökoha õhus:

Kehtib
EE

Koostisaine [Keemiline nimetus (see on klassifitseeritud aine CAS nr järgne keemiline nimetus)]	ppm	mg/m ³	Näitaja (näitab, mida mõõdetakse või mille arvuline suurus antakse)	Lühiajalise kokkupuute piirnorm / Märkused	Normatiivaktide nimekiri
Metanool 67-56-1 [Metanool (metüülalkohol)]	200	250	Aja-kaalu aritmeetiline keskmine (AKK)		EST OEL
Metanool 67-56-1 [Metanool (metüülalkohol)]	250	350	Lühiajalise kokkupuute piirnorm (LKP):		EST OEL
Metanool 67-56-1 [Metanool (metüülalkohol)]			Naha määrgistus:	Võib naha kaudu absorbeerberuda	EST OEL
Metanool 67-56-1 [METANOOL]	200	260	Aja-kaalu aritmeetiline keskmine (AKK)	Soovituslik	ECTLV

Arvutuslik mittetoimiv sisaldus (PNEC):

Nimetus	Keskkonna osa	Kokkupuute teag	Väärtus				Märkused
			mg/l	ppm	mg/kg	muu	
Benseeni C ₁₀₋₁₃ -alküül derivaadid 67774-74-7	vesi (magevesi)					0,00075 mg/L	
Benseeni C ₁₀₋₁₃ -alküül derivaadid 67774-74-7	vesi (merevesi)					0,000075 µg/L	
Benseeni C ₁₀₋₁₃ -alküül derivaadid 67774-74-7	vesi (seisev vesi)					0,0001 mg/L	
Benseeni C ₁₀₋₁₃ -alküül derivaadid 67774-74-7	reoveepuhastamise jaam					14,2 mg/L	
Benseeni C ₁₀₋₁₃ -alküül derivaadid 67774-74-7	sete (magevesi)					0,143 mg/kg	
Benseeni C ₁₀₋₁₃ -alküül derivaadid 67774-74-7	sete (merevesi)					0,143 mg/kg	
Vinüültrimetoksüsilan 2768-02-7	vesi (magevesi)					0,34 mg/L	
Vinüültrimetoksüsilan 2768-02-7	vesi (merevesi)					0,034 mg/L	
Vinüültrimetoksüsilan 2768-02-7	vesi (seisev vesi)					3,4 mg/L	
Vinüültrimetoksüsilan 2768-02-7	reoveepuhastamise jaam					110 mg/L	
Vinüültrimetoksüsilan 2768-02-7	sete (magevesi)					0,27 mg/kg	
Vinüültrimetoksüsilan 2768-02-7	sete (merevesi)					0,12 mg/kg	
Vinüültrimetoksüsilan 2768-02-7	pinnas					0,046 mg/kg	

Tuletatud mittetoimiv sisaldus (DNEL):

Nimetus	Rakendusala	Kokkupuuteviisist	Tervisemõju	Kokkupuuteaeg	Väärtus	Märkused
Benseeni C ₁₀₋₁₃ -alküül derivaadid 67774-74-7	Töölised	nahakaudne	Pikaajaline kokkupuude - süstemaatiline efekt		9,6 mg/kg kehamassi kohta päevas	
Benseeni C ₁₀₋₁₃ -alküül derivaadid 67774-74-7	Töölised	Sissehingamine	Pikaajaline kokkupuude - süstemaatiline efekt		7 mg/m ³	
Benseeni C ₁₀₋₁₃ -alküül derivaadid 67774-74-7	Töölised	Sissehingamine	Pikaajaline kokkupuude - süstemaatiline efekt		7 mg/m ³	
Benseeni C ₁₀₋₁₃ -alküül derivaadid 67774-74-7	Elanikud	nahakaudne	Pikaajaline kokkupuude - süstemaatiline efekt		4,8 mg/kg kehamassi kohta päevas	
Benseeni C ₁₀₋₁₃ -alküül derivaadid 67774-74-7	Elanikud	Sissehingamine	Pikaajaline kokkupuude - süstemaatiline efekt		1,8 mg/m ³	
Benseeni C ₁₀₋₁₃ -alküül derivaadid 67774-74-7	Elanikud	suukaudne	Pikaajaline kokkupuude - süstemaatiline efekt		0,5 mg/kg kehamassi kohta päevas	
Benseeni C ₁₀₋₁₃ -alküül derivaadid 67774-74-7	Elanikud	Sissehingamine	Pikaajaline kokkupuude - süstemaatiline efekt		1,8 mg/m ³	
Vinüültrimetoksüsilan 2768-02-7	Töölised	nahakaudne	Pikaajaline kokkupuude - süstemaatiline efekt		0,69 mg/kg kehamassi kohta päevas	
Vinüültrimetoksüsilan 2768-02-7	Töölised	Sissehingamine	Pikaajaline kokkupuude - süstemaatiline efekt		4,9 mg/m ³	
Vinüültrimetoksüsilan 2768-02-7	Elanikud	nahakaudne	Akuutne/lühiajaline kokkupuude - süstemaatiline efekt		26,9 mg/kg kehamassi kohta päevas	
Vinüültrimetoksüsilan 2768-02-7	Elanikud	Sissehingamine	Akuutne/lühiajaline kokkupuude - süstemaatiline efekt		93,4 mg/m ³	
Vinüültrimetoksüsilan 2768-02-7	Elanikud	nahakaudne	Pikaajaline kokkupuude - süstemaatiline efekt		0,3 mg/kg kehamassi kohta päevas	
Vinüültrimetoksüsilan 2768-02-7	Elanikud	Sissehingamine	Pikaajaline kokkupuude - süstemaatiline efekt		1,04 mg/m ³	
Vinüültrimetoksüsilan 2768-02-7	Elanikud	suukaudne	Pikaajaline kokkupuude - süstemaatiline efekt		0,3 mg/kg kehamassi kohta päevas	
Vinüültrimetoksüsilan 2768-02-7	Töölised	nahakaudne	Akuutne/lühiajaline kokkupuude - süstemaatiline efekt		0,69 mg/kg kehamassi kohta päevas	
Vinüültrimetoksüsilan 2768-02-7	Töölised	Sissehingamine	Akuutne/lühiajaline kokkupuude - süstemaatiline efekt		4,9 mg/m ³	

Bioloogilise kokkupuute näitajad:

Puuduvad.

8.2. Kokkupuute ohjamine:

Hingamisteede kaitse:

Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobilivat hingamisteede kaitsemaski.

Filter: AX

See soovitus peab kattuma kohalike tingimustega.

Käte kaitse:

Soovitatakse kanda kemikaalikindlaid nitriliummist kaitsekindaid (materjali paksus > 0,1 mm, augustumisaeg < 30s). Kindad tuleb vahetada välja peale iga lühiajalist kokkupuudet või määrdumist. Saadaval laborivarustuse müüjalt või apteegist.

Silmade kaitse:

Liibuvad kaitseprillid

Naha kaitse:

Kanda sobivat kaitseriietust.

9. JAGU: Füüsilised ja keemilised omadused**9.1. Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta**

Välimus	geel suure viskoossusega läbipaistev
Lõhn	lõhnata
Lõhnalävi	Andmed ei ole kättesaadavad/ Mitterakendatav.
pH	Andmed ei ole kättesaadavad/ Mitterakendatav.
Keemise algpunkt	Andmed ei ole kättesaadavad/ Mitterakendatav.
Leekpunkt	95,5 °C (203.9 °F); DIN EN ISO 3679
Lagunemistemperatuur	Andmed ei ole kättesaadavad/ Mitterakendatav.
Aururõhk	Andmed ei ole kättesaadavad/ Mitterakendatav.
Tihedus	Andmed ei ole kättesaadavad/ Mitterakendatav.
Mahumass	Andmed ei ole kättesaadavad/ Mitterakendatav.
Viskoossus	100000 - 250000 mPa.s
(Brookfield; seade: RVT; pöörlemise kiirus: 20 min-1; Spindel Nr: 7)	
Viskoossus (kinemaatiline)	Andmed ei ole kättesaadavad/ Mitterakendatav.
Plahvatuspiirid	Andmed ei ole kättesaadavad/ Mitterakendatav.
Lahustuvus (kvalitatiivne)	Andmed ei ole kättesaadavad/ Mitterakendatav.
Külmumispunkt	Andmed ei ole kättesaadavad/ Mitterakendatav.
Sulamispunkt	Andmed ei ole kättesaadavad/ Mitterakendatav.
Süttivus	Andmed ei ole kättesaadavad/ Mitterakendatav.
Iesüütmistemperatuur	Andmed ei ole kättesaadavad/ Mitterakendatav.
Plahvatuspiir	Andmed ei ole kättesaadavad/ Mitterakendatav.
Jaotustegur (n-oktaanol/-vesi)	Andmed ei ole kättesaadavad/ Mitterakendatav.
Aurustumiskiirus	Andmed ei ole kättesaadavad/ Mitterakendatav.
Aurutihedus	Andmed ei ole kättesaadavad/ Mitterakendatav.
Oksüdeerivad omadused	Andmed ei ole kättesaadavad/ Mitterakendatav.

9.2. Muu teave

Andmed ei ole kättesaadavad/ Mitterakendatav.

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

Eesmärgipärase kasutamise korral puudub.

10.2. Keemiline stabiilsus

Stabiilne soovitatud hoiutingimustel.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Vt jagu Reaktsioonivõime

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Eesmärgipärase kasutamise korral puuduvad.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Õige kasutamise korral puuduvad.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Eritab metanooli kuivamise ajal.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta**11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta****Toksikoloogiline üldteave:**

Segu on klassifitseeritud koostisainete kohta kättesaadava ohuteabe põhjal nii, nagu see on määratletud segude klassifikatsiooni kriteeriumites iga ohuklassi kohta või määrus 1272/2008/EÜ Lisas I kehtestatud erinevuste järgi. Asjassepuutuv kättesaadav tervise/ökoloogiline teave 3.jaos nimetatud ainete kohta on toodud allpool.

Äge suukaudne mürgisus:

Ohtliku koostisaine nimetus CAS nr	Näitaja	Väärtus	Rakendamise viis	Kokkupuute aeg	Liigid	Meetod
Benseeni C ₁₀₋₁₃ -alküülderivaadid 67774-74-7	LD50	> 5000 mg/kg	suukaudne		rott	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
Vinüültrimetoksüsilaan 2768-02-7	LD50	7120 mg/kg	suukaudne		rott	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Äge mürgisus sissehingamisel:

Ohtliku koostisaine nimetus CAS nr	Näitaja	Väärtus	Rakendamise viis	Kokkupuute aeg	Liigid	Meetod
Benseeni C ₁₀₋₁₃ -alküülderivaadid 67774-74-7	Acute toxicity estimate (ATE)	5,1 mg/l	aerosool			Eksperthinnang
Benseeni C ₁₀₋₁₃ -alküülderivaadid 67774-74-7	LC50	> 1,82 mg/l	aerosool		rott	
Vinüültrimetoksüsilaan 2768-02-7	LC50	16,8 mg/l	Aur.	4 h	rott	OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Äge mürgisus nahal:

Ohtliku koostisaine nimetus CAS nr	Näitaja	Väärtus	Rakendamise viis	Kokkupuute aeg	Liigid	Meetod
Benseeni C ₁₀₋₁₃ -alküülderivaadid 67774-74-7	LD50	> 2000 mg/kg	dermaalne		rott	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Vinüültrimetoksüsilaan 2768-02-7	LD50	3540 mg/kg	dermaalne		küülik	

Mutageensus sugurakkudele:

Ohtliku koostisaine nimetus CAS nr	Tulemus	Uuringu tüüp/manustamine	Metaboolne aktiveerimine / kokkupuuteaeg	Liigid	Meetod
Benseeni C ₁₀₋₁₃ -alküülderivaadid 67774-74-7	negatiivne	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	koos ja ilma		EU Method B.13/14 (Mutagenicity)

12. JAGU: Ökoloogiline teave**Ökoloogiline üldteave:**

Mitte valada kraavidesse, pinnasesse või veekogudesse.

Segu on klassifitseeritud koostisainete kohta kättesaadava ohuteabe põhjal nii, nagu see on määratletud segude klassifikatsiooni kriteeriumites iga ohuklassi kohta või määrus 1272/2008/EÜ Lisas I kehtestatud erinevuste järgi. Asjassepuutuv kättesaadav tervise/ökoloogiline teave 3.jaos nimetatud ainete kohta on toodud allpool.

12.1. Toksilisus

Ohtliku koostisaine nimetus CAS nr	Näitaja	Väärtus	Akuutse toksilisuse uurimus	Kokkupuute aeg	Liigid	Meetod
Benseeni C ₁₀₋₁₃ -alküül derivaadid 6774-74-7	EC0	> 3,8 mg/l	Daphnia	24 h	suur kiivrik (Daphnia magna)	
Benseeni C ₁₀₋₁₃ -alküül derivaadid 6774-74-7	NOEC	0,0075 mg/l	chronic Daphnia	21 päeva	suur kiivrik (Daphnia magna)	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)
Vinüültrimetoksüsilaan 2768-02-7	LC50	191 mg/l	kala	96 h	vikerforell (Oncorhynchus mykiss)	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Vinüültrimetoksüsilaan 2768-02-7	EC50	> 100 mg/l	Daphnia	48 h	suur kiivrik (Daphnia magna)	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Vinüültrimetoksüsilaan 2768-02-7	EC50	> 100 mg/l	vetikad	72 h		OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Ohtliku koostisaine nimetus CAS nr	Tulemus	Rakendamise viis	Lagunduvus	Meetod
Benseeni C ₁₀₋₁₃ -alküül derivaadid 6774-74-7	kergesti biolagunduv	aeroobne	60 %	OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)

12.3. Bioakumulatsioon / 12.4. Liikumine pinnases

Andmed puuduvad.

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

Ohtliku koostisaine nimetus CAS-nr:	PBT/vPvB
Benseeni C ₁₀₋₁₃ -alküül derivaadid 6774-74-7	Ei vasta püsivate, bioakumuleerivate ja toksiliste (PBT) ning väga püsivate ja väga bioakumuleerivate kemikaalide kriteeriumitele.
Vinüültrimetoksüsilaan 2768-02-7	Ei vasta püsivate, bioakumuleerivate ja toksiliste (PBT) ning väga püsivate ja väga bioakumuleerivate kemikaalide kriteeriumitele.

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Andmed puuduvad.

13. JAGU: Jäätmekäitlus**13.1. Jäätmetöötlusmeetodid**

Toote kõrvaldamine:

Kõrvaldada jäätmed ja tootejäägid vastavalt kohaliku omavalitsuse nõuetele.

Määratud pakendite kõrvaldamine:

Taaskasutada ainult täielikult tühjenud pakendeid.

Jäätmenimist kood

08 04 10 Liimi- ja hermeetiku jäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 08 04 09

14. JAGU: Veonõuded

- 14.1. UN number**
Pole ohtlik RID, ADR, ADN, IMDG ja IATA-DGR alusel.
- 14.2. ÜRO veose tunnusnimetus**
Pole ohtlik RID, ADR, ADN, IMDG ja IATA-DGR alusel.
- 14.3. Transpordi ohuklass(id)**
Pole ohtlik RID, ADR, ADN, IMDG ja IATA-DGR alusel.
- 14.4. Pakendirühm**
Pole ohtlik RID, ADR, ADN, IMDG ja IATA-DGR alusel.
- 14.5. Keskkonnaohud**
Pole ohtlik RID, ADR, ADN, IMDG ja IATA-DGR alusel.
- 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele**
Pole ohtlik RID, ADR, ADN, IMDG ja IATA-DGR alusel.
- 14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga**
Mitterakendatav

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

LOÜ sisaldus 0 %
(VOCV 814.018 VOC regulation
CH)

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamist ei ole teostatud.

Eesti õigusaktid:

EÜ õigusaktid: Euroopa Parlamendi ja Nõukogu (EÜ) määrus nr 1907/2006 18.12.2006 (REACH-määrus).
Euroopa Liidu Komisjoni määrus nr 453/2010 20.05.2010 (Ohutuskaartide määrus).
Euroopa Parlamendi ja Nõukogu (EÜ) määrus nr 1272/2008 16.12.2008 (CLP-määrus).

Eesti õigusaktid: Kemikaaliseadus 29.10.2015.a.
Vabariigi Valitsuse 18.09.2001.a. määrus nr 293 Töökeskonna keemiliste ohutegurite piirnormid.
Vabariigi Valitsuse 06.04.2004.a. määrus nr 102 Jäätmete, sealhulgas ohtlike jäätmete nimistu.

16. JAGU: Muu teave

Toote märgistus on toodud punktis 2. Käesolevas ohutuskaardis koodidega antud kõigi lühendite täistekstid on järgmised:
H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.
H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H332 Sissehingamisel kahjulik.

Täiendav teave:

Käesolev teave põhineb meie teadmiste hetketasemel ja kehtib sellises olekus toote kohta nagu seda tarnitakse. Eesmärgiks on kirjeldada toodet ohutusnõuete vaatenurgast ja see ei ole mõeldud toote ükskõik millise omaduse garanteerimiseks.

Märgistuselemendid (DPD):

Toode ei ole klassifitseerimise objekt vastavalt valmististe direktiivi kalkulatsioonimeetodile, mis on avaldatud „EÜ valmististe klassifitseerimise üldjuhend” viimases versioonis.

Käesoleval ohutuskaardil on asjakohased muudatused tähistatud vertikaaljoontega dokumendi vasemas servas. Vastav tekst ilmub erinevas värvitoonis varjutatud väljadele.