

OHUTUSKAART

(vastavalt määrusele 1907/2006/EK,
artikkel 31

Trükikuupäev
19.10.2015

Versiooni number 2

Redaktsioon: 19.10.2015

* JAGU 1: Aine / segu ning ettevõtte /tootja andmed

1.1 Tootetähis

Kaubanimi: Metrica Marcatore diversi colori 500ml

Artikli kood: 346200 - 346248, 435928

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaks määratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Kasutusvaldkond SU21 Kasutamine: Eramajapidamised / üldine avalikkus / tarbijad
Tootekategooria PC9a Katted ja värvid, lahustid ja värvieemaldajad
Aine või segu kasutamine Lakk

1.3 Andmed ohutuskardi tarnija kohta

Tootja/tarnija:

MOTIP DUPLI GmbH
Kurt Vogelsang Strasse 6
D-74855 Haßmersheim
Tel: +49/6266/75-0
msds@dupli-color.de

Täiendav teave saadaval: Tooteohutuse osakond

1.4 Hädaabitelefoni number

Tel: +49 6266-75-310
Faks +49 6266-75-362
(E-N 8.00 - 16.00, R 8.00 - 12.30)

* JAGU 2: Ohumärgistus

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt regulatsioonile (EK) nr 1272/2008 vastavalt täiendustele



GHS02 leek

Süttiv Aerosool 1 H222-H229 Eriti süttiv aerosool. Rõhu all olev anum: Võib kuumutamisel lõhkeda.



GHS07

Nahka ärritav. 2 H315 Põhjustab nahaärritust.

STOT SE 3 H336 Võib põhjustada uimasust või peapööritust..

Vesikeskkonnas krooniline 3 H412 Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime

2.2 Märgistuselemendid

Märgistus vastavalt regulatsioonile (EK) nr 1272/2008

Toode on klassifitseeritud ja märgistatud vastavalt CLP regulatsioonile.

Ohupiktogramm



GHS02 GHS07

Tunnussõnad Oht

Ohtu määravad märgistuse osad:

etüülatsetaat
Süsivesinikud
Ohulaused

H222-H229 Eriti süttiv aerosool. Rõhu all olev anum: Võib kuumutamisel lõhkeda.

(Jätub lk. 2)

GB

OHUTUSKAAR

T

Trükikuupäev 19.10.2015

(vastavalt määrusele 1907/2006/EK,

Redaktsioon: 19.10.2015

Kaubanimi: Metrica Marcatore diversi colori 500ml

(Jätkub lk-lt 1)

H315 Põhjustab nahaärritust
 H316 Võib põhjustada uimasust või peapööritust.
 H412 Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime

Hoiatuslaused

P101 Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.
 P102 Hoidke laste käeulatuses väljas.
 P210 Hoida eemal soojusallikast/sädemetest/leekidest/kuumadest pindadest. Mitte suitsetada.
 P211 Mitte pihustada leekidesse või muusse süüteallikasse.
 P251 Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist.
 P260 Ärge hingake sisse pihust.
 P410+P412 Kaitske päikesevalguse eest. Ärge hoidke temperatuuril üle 50 °C/122 °F.
 P501 Sisu / konteiner hävitada vastavalt kehtivatele määrustele.

Täiendav teave:

Piisava ventilatsiooni puudumisel võib koguneda plahvatusohtlik gaaside segu.

2.3 Muud ohud:

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












PBT: Ei rakendata.

VPvB: Ei rakendata.

JAGU 3: Koostis/teave koostisainete kohta**3.2 Keemiline stabiilsus: Segud**

Kirjeldus: Ainete segu loetletud alljärgnevalt koos ohutute lisanditega.

Ohtlikud komponendid:

CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Indeksi number: 601-003-00-5 Reg nr: 01-2119486944-21	propan  Süttiv Gaas 1, H220; Press. Gaas C, H280	20 < 25%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Indeksi number: 601-004-00-0 Reg nr: 01-2119474691-32	butaan  Süttiv Gaas 1, H220; Press. Gaas C, H280	12,5 < 20%
CAS: 64742-48-9 EINECS: 265-150-3 Indeksi number: 649-327-00-6 Reg nr: 01-2119486659-16	Nafta (petrooleum), hüdrotöödeldud, raske  Asp. mürg. 1, H304	12,5 < 20%
CAS: 64742-82-1 EINECS: 265-185-4 Indeksi number: 649-330-00-2 Reg nr: 01-2119490979-12	Nafta (petrooleum), hüdrosulfureeritud, raske  Asp. mürg. 1, H304	5 < 10%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Indeksi number: 601-004-00-0 Reg nr: 01-2119485395-27	isobutaan  Süttiv Gaas 1, H220; Press. Gaas C, H280	5 < 10%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Indeksi number: 607-022-00-5 Reg nr: 01-2119475103-46	etüülatsetaat  Süttiv Ved. 2, H225;  Silmi ärrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	5 < 10%
EK number: 926-605-8 Reg nr: 01-2119486291-36	Süsivesinikud  Süttiv Ved. 2, H225;  Asp. mürg. 1, H304; 	5 < 10%
	Vesikeskkonnas 	

(Jätkub lk. 3)

GB

OHUTUSKAAR

T

Trükikuupäev 19.10.2015

(vastavalt määrusele 1907/2006/EK,

Redaktsioon: 19.10.2015

--

OHUTUSKAAR

T

Trükikuupäev 19.10.2015

(vastavalt määrusele 1907/2006/EK,

Redaktsioon: 19.10.2015

Kaubanimi: Metrica Marcatore diversi colori 500ml

(Jätkub lk-lt 2)

EK number: 921-024-6 Reg nr: 01-2119475514-35-xxxx	Süivesinikud Süttiv Ved. 2, H225; Asp. mürg. 1, H304; Vesikeskkonnas Krooniline 2, H411; Nahka ärrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	2,5 < 5,0%
EK number: 931-254-9 Reg nr: 01-2119484651-34	Süivesinikud, C6, Kvaalkaanid, < 5% n-heksaan Süttiv Ved. 2, H225; Asp. mürg. 1, H304; Vesikeskkonnas Krooniline 2, H411; Nahka ärrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	2,5 < 5,0%
EK number: 927-510-4 Reg nr: 01-2119475515-33-xxxx	Süivesinikud Süttiv Ved. 2, H225; Asp. mürg. 1, H304; Vesikeskkonnas Krooniline 2, H411; Nahka ärrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	2,5 < 5,0%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Indeksi number: 607-025-00-1 Reg nr: 01-2119485493-29	Autüülatsetaat Süttiv Ved. 3, H226; STOT SE 3, H336	<2,5%
CAS: 64742-82-1 EINECS: 265-185-4 Indeksi number: 649-330-00-2 Reg nr: 01-2119471843-32	Protsüüülatsetaat Süttiv Ved. 3, H226; Asp. mürg. 1, H304	<2,5%
Täiendav teave: CAS: 110-82-7 EINECS: 203-806-7 Indeksi number: 601-017-00-1	tsükloheksaan Süttiv Ved. 2, H225; Asp. mürg. 1, H304; Vesikeskkonnas akuutne 1, H400; Vesikeskkonnas krooniline 1, H410; Nahka ärrit. 2, H315; STOT SE 3,	<0,5% 0,7-3,48

JAGU 4: Esmaabimeetmed**4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**

Pärast sissehingamist: Võimaldage värsket õhku, kaebuste esinemisel pöörduge arsti poole.

Pärast nahale sattumist: Üldiselt ei ole toode nahka ärritav.

Pärast silma sattumist: Loputage avatud silma voolava vee all mitme minuti jooksul. Seejärel konsulteerige arstiga.

Pärast allaneelamist: Jooge rohkelt vett ja võimaldage värsket õhku. Pöörduge koheselt arsti poole.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõjud:

Edasine täiendav teave puudub.

4.3 Näidustused kohese meditsiiniabi ja spetsiifilise ravi vajalikkuse kohta

Edasine täiendav teave puudub.

JAGU 5: Tulekustutusmeetmed**5.1 Tulekustutusvahendid**

Sobivad kustutusvahendid:

CO₂, kustutuspulber või veejuga. Suurema veejoga puhul kasutage veejuga või vahtu.

Jahutada toode veejoga.

Ohutuskaalutlustel ebasobivad kustutusvahendid: Täieliku joaga vesi**5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud** Täiendav asjakohane teave puudub.**5.3 Nõuanded tuletõrjujatele****Kaitsevarustus:** Erilisi ettevaatusabinõusid ei ole vaja.**JAGU 6: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda****6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras:**

Kandke isiklikku kaitsevarustust. Hoidke kaitsmata isikud eemal.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed:

Teavitage vastavat ametiasutust juhul kui esineb leke veeringlusse või kanalisatsioonisüsteemi.

(Jätkub lk. 4)

Kaubanimi: Metrica Marcatore diversi colori 500ml

(Jätkub lk-lt 3)

Ärge võimaldage sattuda kanalisatsiooni, pinna- ega põhjavette.

Ärge võimaldage tootel jõuda kanalisatsiooni ega veeringlusse.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Ärge loputage vee ega veepõhiste puhastusvahenditega.

Tagage piisav ventileeritus.

6.4. Viited muudele jagudele:

Täiendava teabe saamiseks ohutu kasutamise kohta tutvuge teabega jaos 7.

Täiendava teabe saamiseks isiklike kaitsevahendite kohta tutvuge teabega jaos 8.

Täiendava teabe saamiseks käitlemise kohta vaadake jagu 13.

JAGU 7: Käitlemine ja hoiustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Tagage töökohas hea ventilatsioon/äratõmme.

Avage ja käideldge anumaid hoolega.

Teave tulekahju ning plahvatusohu ennetuseks:

Hoidke süttimisallikad eemal - ärge suitsetage.

Kaitske elektrostaatiliste laengute vastu.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud:

Hoiustamine:

Nõuded hoiuruumidele ja mahutitele:

Hoiustage jahedas.

Järgige rõhu all olevaid mahuteid sisaldavate pakkide ladustamisel ametlikke regulatsioone.

Teave hoiustamise kohta ühises laoruumis: Ei ole vajalik.

Täiendav teave hoiustamistingimuste kohta:

Ärge sulgege gaaside kindlalt.

Hoiustage jahedas, kuivas, hästi suletud anumates.

Kaitske soojuse ja otsese päikesevalguse eest.

Hoiustusklass: 2B

7.3 Erikasutus(ed) Täiendav asjakohane teave puudub.

JAGU 8: Kokkupuute ohjamine / isikukaitse

Lisateave tehniliste rajatiste kohta: Lisateave puudub, vaadake jagu 7.

8.1 Juhtparameetrid

Koostisosad kõrgete piirväärtustega, mida tuleb töökohas jälgida:

106-97-8 butaan

WEL Lühiajaline väärtus: 1810 mg/m³, 750 ppm

Pikaajaline väärtus: 1450 mg/m³, 600 ppm

Karts. (kui rohkem kui 0,1% buta-1.3-dieenist)

141-78-6 etüülatsetaat

WEL Lühiajaline väärtus: 400 ppm

Pikaajaline väärtus: 200 ppm

123-86-4 n-butüülatsetaat

WEL Lühiajaline väärtus: 966 mg/m³, 200 ppm

Pikaajaline väärtus: 724 mg/m³, 150 ppm

Täiendav teave: Alusena kasutati koostamise hetkel kehtinud nimekirjad.

8.2 Kokkupuute ohjamine

Isiklik kaitsevarustus:

Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:

Peske käsi enne pause ja pärast tööd.

Ärge hingake sisse gaase / suitsu / aerosoole.

(Jätkub lk. 5)

OHUTUSKAAR

T

Trükikuupäev 19.10.2015

(vastavalt määrusele 1907/2006/EK,

Redaktsioon: 19.10.2015

Kaubanimi: **Metrica Marcatore diversi colori 500ml**

(Jätkub lk-It 4)

Hingamisteede kaitsmine:

Ei ole vajalik kui ruum on hästi ventileeritud.
Vastupidisel juhul - klass A / P2 või iseseisev.

Käte kaitse:

Kaitsekindad

Kemikaalikindlad kindad

Kindamaterjal peab olema läbimatu ja vastupidav toote / aine / segu suhtes. Kindamaterjali valikul tuleb arvestada läbivusaega, difusiooni kiirust ja lagunemist.

Kindamaterjal

Nitriilkumm, NBR

Butüülkumm, BR

Kindamaterjali läbilaskvus

Täpse läbivusaja peab määrama kaitsekinnaste tootja ning sellega tuleb arvestada.

Silmade kaitsmine: Kaitseprillid

* JAGU 9: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Üldine teave

Välimus:

Olek:	Aerosool
Värvus:	Vastavalt toote kirjeldusele
Lõhn:	Iseloomulik
Lõhnalävi:	Ei ole määratud.

pH väärtus: Ei ole määratud.**Muutused olekus**

Sulamistemperatuur / -vahemik:	Ei ole määratud
Keemistemperatuur / -vahemik:	Aerosooli puhul ei ole määratav.

Leekpunkt: Aerosooli puhul ei ole määratav.**Süttivus (tahke, gaasiline):** Ei rakendata.**Süttimistemperatuur:** 240 °C**Lagunemistemperatuur:** Ei ole määratud.**Isesüttivus:** Toode iseseisvalt ei sütti.**Plahvatusohtlikkus:** Kasutamisel võib moodustada süttivaid /plahvatusohtlikke gaasi-õhu**Plahvatuspiirid:**

Alumine:	0,6 vol %
Ülemine:	10,9 vol %

Aururõhk (20 °C): 8300 hPa

Tihedus (20 °C):	0.7 g/cm ³
Erikaal	Ei ole määratud.
Aurutihedus	Ei ole määratud.
Aurustumiskiirus	Ei ole rakendatav.

Lahustuvus / segunevus vees: Ei segune või raske segada.

(Jätkub lk. 6)

Kaubanimi: **Metrica Marcatore diversi colori 500ml**

(Jätkub lk-lt 5)

Jaotustegur (n-oktanool/vesi): Ei ole määratud.**Viskoossus:****Dünaamiline:** Ei ole määratud.**Kineetiline:** Ei ole määratud.**Lahusti sisaldus:****VOC-(EU)** ---
616,0 g/l**VOC-EU%** 93,12%**Tahkiste osakaal:** 36,4 %**9.2 Eriksutus(ed)** Täiendav asjakohane teave puudub.**JAGU 10: Püsivus ja reaktsioonivõime****10.1 Reaktsioonivõime:****10.2 Keemiline stabiilsus:****Termiline lagunemine / välditavad tingimused:** Ettenähtud kasutamise korral ei lagune.**10.3 Ohtlikke reaktsioonide tõenäosus** Ohtlikke reaktsioone ei teata.**10.4 Eriksutus(ed)** Täiendav asjakohane teave puudub.**10.5 Kokkusobimatud materjalid:** Edasine täiendav teave puudub.**10.6 Ohtlikud lagunemissaadused:** Ohtlikke laguprodukte ei ole teada.**JAGU 11: Toksikoloogiline teave****11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta**

Äge mürgisus

Klassifitseeringuks olulised LD/LC50 väärtused:**64742-48-9 Nafta (petrooleum), hüdrotöõdeldud, raske**

Suukaudne LD50 >5000 mg/kg (rott)

Nahakaudne LD50 >3000 mg/kg (küülik)

Suukaudne LD50 >5000 mg/kg (rott) (OECD 403)

Nahakaudne LD50 >2000 mg/kg (rott)

Peamine ärritav toime:**Naha söövitav/ärritus** Ärritab nahka ja limaskesti.**Tõsine silmade kahjustus/ärritus** Ärritav mõju puudub.**Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustad** Ülitundlikkust põhjustavat toimet pole teada.**Täiendav toksikoloogiline teave:** Aurudel on narkootiline toime-**Reproduktiooniga seotud kartsinogeensuse, mutageensuse ja mürgisuse mõju.****Idurakkude mutageensuse** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.**Kartsinogeensuse** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.**Reproduktiivtoksilisuse** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.**STOT-ühikordne kokkupuude** Võib põhjustada uimasust või peapööritust.**STOT korduv kokkupuude** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.**Aspiratsioonioht** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.

GB

(Jätkub lk. 7)

OHUTUSKAAR T

Trükikuupäev 19.10.2015

(vastavalt määrusele 1907/2006/EK,

Redaktsioon: 19.10.2015

Kaubanimi: Metrica Marcatore diversi colori 500ml

(Jätkub lk-lt 6)

* JAGU 12: Ökoloogiline teave

12.1 Toksilisus

Mürgisus vesikeskkonnas:

64742-82-1 Nafta (petrooleum), hüdrodesulfureeritud, raske

EC50 / 48h	43,98 mg/l (bel) (arvutuslik)
	10-20 mg/l (daphnia magna / vesikirp) (OECD 202)
NOEC	0,22 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201 (72h))

12.2 Püsivus ja biolagunemine Täiendav asjakohane teave puudub.

12.3 Bioakumulatsioonivõime Täiendav asjakohane teave puudub.

12.4 Liikumatus pinnases Täiendav asjakohane teave puudub.

Ökotoksikoloogiline mõju:

Märkused: Kaladele kahjulik

Täiendav toksikoloogiline teave:

Üldised tähelepanekud:

Veeohtlikkuse klass 1 (Saksa regulatsioonid) (Enda hinnang): Veos kergelt ohtlik

Ärge võimaldage suurel kogusel lahustamata tootel jõuda põhjavette, veeringlusesse või kanalisatsiooni.

Kahjulik veeorganismidele

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

PBT: Ei rakendata.

VPvB: Ei rakendata.

12.6 Muud kahjulikud mõjud Muu täiendav teave ei ole saadaval.

* JAGU 13: Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Soovitus

Ei tohi käidelda majapidamisjäätmetena. Ärge võimaldage tootel jõuda kanalisatsiooni.

Euroopa Jäätmekataloog

08 01 11*	värvi ja lahusti jäägid, mis sisaldavad orgaanilisi lahusteid või teisi ohtlikke aineid
15 01 04	Metallist pakend
15 01 11*	Metallist pakend, mis sisaldab ohtlikku tahket poorset maatriksit (nt asbesti), sealhulgas tühjad rõhu all olevad mahutid

Puhastamata pakendid

Soovitus: Käideldge pakend vastavalt pakendi käitlemisestandarditele.

* JAGU 14: Transporditeave

14.1 ÜRO number

ADR, IMDG, IATA

UN1950

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

ADR

UN1950

AEROSOOLID

IMDG

AEROSOOLID

IATA

AEROSOOLID, süttivad

(Jätkub lk. 8)

OHUTUSKAAR

T

Trükikuupäev 19.10.2015

(vastavalt määrusele 1907/2006/EK,

Redaktsioon: 19.10.2015

Kaubanimi: Metrica Marcatore diversi colori 500ml

(Jätkub lk-It 7)

14.3 Transpordi ohuklass(id)**ADR**

Klass 2 5F Gaasid.
Märgis 2.1

IMDG, IATA

Klass 2.1:
Märgis 2.1

14.4 Pakendirühm**ADR, IMDG, IATA**

Kehtetu

14.5 Keskkonnakaitse meetmed:**Meresaasteaine:**

Jah

14.6 Erilised ennetusmeetmed kasutajatele

Oht: Gaasid.

Ohukood (Kemler):

-

EMS number:

F-D,S-U

14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisa ja IBC koodeksiga Ei rakendu
MARPOL73/78 and the IBC Code Not applicable.

Transport/Täiendav teave:**ADR****Piiratud kogused (LQ)**

1L

Väljaarvatavad kogused (EQ)

Kood: E0

Väikeste koguste väljaarvamine ei ole lubatud.

Transpordikategooria

2

Tunnelite piirangu kood

D

IMDG**Piiratud kogused (LQ)**

1L

Väljaarvatavad kogused (EQ)

Kood: E0

Väikeste koguste väljaarvamine ei ole lubatud.

ÜRO "Mudelregulatsioon":

UN1950, AEROSOLID, 2.1

*

JAGU 15: Reguleerivad õigusaktid**15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid****Veeohtlikkuse klass** Veeohtlikkuse klass 1 (Enda hinnang): Veet kergelt ohtlik.**15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:** Kemikaaliohutuse hinnangut ei ole teostatud.

*

JAGU 16: Muud andmed

Antud andmed põhinevad meie teadmiste antud hetkel. Siiski ei garanteeri need mistahes kindlaid toote omadusi ning ei ole aluseks õiguslikult siduvale kahepoolsele lepingule.

Asjakohased laused

H220 Eriti süttiv aerosool.

(Jätkub lk. 9)

OHUTUSKAAR

T

Trükikuupäev 19.10.2015

(vastavalt määrusele 1907/2006/EK,

Redaktsioon: 19.10.2015

Kaubanimi: Metrica Marcatore diversi colori 500ml

(Jätkub lk-It 8)

- H225 Eriti tuleohtlik vedelik ja aur.
 H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.
 H280 Sisaldab rõhu all olevat gaasi, kuumenemisel võib plahvatada.
 H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
 H315 Põhjustab nahaärritust
 H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
 H336 Võib põhjustada uimasust või peapööritust.
 H400 Väga mürgine veeorganismidele
 H410 Väga mürgine veeorganismidele pikaajalise mõjuga
 H411 Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime

Kontaktid:**Lühendid ja akronüümid:**

RID:	Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad) ICAO: Rahvusvaheline Tsiviilennunduse Organisatsioon
ADR:	Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Euroopa kokkulepe ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo kohta)
IMDG:	Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo koodeks
IATA:	Rahvusvaheline Õhutranspordi Assotsiatsioon
GHS:	Kemikaalide klassifitseerimise ja märgistamise globaalselt harmoneeritud süsteem
EINECS:	European Inventory of Existing Commercial Chemical
ELINCS:	European List of Notified Chemical Substances
CAS:	Chemical Abstracts Service (Ameerika Keemiaühingu osakond)
VOC:	Leanduvad orgaanilised ühendid (USA, EL)
LC50:	Surmav kontsentratsioon, 50 protsenti
LD50:	Surmav annus, 50 protsenti
Süttiv Gaas 1:	Süttivad gaasid, ohukategooria 1
Süttiv Aerosoolid 1:	Süttivad aerosoolid, ohukategooria 1
Rõhu all Gaas C:	Rõhu all gaasid: Rõhu all gaas
Süttiv Ved. 2	Süttivad vedelikud, ohukategooria 2
Süttiv Ved. 3	Süttivad vedelikud, ohukategooria 3
Nahka ärritav. 2	Nahasöövitus / ärritus, ohukategooria 2
Silmi ärrit. 2	Tõsised silmade kahjustused/ärritused, ohukategooria 2
STOT SE 3:	Toksilisus sihtorgani suhtes (STOT) - ühekordne kokkupuude, kategooria 3
Asp. mürg. 1	Aspiratsiooni oht, ohu kategooria 1
Vesikeskkonnas akuutne 1:	Ohtlik veekeskkonnale – 1. kategooria akuutne oht
Vesikeskkonnas krooniliselt mürgine, 1:	Ohtlik veekeskkonnale – 1. kategooria krooniline oht
Vesikeskkonnas krooniliselt mürgine, 2:	Ohtlik veekeskkonnale – 2. kategooria krooniline oht
Vesikeskkonnas krooniliselt mürgine, 3:	Ohtlik veekeskkonnale – 3. kategooria krooniline oht