

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 08.12.2016

Številka različice 141

Sprememba: 06.12.2016

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

- **1.1 Identifikator izdelka**
- **Trgovsko ime:** MOTIP® INDUSTRIAL CLEANER 500 ML
- **Številka artikla:** 090509
- **1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**
- **Sektor uporabe**
- SU21 Potrošniške uporabe: zasebna gospodinjstva / splošna javnost / potrošniki
- SU22 Poklicne uporabe: javna uporaba (uprava, izobraževanje, razvedrilo, storitve, obrt)
- **Kategorija kemičnega izdelka**
- PC24 Maziva, maščobe, izdelki za deblokiranje
- PC35 Izdelki za pranje in čiščenje (vključno z izdelki na osnovi topil)
- **Kategorija procesa**
- PROC7 Industrijsko brizganje
- PROC11 Neindustrijsko brizganje
- **Kategorija sproščanja v okolje**
- ERC8a Široko razširjena uporaba nereaktivnega procesnega pripomočka (brez vključitve v ali na izdelek, notranja)
- ERC8c Široko razširjena uporaba, rezultat katere je vključitev v ali na izdelek (notranja)
- **Uporaba snovi / priprava** Čistilo
- **1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**
- **Proizvajalec/dobavitelj:**
- MOTIP DUPLI B.V.
- Wolfraamweg 2
- NL- 8471 XC Wolvega
- The Netherlands
- Tel: +31 (0)561 694400
- Fax: +31 (0)561 694411
- e-mail info@nl.motipdupli.com
- **Področje/oddelek za informacije:** Department Product Safety
- **1.4 Telefonska številka za nujne primere:** +31 (0)561-694400 (09:00h - 17:00h)

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

- **2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**
- **Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**



GHS02 plamen

Aerosol 1 H222-H229 Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.



GHS09 okolje

Aquatic Chronic 2 H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Povzroča draženje kože.
Eye Irrit. 2 H319 Povzroča hudo draženje oči.

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 08.12.2016

Številka različice 141

Sprememba: 06.12.2016

Trgovsko ime: **MOTIP® INDUSTRIAL CLEANER 500 ML**

(nadaljevanje od strani 1)

STOT SE 3 H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

- **2.2 Elementi etikete**
- **Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008** Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.
- **Piktogrami za nevarnost**



GHS02 GHS07 GHS09

- **Opozorilna beseda** Nevarno
- **Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:**
Nafta (zemeljsko olje), lahka, obdelana z vodikom
Aceton
1-Metoksi-2-propanol
- **Stavki o nevarnosti**
H222-H229 Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
H315 Povzroča draženje kože.
H319 Povzroča hudo draženje oči.
H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
- **Previdnostni stavki**
P102 Hraniti zunaj dosega otrok.
P260 Ne vdihavati razpršila.
P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
P251 Ne preklanjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.
P211 Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.
P410+P412 Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C.
P501 Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.
- **2.3 Druge nevarnosti**
- **Rezultati ocene PBT in vPvB**
- **PBT:** Ni uporaben.
- **vPvB:** Ni uporaben.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

- **3.2 Kemijska karakteristika: Zmesi**
- **Opis:** Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

· Nevarne sestavine:

Število ES: 921-024-6 Reg.nr.: 01-2119475514-35	Nafta (zemeljsko olje), lahka, obdelana z vodikom Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	50-75%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Število indeks: 606-001-00-8 Reg.nr.: 01-2119471330-49-xxxx	Aceton Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	25-50%
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Število indeks: 603-064-00-3 Reg.nr.: 01-2119457435-35	1-Metoksi-2-propanol Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	5-10%
CAS: 124-38-9 EINECS: 204-696-9	carbon dioxide Press. Gas L, H280	5-10%

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 08.12.2016

Številka različice 141

Sprememba: 06.12.2016

Trgovsko ime: MOTIP® INDUSTRIAL CLEANER 500 ML

(nadaljevanje od strani 2)

· **Dodatni napotki:** Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

- **4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**
- **v primeru vdihavanja:** Dovajanje svežega zraka, v primeru težav iti k zdravniku.
- **če pride v stik s kožo:** Proizvod na splošno ne draži kože.
- **če pride v stik z očmi:**
Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo. Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.
- **če snov zaužijemo:** Piti obilo vode in dovajati sveži zrak. Nemudoma vključiti zdravnika.
- **4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**
Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

- **5.1 Sredstva za gašenje**
- **Ustrezna sredstva za gašenje:**
CO₂, gasilni prah ali razpršeni vodni curek. Večji požar gasiti z razpršenim vodnim curkom ali s proti alkoholu obstojno peno.
- **Iz varnostnih razlogov neustrezna sredstva za gašenje:** Voda v polnem curku
- **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **5.3 Nasvet za gasilce**
- **Posebna zaščitna oprema:** Posebni ukrepi niso potrebni.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

- **6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**
Skrbeti za zadostno zračenje.
Zavarovati vire vžiga.
- **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**
Ne pustiti, da odteče v kanalizacijo ali vodotoke.
Pri vdoru v vodotoke ali kanalizacijo obvestiti pristojne upravne organe.
Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
- **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:** Skrbeti za zadostno zračenje.
- **6.4 Sklicevanje na druge oddelke**
Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.
Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

- **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje** Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.
- **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:**
Na razprševati proti plamenu ali razžarjenemu predmetu.
Zavarovati pred viri vžiga - ne kaditi.
Ukreniti potrebno za preprečitev elektrostatičnega naboja.
Posoda je pod pritiskom. Varovati pred sončnim sevanjem in temperaturo preko 50(C (npr. zaradi žarnice).
Prav tako po uporabi ne odpreti s silo ali zažgati.
- **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**
- **Skladiščenje:**
- **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:**
Hraniti na hladnem.

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 08.12.2016

Številka različice 141

Sprememba: 06.12.2016

Trgovsko ime: MOTIP® INDUSTRIAL CLEANER 500 ML

(nadaljevanje od strani 3)

- Upoštevati je treba uradne predpise za skladiščenje pakiranega stisnjenega plina.
- **Napotki za skupno skladiščenje:** ni potrebno
- **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:** Varovati pred vročino in direktnim sončnim žarčenjem.
- **7.3 Posebne končne uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

* ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- **Dodatni napotki za razvoj tehnične opreme:** Ni drugih podatkov, glej točko 7.

· 8.1 Parametri nadzora

- **Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**

67-64-1 Aceton

MV	dolgoročna vrednost: 1210 mg/m ³ , 500 ppm BAT, EU*
----	---

107-98-2 1-Metoksi-2-propanol

MV	dolgoročna vrednost: 375 mg/m ³ , 100 ppm K, EU*
----	--

124-38-9 carbon dioxide

MV	dolgoročna vrednost: 9000 mg/m ³ , 5000 ppm EU**
----	--

- **Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni seznamami.

· 8.2 Nadzor izpostavljenosti

· Osebna zaščitna oprema:

· Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:

- Dihalna zaščita pri nezadostnem zračenju.
- Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.
- Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.
- Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.
- Ne vdihovati plina, pare, aerosola.
- Izoginiti se stiku z očmi.
- Izoginiti se stiku z očmi in kožo.

· Zaščita dihal:



Filter ABEK

- **Zaščita rok:** Ni potrebno.
- **Material za rokavice** Ni potrebno.
- **Čas prodiranja skozi material za rokavice** Ni potrebno.
- **Zaščita oči:**



Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).

* ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

· 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

· Splošne navedbe

· Videz:

- | | |
|------------------|-----------------|
| · Oblika: | aerosol |
| · Barva: | prozoren |
| · Vonj: | podoben topilom |

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 08.12.2016

Številka različice 141

Sprememba: 06.12.2016

Trgovsko ime: MOTIP® INDUSTRIAL CLEANER 500 ML

(nadaljevanje od strani 4)

· Mejne vrednosti vonja:	Ni določen.
· Vrednost pH	Ni določen.
· Sprememba stanja Tališče/območje taljenja:	ni določen
Vrelišče/območje vretja:	ni uporaben, tu aerosol
· Vnetišče:	<21 °C Ni uporaben, tu aerosol.
· Vnetljivost (trdo, plinasto stanje):	Ni uporaben.
· Temperatura vnetišča:	> 200 °C
· Temperatura razgradnje:	Ni določen.
· Samovžig:	Proizvod ni samovnetljiv.
· Nevarnost eksplozije:	Proizvod ni eksploziven, vendar je možno tvorjenje eksplozivnih zmesi pare ali zraka.
· Meje eksplozije: spodnja:	0,6 Vol %
zgornja:	13,0 Vol %
· Parni tlak pri 20 °C:	247 hPa
· Gostota pri 20 °C:	0,7126 g/cm ³
· Relativna gostota	Ni določen.
· Gostota hlapov	Ni določen.
· Hitrost izparevanja	Ni uporaben.
· Topnost v / se meša s/z voda:	se ne oz. malo meša
· Razdelitveni koeficient (n-oktanol/voda):	Ni določen.
· Viskoznost: dinamična	Ni določen.
kinematična:	Ni določen.
· Vsebnost topila: organska topila:	93,7 %
· EU-VOC:	667,9 g/l
· EU-VOC in %:	93,73 %
· 9.2 Drugi podatki	Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

- **10.1 Reaktivnost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.2 Kemijska stabilnost**
- **Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti:** Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.
- **10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij** Nevarne reakcije niso znane.
- **10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.5 Nezdružljivi materiali:** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.6 Nevarni produkti razgradnje:** Nevarni razkrojni produkti niso znani.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

- **11.1 Podatki o toksikoloških učinkih**
- **Akutna strupenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 08.12.2016

Številka različice 141

Sprememba: 06.12.2016

Trgovsko ime: MOTIP® INDUSTRIAL CLEANER 500 ML

(nadaljevanje od strani 5)

· **Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:**

Nafta (zemeljsko olje), lahka, obdelana z vodikom

oralen	LD50	>5840 mg/kg (podgana)
dermalen	LD50	>2920 mg/kg (kunec)
inhalativen	LC50 / 4h	> 2 mg/l (podgana)

67-64-1 Aceton

oralen	LD50	5800 mg/kg (podgana)
dermalen	LD50	20000 mg/kg (kunec)
inhalativen	LC50 / 4 h	39 mg/m ³ (podgana)

107-98-2 1-Metoksi-2-propanol

oralen	LD50	5660 mg/kg (podgana)
dermalen	LD50	13000 mg/kg (kunec)
inhalativen	LC50 / 4 h	55 mg/m ³ (podgana)

· **Primarno draženje:**

· **Jedkost za kožo/draženje kože**

Povzroča draženje kože.

· **Resne okvare oči/draženje**

Povzroča hudo draženje oči.

· **Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

· **Učinki CMR (rakotvornost, mutagenost in strupenost za razmnoževanje)**

· **Mutagenost za zarodne celice** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

· **Rakotvornost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

· **Strupenost za razmnoževanje** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

· **STOT – enkratna izpostavljenost**

Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

· **STOT – ponavljajoča se izpostavljenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

· **Nevarnost pri vdihavanju** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

* ODDELEK 12: Ekološki podatki

· **12.1 Strupenost**

· **Toksičnost vode:**

Nafta (zemeljsko olje), lahka, obdelana z vodikom

EC50 / 48 h	3 mg/l (Daphnia magna)
EC50 / 72 h	30-100 mg/l (Pseudokirchneriella Subcapitata)
LC50 / 96 h	11,4 mg/l (ribe)

67-64-1 Aceton

EC50 / 48 h	8800 mg/l (vodna bolha)
LC50 / 48 h	2262 mg/l (vodna bolha)
LC50 / 96 h (statičen)	5540 mg/l (ribe)

107-98-2 1-Metoksi-2-propanol

EC50	>1000 mg/l (actief slib)
LC50 / 96 h	4600-10000 mg/l (Leuciscus idus)

· **12.2 Obstočnost in razgradljivost** Druge relevantne informacije niso na voljo.

· **12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih** Druge relevantne informacije niso na voljo.

· **12.4 Mobilnost v tleh** Druge relevantne informacije niso na voljo.

· **Toksično delovanje z ekološkega vidika:**

· **Opomba:** Strupeno za ribe.

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 08.12.2016

Številka različice 141

Sprememba: 06.12.2016

Trgovsko ime: MOTIP® INDUSTRIAL CLEANER 500 ML

(nadaljevanje od strani 6)

- **Drugi ekološki napotki:**
- **Splošni napotki:**
Kategorija ogrožanja vode 2 (lastna uvrstitev): ogroža vodo
Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.
Nevarnost ogroženosti pitne vode že pri izteku manjših količin v podtalnico.
V vodotokih tudi strupeno za ribe in plankton.
strupeno za vodne organizme
- **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**
- **PBT:** Ni uporaben.
- **vPvB:** Ni uporaben.
- **12.6 Drugi škodljivi učinki** Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

- **13.1 Metode ravnanja z odpadki**
- **Priporočilo:** *Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.*

· Klasifikacijski seznam odpadkov

20 01 13*	Topila
15 01 04	Kovinska embalaža

- **Neočiščena embalaža:**
- **Priporočilo:** *Nekontaminirano embalažo se lahko pripelje na recikliranje.*

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

- **14.1 Številka ZN**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1950

- **14.2 Pravilno odpremno ime ZN**
- **ADR** 1950 AEROSOLI, OKOLJU NEVARNO
- **IMDG** AEROSOLS (Naphtha (petroleum), hydrotreated light), MARINE POLLUTANT
- **IATA** AEROSOLS, flammable

· 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

· ADR



- **Kategorija** 2 5F Plini
- **Listek za nevarnost** 2.1

· IMDG



- **Class** 2.1
- **Label** 2.1

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 08.12.2016

Številka različice 141

Sprememba: 06.12.2016

Trgovsko ime: MOTIP® INDUSTRIAL CLEANER 500 ML

(nadaljevanje od strani 7)

· **IATA**

· **Class** 2.1
· **Label** 2.1

· **14.4 Skupina embalaže**
· **ADR, IMDG, IATA** odpade

· **14.5 Nevarnosti za okolje:**
· **Marine pollutant:** Da
· **Posebne označevanje (ADR):** Simbol (riba in drevo)

· **14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika** Pozor: Plini
· **Številka-oznake nevarne snovi (zgornja na oranžni tablici):** -
· **EMS-številka:** F-D,S-U
· **Stowage Code** SWI Protected from sources of heat.
SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

· **14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC** Ni uporaben.

· **Transport/drugi podatki:**

· **ADR**
· **Omejene količine (LQ)** 1L
· **Izvzete količine (EQ)** Kod: E0
Ni dovoljena kot izvzeta količina
· **Prevozna skupina** 2
· **Kod omejitev za predore** D

· **IMDG**
· **Limited quantities (LQ)** 1L
· **Excepted quantities (EQ)** Code: E0
Not permitted as Excepted Quantity

· **UN "model regulation":** UN 1950 AEROSOLI, 2.1, OKOLJU NEVARNO

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

· **15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**
· **Direktiva 2012/18/EU**
· **Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I** Nobene od sestavin ni na seznamu.

(nadaljevanje na strani 9)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 08.12.2016

Številka različice 141

Sprememba: 06.12.2016

Trgovsko ime: MOTIP® INDUSTRIAL CLEANER 500 ML

(nadaljevanje od strani 8)

- **Kategorija Seveso**
E2 Nevarno za vodno okolje
P3b VNETLJIVI AEROSOLI
- **Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije nižje stopnje 200 t**
- **Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije višje stopnje 500 t**
- **15.2 Ocena kemijske varnosti: Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.**

ODDELEK 16: Drugi podatki

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

· **Relevantne norme**

- H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
- H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
- H280 Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.
- H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
- H315 Povzroča draženje kože.
- H319 Povzroča hudo draženje oči.
- H336 Lahko povzroči zaspanost ali omtotico.
- H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

· **Lista s podatki področja izstavitve: R&D legislation and regulatory advisor**

· **Kontaktna oseba: Mr. K. Smedeman**

· **Okrajšave in akronimi:**

- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Aerosol 1: Aerosoli – Kategorija 1
- Press. Gas L: Plini pod tlakom – Utekočinjeni plin
- Flam. Liq. 2: Vnetljive tekočine – Kategorija 2
- Flam. Liq. 3: Vnetljive tekočine – Kategorija 3
- Skin Irrit. 2: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 2
- Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 2
- STOT SE 3: Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost) – Kategorija 3
- Asp. Tox. 1: Nevarnost pri vdihavanju – Kategorija 1
- Aquatic Chronic 2: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 2

· *** Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni**