

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1 Identifikator izdelka****Trgovsko ime: Cleaner CY820 alkaline**sinonim *cleaning concentrate***Številka artikla: CY820-1+TA_TB****UFI: JFU0-20CC-H00T-KK92****1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe****Kategorija kemičnega izdelka PC21** *Laboratorijske kemikalije***Uporaba snovi / priprava***Čistilno sredstvo**Laboratorijske kemikalije***1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista****Proizvajalec/dobavitelj:***Endress+Hauser**Conducta GmbH+Co. KG**Dieselstraße 24**D-70839 Gerlingen***Področje/oddelek za informacije:***Phone: +49 (0)7156 209-10117**E-Mail: MSDS.pcc@endress.com***1.4 Telefonska številka za nujne primere: 00386 61 302 457****ODDELEK 2: Določitev nevarnosti****2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008****GHS05 jedkost***Skin Corr. 1A H314 Povzročča hude opekline kože in poškodbe oči.**Eye Dam. 1 H318 Povzročča hude poškodbe oči.***GHS07***Acute Tox. 4 H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.***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****GHS05 GHS07****Opozorilna beseda** *Nevarno***Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:***Kalijev hidroksid**Natrijev hidroksid***Stavki o nevarnosti***H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.**H314 Povzročča hude opekline kože in poškodbe oči.*

Trgovsko ime: Cleaner CY820 alkaline

(nadaljevanje od strani 1)

Previdnostni stavki

P303+P361+P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo [ali prho].

P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

P310 Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.

P321 Posebno zdravljenje (glejte na tej etiketi).

P405 Hraniti zaklenjeno.

P501 Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.

2.3 Druge nevarnosti

Kot je dokazano, proizvod ne vsebuje nobenih organsko vezanih halogenskih spojin (AOX), nitratov, spojin težkih kovin in formaldehida.

Rezultati ocene PBT in vPvB

PBT: Ni uporaben.

vPvB: Ni uporaben.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**3.2 Zmesi**

Opis: Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

Nevarne sestavine:		
CAS: 1310-58-3 EINECS: 215-181-3 Registrska številka: 01-2119487136-33-XXXX	Kalijev hidroksid ⚠ Skin Corr. 1A, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302 Specifične mejne koncentracije: Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5% Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %	10-20%
CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5 Registrska številka: 01-2119457892-27-XXXX	Natrijev hidroksid ⚠ Skin Corr. 1A, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302 Specifične mejne koncentracije: Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5% Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %	10-20%
CAS: 60-00-4 EINECS: 200-449-4	etilendiaminotetraoacetna kislina ⚠ Eye Irrit. 2, H319	5-10%

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****Splošni napotki:**

S proizvodom onesnaženo oblačilo nemudoma odstraniti.

Simptomi zastrupitve lahko nastopijo šele po več urah, zato zdravniški nadzor najmanj 48 ur po nezgodi.

v primeru vdihavanja: V primeru nezavesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.

če pride v stik s kožo:

Takoj vključiti zdravnika.

Takoj sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.

Takoj sprati z vodo.

če pride v stik z očmi:

Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo in se posvetovati z zdravnikom.

če snov zaužijemo:

Takoj iti k zdravniku.

(nadaljevanje na strani 3)

Trgovsko ime: Cleaner CY820 alkaline

(nadaljevanje od strani 2)

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: brez nadaljnjih informacij

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Pri segrevanju ali v primeru požara tvorjenje strupenih plinov.

5.3 Nasvet za gasilce *Druge relevantne informacije niso na voljo.***Posebna zaščitna oprema:**

Ne glede na zrak v okolici nositi dihalni aparat.

Namestiti si dihalni aparat.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih**6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

Namestiti si dihalni aparat.

Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.

Nositi osebno zaščitno obleko.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi:

Razredčiti z veliko vode.

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:

Pobrati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).

Uporabiti sredstvo za nevtralizacijo.

Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.

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.

Preprečevati nastajanje aerosola.

Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji: *Imeti pripravljene dihalne aparate.*

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**Skladiščenje:**

Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah: *Hraniti samo v originalni posodi.*

Napotki za skupno skladiščenje: *ni potrebno*

Drugi podatki glede pogojev skladiščenja: *Posodo imeti zaprto.*

Kategorija skladiščenja: *8 A*

7.3 Posebne končne uporabe *Druge relevantne informacije niso na voljo.*

(nadaljevanje na strani 4)

Trgovsko ime: Cleaner CY820 alkaline

(nadaljevanje od strani 3)

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**8.1 Parametri nadzora****Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:****CAS: 1310-73-2 Natrijev hidroksid**MV (SI) dolgoročna vrednost: 2 (l) mg/m³
Y

MAK (DE) vgl.Abschn.IIb

CAS: 60-00-4 etilendiaminotetraocetna kislina

MAK (DE) vgl.Abschn.IIb

Dodatni napotki: Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni sezname.**8.2 Nadzor izpostavljenosti****Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor** Ni drugih podatkov, glej točko 7.**Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema****Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**

Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.

Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

Izoginiti se stiku z očmi.

Izoginiti se stiku z očmi in kožo.

Zaščito dihal

Pri obremenitvi za krajši čas ali v manjši meri lahka dihalna naobrazna maska (s filtrom); ob intenzivnem oz. daljšem izpostavljanju uporabiti dihalni aparat, ki je neodvisen od krožečega zraka.

Zaščito rok

Zaščitne rokavice.

Za preprečevanje težav s kožo priporočamo, da uporabljate rokavice le, ko je to nujno potrebno.

Uporabljajte le zaščitne rokavice za kemikalije z oznako CE kategorije III.

Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravku.

Material za rokavice

Butilkavčik

Nitrilkavčuk

Kloroprenski kavčuk

Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Ker predstavlja produkt pripravek iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti. Zato morate vsake rokavice pregledati, preden jih uporabite.

Čas prodiranja skozi material za rokavice

Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

Zaščito za oči/obraz

Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).

Ščitnik za telo: Predpasnik.

(nadaljevanje na strani 5)

Trgovsko ime: Cleaner CY820 alkaline

(nadaljevanje od strani 4)

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih****Splošne navedbe****Agregatno stanje**

tekoč

Barva:

svetlorjav

Vonj:

ostrega vonja

Mejne vrednosti vonja:

Ni določen.

Tališče/ledišče:

ni določen

Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča

100 °C

Vnetljivost

Ni uporaben.

Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti**spodnja:**

Ni določen.

zgornja:

Ni določen.

Plamenišče:

> 100 °C

Temperatura razgradnje

Ni določen.

pH pri 20 °C

>13,5

Viskoznost:**Kinematična viskoznost**

Ni določen.

dinamična

Ni določen.

Topnost**voda:**

se popolnoma meša

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda**(logaritemska vrednost)**

Ni določen.

Parni tlak pri 20 °C:

23 hPa

Gostota in/ali relativna gostota**Gostota pri 20 °C:**1,34 g/cm³**Relativna gostota**

Ni določen.

Parna gostota:

Ni določen.

9.2 Drugi podatki**Videz:****Oblika:**

tekočina

Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja**ter za varnost****Temperatura samovžiga:**

Proizvod ni samovnetljiv.

Eksplozivne lastnosti:

Proizvod ni eksploziven.

Ni določen.

Vsebnost topila:**voda:**

50,0 %

Vsebnost trdih teles:

0,0 %

Sprememba stanja**Hitrost izparevanja,**

Ni določen.

Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti**Eksplozivi**

odpade

Vnetljivi plini

odpade

Aerosoli

odpade

Oksidativni plini

odpade

Plini pod tlakom

odpade

Vnetljive tekočine

odpade

Vnetljive snovi v trdnem stanju

odpade

Samoreaktivne snovi in zmesi

odpade

Piroforne tekočine

odpade

Piroforne trdne snovi

odpade

Samosegrevajoče se snovi in zmesi

odpade

Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo**vnetljive pline**

odpade

(nadaljevanje na strani 6)

Trgovsko ime: Cleaner CY820 alkaline

(nadaljevanje od strani 5)

Oksidativne tekočine	odpade
Oksidativne trdne snovi	odpade
Organski peroksidi	odpade
Jedko za kovine	odpade
Desenzibilizirani eksplozivi	odpade

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost10.1 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

*Močna eksotermna reakcija s kislinami.**Reakcije s kislinami.*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 razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost *Zdravju škodljivo pri zaužitju.*

Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:

CAS: 1310-58-3 Kalijev hidroksid

oralen | LD50 | 273 mg/kg (rat)

CAS: 1310-73-2 Natrijev hidroksid

oralen | LD50 | 2.000 mg/kg (rat)

inhalativen | LC50/4 h | 125 mg/l (Fish)

CAS: 60-00-4 etilendiaminotetraocetna kislina

oralen | LD50 | 4.500 mg/kg (rat)

Jedkost za kožo/draženje kože *Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.*Resne okvare oči/draženje *Povzroča hude poškodbe oči.*

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

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

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.*

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev

*Nobene od sestavin ni na seznamu.***ODDELEK 12: Ekološki podatki**

12.1 Strupenost

Toksičnost vode: *Druge relevantne informacije niso na voljo.*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.*

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

PBT: *Ni uporaben.*vPvB: *Ni uporaben.*

(nadaljevanje na strani 7)

Trgovsko ime: Cleaner CY820 alkaline

(nadaljevanje od strani 6)

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev Izdelek ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev.**12.7 Drugi škodljivi učinki****Drugi ekološki napotki:****Splošni napotki:**

Kategorija ogrožanja vode 2 (lastna uvrstitev): ogroža vodo

Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

Ne sme v nerazredčenem oz. nenevtraliziranem stanju odteči v odpadne vode oz. v usedalni bazen.

Nevarnost ogroženosti pitne vode že pri izteku manjših količin v podtalnico.

Spiranje večjih količin v kanalizacijo ali vodovje lahko povzroči povišanje pH-vrednosti. Visoka pH-vrednost škodi vodnim organizmom. Z razredčenjem koncentracije za uporabo se bistveno zmanjša pH-vrednost, tako da ima uporabljen produkt, ki pride v kanalizacijo, le rahel škodljiv vpliv na vodo.

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**

16 05 06*	Laboratorijske kemikalije, ki sestojijo iz nevarnih snovi ali jih vsebujejo, vključno z mešanici laboratorijskih kemikalij
-----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Neočiščena embalaža:**Priporočilo:** Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.**Priporočena čistila:** Voda, po potrebi z dodatkom čistil.*** ODDELEK 14: Podatki o prevozu****14.1 Številka ZN in številka ID**

ADR, IMDG, IATA

UN3266

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR

UN3266 ANORGANSKA TEKOČINA, JEDKA, BAZIČNA, N.D.N. (NATRIJEV HIDROKSID, KALIJEV HIDROKSID)

IMDG

CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE, POTASSIUM HYDROXIDE)

IATA

Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s. (containing SODIUM HYDROXIDE, POTASSIUM HYDROXIDE)

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR



Kategorija

8 (C5) Jedke snovi

Listek za nevarnost

8

IMDG, IATA



Class

8 Jedke snovi

Label

8

14.4 Skupina embalaže

ADR, IMDG, IATA

II

14.5 Nevarnosti za okolje:

Ni uporaben.

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Pozor: Jedke snovi

Številka nevarnosti (Kemler številka):

80

(nadaljevanje na strani 8)

Trgovsko ime: Cleaner CY820 alkaline

(nadaljevanje od strani 7)

EMS-številka:	F-A,S-B
Segregation groups	Alkalis
Stowage Category	B
Stowage Code	SW2 Clear of living quarters.
Segregation Code	SG35 Stow "separated from" SGG1-acids
14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO	Ni uporaben.

Transport/drugi podatki:

ADR

Omejene količine (LQ)
Izvzete količine (EQ)

1L

Kod: E2

Največja neto količina na notranjo embalažo: 30 ml

Največja neto količina na zunanjo embalažo: 500 ml

Prevozna skupina

Kod omejitev za predore

2

E

IMDG

Limited quantities (LQ)
Excepted quantities (EQ)

1L

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

UN "model regulation":

UN 3266 ANORGANSKA TEKOČINA, JEDKA,
BAZIČNA, N.D.N. (NATRIJEV HIDROKSID, KALIJEV
HIDROKSID), 8, II

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.

Piktogrami za nevarnost



GHS05 GHS07

Opozorilna beseda *Nevarno*

Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:

Kalijev hidroksid

Natrijev hidroksid

Stavki o nevarnosti

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

Previdnostni stavki

P303+P361+P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo [ali prho].

P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

P310 Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.

P321 Posebno zdravljenje (glejte na tej etiketi).

P405 Hraniti zaklenjeno.

P501 Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.

Direktiva 2012/18/EU

Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I Nobene od sestavin ni na seznamu.

(nadaljevanje na strani 9)

Trgovsko ime: Cleaner CY820 alkaline

(nadaljevanje od strani 8)

Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII Pogoji omejitve: 3

Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi - Priloga II

Nobene od sestavin ni na seznamu.

UREDBA (EU) 2019/1148

Priloga I - OMEJENE PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE (Zgornja mejna vrednost za namene izdajanja dovoljenj v skladu s členom 5(3))

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Priloga II - PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE, KI JIH JE TREBA PRIJAVITI

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Uredba (ES) št. 273/2004 o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Uredba (ES) št. 111/2005 o določitvi pravil za nadzor trgovine s predhodnimi sestavinami za prepovedane droge med Skupnostjo in tretjimi državami

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Državni predpisi:**Stopnja ogrožanja vode:** KOV 2 (lastna uvrstitev): ogroža vodo.**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.

16.1 Relevantne norme

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

16.3 Priporočene omejitve uporabe**Lista s podatki področja izstavitve:** PCC-TWR**Kontaktna oseba:** MSDS.pcc@endress.com**Datum predhodne različice:** 12.02.2021**Številka različice predhodne različice:** 3**Okrajšave in akronimi:**

ADR: Accord relatif au transport international 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

Acute Tox. 4: Akutna strupenost – Kategorija 4

Skin Corr. 1A: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 1A

Eye Dam. 1: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 1

Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 2

*** Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni**