

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31; (EU) 2020/878

datum izdaje: 21.01.2023

Številka različice 46 (nadomešča različico 45)

Sprememba: 21.01.2023

* ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

- **1.1 Identifikator izdelka**
 - Trgovsko ime: **Jowat 950.20**
- **1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**
 - Kategorija kemičnega izdelka PC1 Lepila, tesnilna sredstva
 - Uporaba snovi / priprava
 - Klej
 - Lepilo
- **1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**
 - Proizvajalec/dobavitelj:
 - Jowat SE
 - Ernst-Hilker-Str. 10 - 14; D - 32758 Detmold
 - Tel. +49 (0)5231 749 0
 - e-mail: info@jowat.de
 - www.jowat.de
 - Lista s podatki področja izstavitve:
 - Environmental management
 - Tel. +49 5231 749 -218 / -211 / -5460 / -5374
 - e-mail: umweltmanagement@jowat.de
 - Področje/oddelek za informacije:
 - Starman d.o.o.
 - Stefan Krizaj
 - Poslovna cona Zeje pri Komendi
 - Pod brezami 2
 - 1218 Komenda
 - tel.: +386-(0)1-724-79-61
 - m: +386-(0)31-604-901
 - e-mail: krizaj.stefan@starman.si
 - web: www.starman.si
 - **1.4 Telefonska številka za nujne primere:**
 -
 - Urad Republike Slovenije za kemikalije
 - +38614006051

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

- **2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**
 - Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 Izdelek ni razvrščen v smislu Uredbe CLP.
- **2.2 Elementi etikete**
 - Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 odpade
 - Piktogrami za nevarnost odpade
 - Opozorilna beseda odpade
 - Stavki o nevarnosti odpade
 - Dodatni podatki:
 - Vsebuje Formaldehid. Lahko povzroči alergijski odziv.
 - Varnosti list na voljo na zahtevo.
- **2.3 Druge nevarnosti**
 - Rezultati ocene PBT in vPvB
 - PBT: Ni uporaben.
 - vPvB: Ni uporaben.

* ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

- **3.2 Zmesi**
 - Opis: Lepilo.

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31; (EU) 2020/878

datum izdaje: 21.01.2023

Številka različice 46 (nadomešča različico 45)

Sprememba: 21.01.2023

Trgovsko ime: Jowat 950.20

(nadaljevanje od strani 1)

· Nevarne sestavine:		
CAS: 50-00-0 EINECS: 200-001-8 Registrska številka: 01-2119488953-20	Formaldehid Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; Muta. 2, H341; Carc. 1B, H350; Skin Corr. 1B, H314; Skin Sens. 1, H317 Specifične mejne koncentracije: Skin Corr. 1B; H314: $C \geq 25\%$ Skin Irrit. 2; H315: $5\% \leq C < 25\%$ Eye Irrit. 2; H319: $5\% \leq C < 25\%$ Skin Sens. 1; H317: $C \geq 0,2\%$ STOT SE 3; H335: $C \geq 5\%$	<0,1%

· SVHC Ni uporaben.

· 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**
 - če pride v stik z očmi: Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo.
 - če snov zaužijemo: Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.
- **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.
- **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**
Pri segrevanju ali v primeru požara možno tvorjenje strupenih plinov.
Pri požaru se lahko sproščajo:
dušikovi oksidi (NO_x)
ogljikov monoksid (CO)
- **5.3 Nasvet za gasilce**
 - Posebna zaščitna oprema:
Ne glede na zrak v okolici nositi dihalni aparat.
Ne vdihavati eksplozivnih in vnetljivih plinov.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

- **6.1 Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili** Nositi osebno zaščitno obleko.
- **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:** Posebni ukrepi niso potrebni.
- **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:** Mehanično pobrati.
- **6.4 Sklizevanje 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**
Hraniti v dobro zaprtih posodah, na hladnem in suhem.
Skrbeti za ustrezno odsesovanje na predelovalnih strojih.
· Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji: Posebni ukrepi niso potrebni.
- **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**
 - Skladiščenje:
 - Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah: Ni posebnih zahtev.
 - Napotki za skupno skladiščenje: ni potrebno

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31; (EU) 2020/878

datum izdaje: 21.01.2023

Številka različice 46 (nadomešča različico 45)

Sprememba: 21.01.2023

Trgovsko ime: Jowat 950.20

(nadaljevanje od strani 2)

- **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:** nobeni
- **7.3 Posebne končne uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

* ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

· 8.1 Parametri nadzora

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

50-00-0 Formaldehid

MV (SI)	dolgoročna vrednost: 0,62 mg/m ³ , 0,5 ppm K, Y
MV-RM (SI)	trenutna vrednost: 0,74 mg/m ³ , 0,6 ppm dolgoročna vrednost: 0,37 0,62* mg/m ³ , 0,3 0,5* ppm EU, K, SK, *dejavnost balzamiranja: do 11.7.24
BOELV (EU)	trenutna vrednost: 0,74 mg/m ³ , 0,6 ppm dolgoročna vrednost: 0,37 (0,62)* mg/m ³ , 0,3 (0,5)* ppm Skin sens; *health/funeral/embalming till 11/7/24

· Zakonsko predpisani podatki

MV (SI): UL št. 72, 11. 5. 2021

MV-RM (SI): Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim in/ali mutagenim snovem - UL št. 89, 1. 7. 2022

BOELV (EU): EU 2022/431

· Delavci

50-00-0 Formaldehid

dermalen	DNEL w	240 mg/kg bw/day (long-term, systemic effects)
	DNEL w local	0,037 mg/cm ² (long-term, local effects)
inhalativen	DNEL w	0,8 mg/m ³ (acute, local effects)
		0,4 mg/m ³ (long-term, local effects)
		9 mg/m ³ (long-term, systemic effects)

· Potrošniki

50-00-0 Formaldehid

oralen	DNEL c	4,1 mg/kg bw/day (long-term, systemic effects)
dermalen	DNEL c local	0,012 mg/cm ² (long-term, local effects)
	DNEL c	102 mg/kg bw/day (long-term, systemic effects)
inhalativen	DNEL c	0,1 mg/m ³ (long-term, local effects)
		3,2 mg/m ³ (long-term, systemic effects)

· predvidena koncentracija brez učinka (PNEC)

50-00-0 Formaldehid

PNEC water	0,47 mg/l (fresh water) 4,7 mg/l (intermittent releases) 0,47 mg/l (marine water) 0,19 mg/l (STP)
PNEC sediment	2,44 mg/kg (sediment, freshwater) 2,44 mg/kg (sediment, marine water)
PNEC soil	0,21 mg/kg (soil)

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

· 8.2 Nadzor izpostavljenosti

- **Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor** Ni drugih podatkov, glej točko 7.
- **Dodatni napotki za razvoj tehnične opreme:** Ni drugih podatkov, glej točko 7.
- **Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema**
- **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**
Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.
Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31; (EU) 2020/878

datum izdaje: 21.01.2023

Številka različice 46 (nadomešča različico 45)

Sprememba: 21.01.2023

Trgovsko ime: Jowat 950.20

(nadaljevanje od strani 3)

Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

Onesnaženo obleko čistiti s sesanjem, ne odpihovati ali krtačiti.

Ne jesti in piti ob delu.

· **Zaščito dihal** Ni potrebno.· **Zaščito rok** Zaščitne rokavice.· **Material za rokavice**Priporočena debelina materiala: $\geq 0,3$ mm

Rokavice iz umetne mase.

· **Čas prodiranja skozi material za rokavice** Vrednost propustnosti: stopnja ≤ 6 · **Za trajni kontakt v področju s povišano nevarnostjo poškodb (npr. laboratorij) so primerne rokavice iz naslednjega materiala:**

Rokavice iz umetne mase.

· **Za trajni kontakt so primerne rokavice iz naslednjih materialov:** Rokavice iz umetne mase.· **Zaščito za oči/obraz** Ni potrebno.

* ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

· 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

· Splošne navedbe

· **Agregatno stanje**

trden

· **Barva:**

v skladu z oznako proizvoda

· **Vonj:**

karakterističen

· **Mejne vrednosti vonja:**

Ni določen.

· **Tališče/ledišče:**

ni določen

· **Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča**

ni določen

· **Vnetljivost**

Snov ni vnetljiva.

· **Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti**· **spodnja:**

Ni določen.

· **zgornja:**

Ni določen.

· **Plamenišče:**

Ni uporaben.

· **Temperatura razgradnje**

Ni določen.

· **pH pri 20 °C**

5,8

· **Viskoznost:**· **Kinematična viskoznost**

Ni uporaben.

· **dinamična**

Ni uporaben.

· **Topnost**· **voda:**

netopen

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

Ni določen.

· **Parni tlak:**

Ni uporaben.

· **Gostota in/ali relativna gostota**· **Gostota pri 20 °C:**0,65 g/cm³· **Relativna gostota**

Ni določen.

· **Parna gostota:**

Ni uporaben.

· **Lastnosti delcev**

Glej točko 3.

· 9.2 Drugi podatki

· Hlapne organske spojine

· **Evropska Unija**

0,09 %

· **Švica**

0,09 %

· **Združene države Amerike**

0,6 g/l / 0,00 lb/gal

· Videz:

· **Oblika:**

trden

· Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost

· **Temperatura samovžiga:**

Proizvod ni samovnetljiv.

· **Eksplozivne lastnosti:**

Proizvod ni eksploziven.

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31; (EU) 2020/878

datum izdaje: 21.01.2023

Številka različice 46 (nadomešča različico 45)

Sprememba: 21.01.2023

Trgovsko ime: Jowat 950.20

(nadaljevanje od strani 4)

· Vsebnost topila:	
· organska topila:	0,1 %
· Vsebnost trdih teles:	100,0 %
· Sprememba stanja	
· Hitrost izparevanja,	Ni uporaben.
· Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti	
· Eksplozivni	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
· Oksidativne tekočine	odpade
· Oksidativne trdne snovi	odpade
· Organski peroksidi	odpade
· Jedko za kovine	odpade
· Desenzibilizirani eksplozivni	odpade

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** Reakcije z močnimi kislinami in alkalijami.
- **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:**
 - Vnetljivi plini/pare
 - Oglikov monoksid in oglikov dioksid
 - Možnost odcepitev manjše količine formaldehida.

* ODDELEK 11: Toksikološki podatki

- **11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008**
 - Akutna strupenost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

· Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:

50-00-0 Formaldehid

oralen	LD50 oral	460 mg/kg (rat)
dermalen	LD50 dermal	270 mg/kg (rabbit)
inhalativen	LC50 / 4 h	0,31 mg/l (rat)

- **Jedkost za kožo/draženje kože** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Resne okvare oči/draženje** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **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.

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31; (EU) 2020/878

datum izdaje: 21.01.2023

Številka različice 46 (nadomešča različico 45)

Sprememba: 21.01.2023

Trgovsko ime: Jowat 950.20

(nadaljevanje od strani 5)

- **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:

50-00-0 Formaldehid

LC50 / 96 h	41 mg/l (brachydanio rerio)
	129 mg/l (lepomis macrochirus)
	100-136 mg/l (oncorhynchus mykiss)
	22,6-25,7 mg/l (pimephales promelas)
LC50 / 48 h	140 mg/l (lepomis macrochirus)
	32-42 mg/l (leuciscus idus)
	168 mg/l (salmo gairdneri)
EC50 / 48 h	5,8 mg/l (daphnia magna)
EC50 / 24 h	42 mg/l (daphnia magna)
EC50 / 16 h	19 mg/l (Pseudomonas/Nitrosomonas/Nitrobacter)
EC0	14 mg/l (pseudomonas putida)
	2,5 mg/l (scenedesmus subspicatus)
EC50 / 72 h	4,89 mg/l (scenedesmus subspicatus)

- **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.
- **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 1 (lastna uvrstitev): rahlo ogroža vodo
Ne dopustiti, da v nerazredčenem stanju oz. v večjih količinah odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

- **13.1 Metode ravnanja z odpadki**
 - **Priporočilo:** Manjše količine se lahko odlagajo skupaj z gospodinjskimi odpadki.

· Klasifikacijski seznam odpadkov
--

08 04 10	Odpadna lepila in tesnilne mase, ki niso navedeni v 08 04 09
15 01 01	Papirna in kartonska embalaža ter embalaža iz lepenke
15 01 02	Plastična embalaža

· Lepilo, suhem, trdna masa

Manjše količine se lahko odlagajo skupaj z gospodinjskimi odpadki.

Šifra odpadne snovi 20 01 28: premazi, črnila, lepila in smole, ki niso zajeti v 20 01 27.

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31; (EU) 2020/878

datum izdaje: 21.01.2023

Številka različice 46 (nadomešča različico 45)

Sprememba: 21.01.2023

Trgovsko ime: Jowat 950.20

(nadaljevanje od strani 6)

· **Neočiščena embalaža:**

· **Priporočilo:**

Embalažo se odloži kot odpadke v skladu z uredbo za embalažo.

Embalaža z ostanki suhega lepila lahko recikliramo.

Embalaža z ostanki strjevanja se lahko obravnava kot gospodinjski odpadke.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

· 14.1 Številka ZN in številka ID	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	odpade
· 14.2 Pravilno odpremno ime ZN	
· ADR	odpade
	odpade
· ADN, IMDG, IATA	odpade
· 14.3 Razredi nevarnosti prevoza	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· Kategorija	odpade
· 14.4 Skupina embalaže	
· ADR, IMDG, IATA	odpade
· 14.5 Nevarnosti za okolje:	
· Marine pollutant:	Ne
· 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Ni uporaben.
· 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO	Ni uporaben.
· UN "model regulation":	odpade

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.

· UREDBA (EU) 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih (POP)

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· SEZNAM SNOVI, KI SO PREDMET AVTORIZACIJE (PRILOGA XIV)

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII Pogoji omejitve: 72

· Uredba (EU) št. 649/2012 (PIC)

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· 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.

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31; (EU) 2020/878

datum izdaje: 21.01.2023

Številka različice 46 (nadomešča različico 45)

Sprememba: 21.01.2023

Trgovsko ime: Jowat 950.20

(nadaljevanje od strani 7)

· 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.

- **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**

- H301 Strupeno pri zaužitju.
- H311 Strupeno v stiku s kožo.
- H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
- H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- H331 Strupeno pri vdihavanju.
- H341 Sum povzročitve genetskih okvar.
- H350 Lahko povzroči raka.

- **Datum predhodne različice:** 06.11.2021

- **Številka različice predhodne različice:** 45

- **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 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)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 3: Akutna strupenost – Kategorija 3

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

Skin Sens. 1: Preobčutljivost kože – Kategorija 1

Muta. 2: Mutagenost za zarodne celice – Kategorija 2

Carc. 1B: Rakotvornost – Kategorija 1B

- *** Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni**