

## Varnostni list

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

#### 1.1 Identifikator izdelka

Identifikacija pripravka:

Komercialno ime: Ink Cartridge, Black, T6241/ICBK68

#### 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Priporočena uporaba:

Črnilo za brizgalne tiskalnike

#### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj

EPSON EUROPE B.V.

Azie building, Atlas ArenA, Hoogoorddreef 5,1101 BA Amsterdam  
Zuidoost The Netherlands

Phone number: +31-20-314-5000

Pristojne osebe, odgovorne za varnostni list:

chemicals@epson-europe.com

Datum: 29/05/2017

Revizija: 1.0

#### 1.4 Telefonska številka za nujne primere


Phone number: +31-20-314-5000

URAD REPUBLIKE SLOVENIJE ZA KEMIKALIJE; 112 (REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA ZDRAVJE)


### ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti

#### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Kriteriji Predpisa ES 1272/2008 (Klasifikacija, pakiranje, označevanje):

 Pozor, Skin Irrit. 2, Povzročča draženje kože.

 Pozor, Eye Irrit. 2, Povzročča hudo draženje oči.

 Nevarno, Repr. 1B, Lahko škoduje plodnosti ali nerojenemu otroku.

Nevarnosti fizikalno-kemijskih lastnosti za zdravje ljudi in za okolje:

Ni drugih tveganj

#### 2.2 Elementi etikete

Simboli:



Nevarno

Opozorila o nevarnosti:

H315 Povzročča draženje kože.

H319 Povzročča hudo draženje oči.

H360 Lahko škoduje plodnosti ali nerojenemu otroku.

Previdnostni nasveti:

P201 Pred uporabo pridobiti posebna navodila.

P202 Ne uporabljajte, dokler se ne seznanite z vsemi varnostnimi ukrepi.

P264 Po uporabi temeljito umiti roke.

P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

P302+P352 PRI STIKU S KOŽO: umiti z veliko mila in vode.

## Varnostni list

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

P308+P313 PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

P332+P313 Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

P337+P313 Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

P362+P364 Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

P405 Hraniti zaklenjeno.

P501 Z odrabljenim proizvodom/embalažo ravnajte v skladu s pravili.

Posebne oznake:

Nobena

Vsebuje

Bis(2-(2-methoxyethoxy)ethyl) ether

Posebne določbe v skladu s Prilogo XVII uredbe REACH in poznejše spremembe:

Nobena

### 2.3 Druge nevarnosti

vPvB snovi: Nobena - PBT snovi: Nobena

Druga tveganja:

Ni drugih tveganj



## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.1 Snovi

Ne

### 3.2 Zmesi

Nevarne sestavine, skladno z Uredbo CLP in njeno razvrstitvijo:

Qty	Name	Identifikacijska številka	Classification
50% ~ 65%	Bis(2-ethoxyethyl) ether	CAS: 112-36-7 EC: 203-963-7 REACH No.: 01-21199699 46-13	 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
12.5% ~ 15%	gamma-Butyrolactone	CAS: 96-48-0 EC: 202-509-5	Izdelek ni definiran kot nevaren v skladu s pravilnikom CE 1272/2008 (CLP).
10% ~ 12.5%	Bis(2-(2-methoxyethoxy)ethyl) ether	CAS: 143-24-8 EC: 205-594-7 REACH No.: 01-21199589 65-16	 3.7/1B Repr. 1B H360
3% ~ 5%	Carbon black	CAS: 1333-86-4 EC: 215-609-9	Izdelek ni definiran kot nevaren v skladu s pravilnikom CE 1272/2008 (CLP).
3% ~ 5%	Tetraethylene glycol monobutyl ether	CAS: 1559-34-8 EC: 216-322-1	Izdelek ni definiran kot nevaren v skladu s pravilnikom CE 1272/2008 (CLP).

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

V primeru stika s kožo:

Takoj slecite kontaminirana oblačila.

V primeru stika s proizvodom in tudi v primeru suma morebitnega stika, dele telesa takoj umijte z veliko količino tekoče vode in milom.

## Varnostni list

- Umijte celotno telo (tuširanje ali kopel).  
Kontaminirana oblačila takoj slecite in jih na varen način odstranite.  
V primeru stika s kožo takoj umijte z veliko količino vode in milom.
- V primeru stika z očmi:  
Če pride v oči, takoj izpirati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč.
- V primeru zaužitja:  
Nikakor na povzročajte bruhanja. **TAKOJ POJDITE NA PREGLED K ZDRAVNIKU.**
- V primeru vdihavanja:  
Prizadeto osebo umaknite na svež zrak in pustite počivati na toplem.
- 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli  
Nobeden
- 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja  
V primeru nesreče ali slabega počutja takoj poiščite zdravniško pomoč (če je mogoče, pokažite navodila za uporabo ali varnostni list).  
Oskrba:  
Nobeden

### ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

- 5.1 Sredstva za gašenje  
Ustrezna sredstva za gašenje:  
Razpršena voda, suha kemikalija, ogljikov dioksid ali alkoholno obstojna pena.  
Sredstva za gašenje, ki se jih iz varnostnih razlogov ne sme uporabljati:  
Nobeno posebej.
- 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo  
Ne vdihavati plinov, ki nastanejo pri eksploziji ali gorenju.  
Pri gorenju nastajajo težki dimni plini.
- 5.3 Nasvet za gasilce  
Uporabiti ustrezne dihalne naprave.  
Ločeno zberite kontaminirano vodo, uporabljeno za gašenje požara. Ne je izpustiti v kanalizacijo.  
Če je to varno izvedljivo, nepoškodovane vsebnike umaknite iz neposredno ogroženega območja.

### ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

- 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili  
Nosite osebno varovalno opremo.  
Osebe umaknite na varno mesto.  
Glejte v točki 7 in 8 navedene zaščitne ukrepe.
- 6.2 Okoljevarstveni ukrepi  
Preprečite vstop v tla/podtalnico. Preprečite razlitje v površinske vode ali v kanalizacijo.  
Kontaminirano vodo za pranje shranite in odstranite.  
V primeru puščanja plina ali razlitja v vodne tokove, tla ali kanalizacijo obvestite pristojne organe.  
Za zbiranje primeren material: vpojni in organski materiali, pesek
- 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje  
Izperite z obilo vode.
- 6.4 Sklicevanje na druge oddelke  
Glejte tudi naslova 8 in 13

### ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

- 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje  
Preprečite stik s kožo in očmi, vdihavanje hlapov in megle.  
Prazne vsebnike ne uporabite dokler niso očiščeni.  
Pred postopki prenosa se prepričajte, da v vsebnikih ni ostankov nezdržljivih materialov.

## Varnostni list

Kontaminirana oblačila se mora pred vstopom v jedilnico zamenjati.

Med delom ne jejte in ne pijte.

Glejte tudi naslov 8 o priporočeni varovalni opremi.

### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hranite stran od hrane, pijač in krme.

Inkompaktibilne snovi:

Nobena posebej. Glej tudi naslednje poglavje 10.

Navodila za prostore:

Primerno zračeni prostori.

### 7.3 Posebne končne uporabe

Nobena posebna uporaba

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1 Parametri nadzora

Carbon black - CAS: 1333-86-4

- Način izpostavljenosti na delovnem mestu: ACGIH - LTE(8h): 3 mg/m<sup>3</sup>

- Način izpostavljenosti na delovnem mestu: OSHA - LTE: 3.5 mg/m<sup>3</sup>

Mejna vrednost izpostavljenosti po DNEL

Bis(2-ethoxyethyl) ether - CAS: 112-36-7

Industrijski delavec: 5.96 03 - Izpostavljenost: Z vdihavanjem, človek

Industrijski delavec: 1.71 04 - Izpostavljenost: Oralno, človek

Strokovni delavec: 50.05 03 - Izpostavljenost: Z vdihavanjem, človek -

Frekvenca: Dolgotrajna, sistemski učinek

Strokovni delavec: 3.43 04 - Izpostavljenost: Dermalno, človek - Frekvenca:

Dolgotrajna, sistemski učinek

Bis(2-(2-methoxyethoxy)ethyl) ether - CAS: 143-24-8

Strokovni delavec: 22 03 - Izpostavljenost: Z vdihavanjem, človek - Frekvenca:

Dolgotrajna, sistemski učinek

Strokovni delavec: 3 04 - Izpostavljenost: Dermalno, človek - Frekvenca:

Dolgotrajna, sistemski učinek

Mejna vrednost izpostavljenosti po PNEC

Bis(2-ethoxyethyl) ether - CAS: 112-36-7

Cilj: Sladka voda - Vrednost: 0.001 mg/l

Cilj: Sladkovodni sedimenti - Vrednost: 0.007 mg/kg

Cilj: Morska voda - Vrednost: 0.0001397 mg/l

Cilj: Morski sedimenti - Vrednost: 0.0006778 mg/kg

Cilj: Zrak - Vrednost: 0.000001105 03

Bis(2-(2-methoxyethoxy)ethyl) ether - CAS: 143-24-8

Cilj: Sladka voda - Vrednost: 32 mg/l

Cilj: Sladkovodni sedimenti - Vrednost: 127 mg/kg

Cilj: Morska voda - Vrednost: 3.2 mg/l

Cilj: Morski sedimenti - Vrednost: 12.7 mg/kg

Cilj: Mikroorganizmi v čistilnih napravah - Vrednost: 500 mg/l

### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

#### 8.2.1. Ustrezen tehnološki nadzor:

Poskrbite za dober standard splošnega prezračevanja. Uporabite powered Stenske ali okna nameščena ventilatorji za dobavo svežega zraka - pet do deset sprememb zraka na uro, s pomočjo osnutka.

#### 8.2.2. Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Zaščita oči:

Nositi zaščito za oči, če obstaja tveganje pomembno brizganja v okviru dela.

Zaščita kože:

Uporaba kemičnih zaščitnih oblačil, če obstaja nevarnost splashing material pod delom.

## Varnostni list

Zaščita rok:

Uporaba kemične zaščitne rokavice, kjer obstaja nevarnost stika s kožo okviru obdelave, npr za enkratno uporabo NBR (nitril-butadien guma) rokavice debeline 0,2 mm so sprejemljive. Ne presega breakthrough čas ali ponovne uporabe.

Zaščita dihalnih poti:

Za normalno uporabo ni potrebna.

Toplotna tveganja:

Nobeden

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja:

Nobeden

### ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Izgled in barva:	črna tekočina
Vonj:	Rahel
Prag vonja:	Ni razpoložljivih podatkov
pH:	Ni relevantno
Tališče/ledišče:	Ni razpoložljivih podatkov
Točka začetka vretja in interval vretja:	Ni razpoložljivih podatkov
Vnetljivost trdno stanje/plin:	Ni razpoložljivih podatkov
Zgornja/spodnja meja vnetljivosti ali eksplozivnosti:	Ni razpoložljivih podatkov
Gostota hlapov:	Ni razpoložljivih podatkov
Vnetljiva točka: 71 °C / 160 ° F (Cleveland odprta metoda cup, JIS K2265-4)	
Hitrost izparevanja:	Ni razpoložljivih podatkov
Pritisk pare:	Ni razpoložljivih podatkov
Relativna gostota:	0.9 ~ 1.1
Topnost v vodi:	rahlo topen
Topnost v olju:	Ni razpoložljivih podatkov
Porazdelitveni koeficient (n-oktanol/voda):	Ni razpoložljivih podatkov
Temperatura samovžiga:	Ni razpoložljivih podatkov
Temperatura razpadanja:	Ni razpoložljivih podatkov
Viskoznost:	< 5 mPa·s
Eksplozivne lastnosti:	Ni razpoložljivih podatkov
Oksidativne lastnosti:	Ni razpoložljivih podatkov

9.2 Drugi podatki

Sposobnost mešanja:	Ni razpoložljivih podatkov
Topnost v maščobi:	Ni razpoložljivih podatkov
Prevodnost:	Ni razpoložljivih podatkov

### ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Stabilna v normalnih pogojih

10.2 Kemijska stabilnost

Stabilna v normalnih pogojih

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nobeden

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

V normalnih pogojih je stabilno.

10.5 Nezdružljivi materiali

Nobena posebno.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nobena.

## Varnostni list

### ODDELEK 11: Toksikološki podatki

#### 11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Toksikološki podatki zmesi:

ink

a) akutna strupenost:

Test: LD50 - Pot: Oralno - Vrste: Podgana > 2500 mg/kg

Test: LD50 - Pot: Koža - Vrste: Podgana > 2000 mg/kg

b) jedkost za kožo/draženje kože:

Test: Draženje kože - Vrste: Zajec mild

c) resne okvare oči/draženje:

Test: Draženje oči - Vrste: Zajec mod

d) preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:

Test: Preobčutljivost kože - Pot: LLNA Negativno

e) mutagenost za zarodne celice:

Test: Mutagenost - Vrste: Salmonella Typhimurium in Escherichia coli Negativno

f) rakotvornost:

Sestavni deli ne sodijo v rakotvornim (Napotilo 1), razen Carbon black

g) strupenost za razmnoževanje:

Ne vsebuje strupenosti za razmnoževanje in razvojne strupene snovi (Napotilo 2)

Toksikološki podatki glavnih sestavin, ki so prisotne v zmesi:

Bis(2-ethoxyethyl) ether - CAS: 112-36-7

a) akutna strupenost:

Test: LD50 - Pot: Oralno - Vrste: Podgana = 4970 mg/kg

c) resne okvare oči/draženje:

Test: Draženje oči - Vrste: Zajec non-irri.

Bis(2-(2-methoxyethoxy)ethyl) ether - CAS: 143-24-8

a) akutna strupenost:

Test: LD50 - Pot: Oralno - Vrste: Podgana = 3850 mg/kg

b) jedkost za kožo/draženje kože:

Test: Draženje kože - Vrste: Zajec non-irri.

c) resne okvare oči/draženje:

Test: Draženje oči - Vrste: Zajec non-irri.

e) mutagenost za zarodne celice:

Test: Mutagenost - Vrste: Salmonella Typhimurium in Escherichia coli Negativno

g) strupenost za razmnoževanje:

Test: Strupeno za plodnost - Pot: Oralno - Vrste: Podgana R62

Carbon black - CAS: 1333-86-4

a) akutna strupenost:

Test: LD50 - Pot: Koža - Vrste: Zajec > 3 g/kg - Vir: Acute Toxicity Data. Journal of the American College of Toxicology, Part B. Vol. 15

Test: LD50 - Pot: Oralno - Vrste: Podgana > 15400 mg/kg - Vir: Acute Toxicity Data. Journal of the American College of Toxicology, Part B. Vol. 15

Carbon black - CAS: 1333-86-4

Pri prekomerni izpostavljenosti je ogljikovo črna navedena, kot možni karcinogen pri ljudeh. Kakorkoli, kartuša je proizvedena tako, da med običajnim tiskanjem ne pride do izhlapevanja ogljikovo črne v zrak. IARC, mednarodna agencija za raziskave raka teh črnih ne razvršča med karcinogene pri ljudeh.

Če ni drugače navedeno, se spodaj navedeni podatki iz zahtev Uredbe (EU) 2015/830 ne upoštevajo:

a) akutna strupenost;

b) jedkost za kožo/draženje kože;

c) resne okvare oči/draženje;

d) preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože;

## Varnostni list

- e) mutagenost za zarodne celice;
- f) rakotvornost;
- g) strupenost za razmnoževanje;
- h) STOT - enkratna izpostavljenost;
- i) STOT - ponavljajoča se izpostavljenost;
- j) nevarnost pri vdihavanju.

### ODDELEK 12: Ekološki podatki

#### 12.1 Strupenost

Uporabljajte v skladu z dobrimi delovnimi navadami, izogibajte se odlaganju izdelka v okolju.

Bis(2-ethoxyethyl) ether - CAS: 112-36-7

a) akutna strupenost za vodno okolje:

Končna točka: LC50 - Vrste: Riba > 10000 mg/l - Trajanje v h: 96

Končna točka: LC50 - Vrste: Daphnia = 6600 mg/l - Trajanje v h: 96

Bis(2-(2-methoxyethoxy)ethyl) ether - CAS: 143-24-8

a) akutna strupenost za vodno okolje:

Končna točka: EC50 - Vrste: Daphnia = 7467 mg/l - Trajanje v h: 48

Končna točka: ErC50 - Vrste: Algae = 8996 mg/l - Trajanje v h: 72

#### 12.2 Obstojnost in razgradljivost

Ni razpoložljivih podatkov

#### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ni razpoložljivih podatkov

#### 12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

#### 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

vPvB snovi: Nobena - PBT snovi: Nobena

#### 12.6 Drugi škodljivi učinki

Nobeden

### ODDELEK 13: Odstranjevanje

#### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

Če je mogoče, predelajte. Ravnajte se po lokalnih in državnih normah.

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

#### 14.1 Številka ZN

Blago ni nevarno smislu normativ o transportu.

#### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN

Ni razpoložljivih podatkov

#### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

Ni razpoložljivih podatkov

#### 14.4 Skupina pakiranja

Ni razpoložljivih podatkov

#### 14.5 Nevarnosti za okolje

Ni razpoložljivih podatkov

#### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni razpoložljivih podatkov

#### 14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC

Ni razpoložljivih podatkov

### ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Dir. 98/24/ES (Varovanje delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu)

## Varnostni list

Dir. 2000/39/ES (mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost)  
Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)  
Uredba (ES) št. 1272/2008 (CLP)  
Uredba (ES) št. 790/2009 (1. ATP CLP) in (EU) št. 758/2013  
Uredba (EU) 2015/830  
Uredba (EU) št. 286/2011 (2. ATP CLP)  
Uredba (EU) št. 618/2012 (3. ATP CLP)  
Uredba (EU) št. 487/2013 (4. ATP CLP)  
Uredba (EU) št. 944/2013 (5. ATP CLP)  
Uredba (EU) št. 605/2014 (6. ATP CLP)

Omejitve, povezane z izdelkom ali vsebovanimi snovmi, v skladu s Prilogo XVII Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH) in poznejše spremembe:

Obmedzenia vo vzťahu s výrobkom:

Omejitve 3

Obmedzenia vo vzťahu s obsahnutými látkami:

Ni omejitve.

Kjer je mogoče, se ravnajte po naslednjih normativah:

Direktiva 82/501/EGS ('Dejavnosti, povezane z nevarnostjo resnih nezgod') s kasnejšimi dopolnili.

Uredba (ES) št. 648/2004 (detergentih).

Direktiva Sveta 1999/13/ES

Določila direktiv 82/501/ES(Seveso), 96/82/ES(Seveso II):

Ni razpoložljivih podatkov

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ne

### ODDELEK 16: Drugi podatki

Besedilo stavkov, navedenih v paragrafu 3:

H315 Povzroča draženje kože.

H360 Lahko škoduje plodnosti ali nerojenemu otroku.

Razred in kategorija nevarnosti	Številka	Opis
Skin Irrit. 2	3.2/2	Draženje kože, Kategorija 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Draženje oči, Kategorija 2
Repr. 1B	3.7/1B	Strupenost za razmnoževanje, Kategorija 1B

Ta dokument je pripravila pristojna oseba, ki je ustrezno usposobljena

Glavni bibliografski viri:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

CCNL - All. 1

Napotilo 1 .IARC Monographs on the Evaluation of the Carcinogenic Risks to Humans (IARC:

Mednarodna agencija za raziskave raka)

.Journal of Occupational Health (JOH) (Japonska Društvo za varstvo pri delu (JSOH))

.TLVs and BEIs (ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists)

.IRIS Carcinogenic Assessment (IRIS: Integrated Risk Information System of US EPA)

.National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens

.Priloga VI UREDBA (ES) št. 1272/2008 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o



## Varnostni list

spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006  
.MAK und BAT Werte Liste (DFG: German Research Foundation)  
.TRGS 905, Verzeichnis krebserzeugender, keimzell mutagener oder reproduktionstoxischer Stoffe (AGS: Committee on Hazardous Substances, Germany)  
Napotilo 2 .Priloga VI UREDBA (ES) št. 1272/2008 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006  
.TRGS 905, Verzeichnis krebserzeugender, keimzell mutagener oder reproduktionstoxischer Stoffe (AGS: Committee on Hazardous Substances, Germany)

Predstavljene informacije se nanašajo na naše znanje v zgoraj navedenem datumu. Nanašajo se zgolj na omenjeni izdelek in ne predstavljajo garancije za posebno kakovost.

Uporabnik je dolžan preveriti pravilnost in popolnost teh informacij glede na svojo specifično uporabo.

Ta varnostni list izniči in nadomesti vsako prejšnjo izdajo.

ADR:	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi v cestnem prometu.
CAS:	Chemical Abstracts Service (oddelek Ameriškega kemijskega društva).
CLP:	Razvrščanje, etiketiranje, pakiranje.
DNEL:	Izpeljane vrednosti brez učinka.
EINECS:	Evropski seznam obstoječih snovi.
GefStoffVO:	Odlok o nevarnih snoveh, Nemčija.
GHS:	Globalno poenoten sistem razvrščanja in označevanja nevarnih kemikalij.
IATA:	Mednarodno združenje za zračni transport.
IATA-DGR:	Predpis za prevoz nevarnih snovi v zračnem prometu "Mednarodnega združenja za zračni transport" (IATA).
ICAO:	Mednarodna organizacija civilnega letalstva.
ICAO-TI:	Tehnična navodila "Mednarodne organizacije civilnega letalstva".
IMDG:	Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju
INCI:	Mednarodna nomenklatura kozmetičnih sestavin.
KSt:	Koeficient eksplozivnosti.
LC50:	Letalna koncentracija za 50 odstotkov testne populacije.
LD50:	Letalna doza za 50 odstotkov testne populacije.
LTE:	Dolgotrajna izpostavljenost
PNEC:	Predvidena koncentracija brez učinka.
RID:	Pravilnik o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici.
STE:	Kratkotrajna izpostavljenost.
STEL:	Meja za kratkotrajno izpostavljenost.
STOT:	Specifično strupeno za ciljne organe.
TLV:	Mejna vrednost izpostavljenosti.
TWATLV:	Mejna vrednost izpostavljenosti v časovnem obdobju po 8 ur dnevno (ACGIH standard).
WGK:	Nemški razred nevarnosti za vodo.