

POGLAVJE 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN PODJETJA

1.1. Identifikator izdelka

Trgovsko ime: Baumit FungoFluid

1.2. Pomembne identificirane uporabe zmesi in odsvetovane uporabe

Pripravljena vodna raztopina za obdelavo fasadnih in sten, obraščenih z algami ter plesnijo.

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja: Baumit d.o.o.
Naslov: Zagrebška ulica 1, 1000 Ljubljana, Slovenija
Telefon: 00386 1 236 37 60
Faks: 00386 1 236 37 40
E-pošta: urban.prevorcnik@baumit.si

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Telefon za klic v sili: 112
Dosegljivo: 24h

POGLAVJE 2: DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1. Razvrstitev zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) Št. 1272/2008 (CLP)

Razred nevarnosti	Kategorija
Nevarno za vodno okolje	Dolgotrajna nevarnost za vodno okolje, kategorija nevarnosti 3

Stavki o nevarnosti

H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
EUH208 Vsebuje 2-oktil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-761-7]
Lahko povzroči alergijski odziv.

2.2. Elementi etikete

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) Št. 1272/2008 (CLP)

Opozorilna beseda: /

H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
EUH208 Vsebuje 2-oktil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 247-761-7]
Lahko povzroči alergijski odziv.
P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
P102 Hraniti zunaj dosega otrok.
P273 Preprečiti sproščanje v okolje.
P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) Št. 528/2012

Vsebuje biocidne proizvode: 2-oktil-2H-izotiazol-3-on [EC 247-761-7].

Dodatne informacije: Ni dodatnih informacij.

POGLAVJE 3: SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH











3.1. Snovi

Se ne uporablja, ker je zmes.

3.2. Zmes

Zmes na osnovi benzalkonijevega klorida in oktilisothiazolona.

Nevarne sestavine:

Snov	EC številka /CAS številka	Konc. območje (%ut/ut)	Razvrstitev v skladu u Uredbo CLP 1272/2008/ES		
			Razred nevarnosti	Kat.	Stavek o nevarnosti
2-oktil-2H-izotiazol-3-on	247-761-7 26530-20-1	< 0,1	Akutna strupenost 	3 3	H311: Strupeno v stiku s kožo. H331: Strupeno pri vdihavanju.
			Jedko za kožo/ Hude poškodbe oči 	1B 1	H314: Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči. H318: Povzroča hude poškodbe oči.
			Akutna strupenost za vodno okolje 	1	H400: Zelo strupeno za vodne organizme. (M=10)
			Kronična strupenost za vodno okolje 	1	H410: Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. (M=1)
			Akutna strupenost/ Preobčutljivost kože 	4 1	H302: Zdravju škodljivo pri zaužitju. H317: Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Kvarterne amonijeve spojine, benzil-C12-C16-alkildimetil klorid	270-325-2 68424-85-1	0,1-1	Jedko za kožo 	1B	H314: Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
			Hude poškodbe oči 	1	H318: Povzroča hude poškodbe oči.
			Akutna strupenost za vodno okolje 	1	H400: Zelo strupeno za vodne organizme. (M=10)
			Kronična strupenost za vodno okolje 	1	H410: Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. (M=1)
			Akutna strupenost 	4	H302: Zdravju škodljivo pri zaužitju.

POGLAVJE 4: UKREPI PRVE POMOČI

4.1. Opis ukrepov prve pomoči

Splošni napotki

Takojšnje ukrepanje. Posebna zaščitna oprema za izvajalce prve pomoči ni potrebna.

Po vdihavanju

Prizadeto osebo premestiti na svež zrak. V primeru trajajočih težav poiskati zdravniško pomoč.

Po stiku s kožo

PO STIKU S KOŽO: Umiti z veliko količino vode in mila. Kontaminirana oblačila, čevlje, ure itd odstranite. Pred ponovno uporabo jih temeljito očistite. V primeru alergijskih kožnih reakcij poiskati zdravniško pomoč.

Po stiku z očmi

Oči temeljito spirati z obilo vode (ali raztopina za oči, fiziološka raztopina)(ca. 10 min). Ne drgniti oči, ker so možne dodatne mehanske poškodbe roženice. Po potrebi takoj odstranite kontaktne leče. Vedno poiskati zdravniško pomoč.

Po zaužitju

PO ZAUŽITJU: Prizadetemu usta sprati z vodo in mu dati piti veliko vode v majhnih požirkih. NE izzvati bruhanja. Takoj poiskati zdravniško pomoč.

Napotki za zdravnika

Ni znanih dolgotrajnih učinkov.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Oči

Stik z očmi lahko povzroči resne in morda trajne poškodbe oči.

Koža

Izdelek lahko ima dražilni učinek na mokri koži (kot posledica dolgotrajnega stika, Znojenje ali vlaga). Stik izdelka z vlažno kožo povzroči draženje kože ali alergijske reakcije. Za več informacij glej 4.1..

Vdihavanje

Vdihavanje aerosolne megle lahko pri strojni obdelavi škoduje zdravju.

Okolje

Če se uporablja normalno, izdelek ni nevaren za okolje.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Sledite navodilom, ki so podana v poglavju 4.1. Ko se obrnete na zdravnika, vzemite ta VL s seboj. Simptomatsko zdravljenje.

POGLAVJE 5: UKREPI OB POŽARU

5.1. Sredstva za gašenje

5.1.1 Ustrezna sredstva za gašenje:

Proizvod v dobavljenem stanju ni gorljiv. Gasilna sredstva in ukrepe je treba prilagoditi požaru v okolici (razpršena voda, prah, ogljikov dioksid, alkoholno obstojna pena).

5.1.2 Neustrezna sredstva za gašenje:

Niso znana.

5.2. Posebne nevarnosti, ki izhajajo iz zmesi

Pod določenimi pogoji požara so možni sledovi drugih strupenih snovi.

5.3. Nasveti za gasilce

Posebna zaščitna oprema: avtonomen dihalni aparat.

POGLAVJE 6: UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1. Osebn varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

6.1.1 Za neizučeno osebje

Nositi osebno zaščitno obleko. Upoštevati osebne previdnostne ukrepe v poglavju 8. Upoštevati ukrepe za varno ravnanje v poglavju 7. Nevarnost zdrsa zaradi razlitja izdelka.

6.1.2 Za reševalce

Ni posebnih napotkov. Ob veliki koncentraciji prahu obvezno uporabiti zaščito dihal.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti izpust v vodo brez predhodne obdelave (biološka čistilna naprava).

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Večje količine zbrati v posode. Preostanek posuti z ustreznim vezivom, dobro premešati ter pobrati, pri čemer je potrebno paziti, da ne pride do dvigovanja prahu.

Ustrezno vezivo: večnamenska veziva z oznako V.

Manjše količine kontaminiranega veziva se lahko odstranijo z gospodinjskimi odpadki.

6.4. Sklicevanje na druga poglavja

Glejte poglavja 7, 8 in 13 za več informacij.

POGLAVJE 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Upoštevajte priporočila v oddelku 8.

Zagotoviti ustrezno zračenje delovnega okolja.

Previdno natakati, preprečiti razlivanje.

Umivati roke pred odmorom in po končanem delu. Med uporabo ne jesti, piti ali kaditi. Preprečiti stik z očmi in kožo. Nositi zaščitna očala in zaščitno obleko. Kontaminirano zaščitno obleko ali zaščitne rokavice očistiti pred njihovo ponovno uporabo.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Shranjajte v originalni posodi. Odprto posodo previdno zaprite. Hraniti izven dosega otrok. Preprečiti zmrzovanje in direktno izpostavljenost soncu. Posodo vedno temeljito zapreti. Hraniti na temperaturi med 10°C in 30°C.

Razred skladiščenja: 12 (negorljive tekočine)

POGLAVJE 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1. Parametri nadzora

Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 100/2001, 39/2005, 53/2007, 102/2010, 38/2015, 78/2018, 78/2019):

SN OV	Mejna vrednost	KTV - Kratkotrajna vrednost
2-oktil-2H-izotiazol-3-on EC: 247-761-7 CAS: 26530-20-1	0,05 mg/m ³ (I, K)	0,1 mg/m ³ (I, Y)

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1 Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Zagotoviti zadostno prezračevanje.

8.2.2 Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna varovalna oprema

Med uporabo ne jesti, piti ali kaditi.

Preventivna zaščita kože z zaščitno kremo.

Izogibati se dolgotrajnemu stiku s kožo.

Preprečiti stik z očmi.

Umivati roke pred odmorom in po končanem delu in se po potrebi stuširati, da se odstrani morebitna prilepljena zmes.

Pred ponovno uporabo očistite onesnažena oblačila, čevlje, ure itd..

Zaščita za oči/obraz



V primeru nevarnosti brizganja nositi tesno prilegajoča očala po SIST EN 166 (zagotoviti izpiralko za oči).

Zaščita kože



Zaščitne rokavice po SIST EN 374 in z oznako CE. Upoštevati čas preboja.

Priporočljiva je preventivna uporaba izdelkov za nego kože.

Material rokavic: nitrilov kavčuk (nitril); prebojni čas materiala rokavic: debelina 0,4 mm / čas preboja 480 min / stopnja permeacije 6

Usnjene rokavice niso primerne, saj prepuščajo vodo. Nositi delovno obleko z dolgimi rokavi (navadna delovna obleka) ter uporabiti sredstvo za varovanje kože.

Zaščita dihal



Ni potrebna.

8.2.3 Nadzor izpostavljenosti okolja

Zrak

Posebni ukrepi niso potrebni.

Voda

Ne izlivati zmes v podtalnico ali kanalizacijo.

Tla

Izdelka ne spustite v zemljo.

POGLAVJE 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

- (a) Videz: brezbarvna tekočina
- (b) Vonj: značilen, blag
- (c) Vonj – mejna vrednost: ni pomembno za varnost
- (d) pH: 4 – 5
- (e) Tališče: se ne uporablja
- (f) Vrelišče: vre pri 100°C
- (g) Plamenišče: se ne uporablja
- (h) Hitrost izhlapevanja: -
- (i) Vnetljivost (trdno, plin): se ne uporablja, tekočina ni vnetljiva
- (j) Zgornja/spodnja meja vnetljivosti ali eksplozijske meje: se ne uporablja
- (k) Parni tlak: se ne uporablja
- (l) Parna gostota: se ne uporablja
- (m) Relativna gostota: ca. 1000 kg/m³ (pri sobni temperaturi)
- (n) Topnost(i) v vodi (T = 20°C): ni topno, popolno mešanje z vodo
- (o) Porazdelitveni koeficient: n-octanol/voda: se ne uporablja
- (p) Temperatura samovžiga: se ne vžge
- (q) Temperatura razpadanja: se ne uporablja
- (r) Viskoznost: -
- (s) Eksplozivne lastnosti: ni eksploziven
- (t) Oksidativne lastnosti: se ne uporablja

9.2. Drugi podatki

Ni drugih podatkov.

POGLAVJE 10: OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1. Reaktivnost

Do zdaj ni bila ugotovljena nobena nevarnost nastanka reaktivne zmesi.

10.2. Kemijska stabilnost

Pred obdelavo proizvoda ne redčimo ali mešamo z drugimi kemikalijami, da preprečimo negativne vplive na učinkovino (-e).

Rok trajanja: 12 mesecev od datuma proizvodnje.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Ni znanih nevarnih reakcij.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Zaščitite pred zmrzaljo in neposrednimi sončnimi žarki. Preprečiti izlitje produkta v površinske vode ali podtalnico.

10.5. Nezdružljivi materiali

Ni relevantnih informacij.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Nevarni produkti razgradnje niso znani.

Vsi navedeni podatki upoštevajo predvideni namen uporabe.

POGLAVJE 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI

11.1. Podatki o toksikoloških učinkih

Razred nevarnosti	Kat.	Učinek
Akutna strupenost – dermalna – oralna	-	Vrednosti LD/LC50, pomembne za razvrstitev: Dermalna mešanica ATE:> 5000 mg / kg (izračunano) Peroralna mešanica ATE:> 5000 mg / kg (izračunano) Ocena: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev za kategorijo nevarnosti Akutna strupenost niso izpolnjena.
Jedkost za kožo/draženje kože	-	Na podlagi razpoložljivih podatkov, merila za uvrstitev niso izpolnjena
Hude poškodbe oči/draženje	-	Na podlagi razpoložljivih podatkov, merila za uvrstitev niso izpolnjena
Preobčutljivost kože	-	Na podlagi razpoložljivih podatkov, merila za uvrstitev niso izpolnjena
Preobčutljivost pri vdihavanju	-	Na podlagi razpoložljivih podatkov, merila za uvrstitev niso izpolnjena
Mutagenost za zarodne celice	-	Na podlagi razpoložljivih podatkov, merila za uvrstitev niso izpolnjena
Rakotvornost	-	Na podlagi razpoložljivih podatkov, merila za uvrstitev niso izpolnjena
Strupenost za razmnoževanje	-	Na podlagi razpoložljivih podatkov, merila za uvrstitev niso izpolnjena. Ni dokazov na podlagi človeških izkušenj.
STOT enkratna izpostavljenost	-	Na podlagi razpoložljivih podatkov, merila za uvrstitev niso izpolnjena
STOT ponavljajoča se izpostavljenost	-	Na podlagi razpoložljivih podatkov, merila za uvrstitev niso izpolnjena
Nevarnost pri vdihavanju	-	Na podlagi razpoložljivih podatkov, merila za uvrstitev niso izpolnjena

Nadaljnje informacije

Izdelek kot tak ni preizkušen. Zmes je navedena v Prilogi I k Uredbi (ES) št. 1272/2008 (oddelek 2 in oddelek 3).

POGLAVJE 12: EKOLOŠKI PODATKI

12.1. Strupenost

12.1.1. Strupenost za vodno okolje

L(E)C 50 mix, alg: 10-100 mg/l (alga)
L(E)C 50 mix, dap: 10-100 mg/l (Daphnia)
L(E)C 50 mix, fish: 10-100 mg/l (riba)

Ocena (akutna/kronična):

Na podlagi razpoložljivih podatkov kriteriji za razvrstitev v kategorijo akutne (kratkoročne) nevarnosti za vodne organizme niso izpolnjeni. Škodljivo za vodne organizme, z dolgoročnimi posledicami.

12.1.2. Toksičnost za blato v čistilnih napravah

68424-85-1 Kvartarne amonijeve spojine, benzil-C12-C16-alkildimetil
EC20 / 0,5h: 5mg/l (aktivno blato) (OECD 209) S 2020

26530-20-1 2-oktil-2H-isotiazol-3-on
EC20 / 0,5h: 10,4 mg/l (aktivno blato) (TTC-Test (8901 Macherey-Nagel))
EC20 / 3h: 7,3 mg/l (aktivno blato) (OECD 209)

Ocena:

Ob pravilnem odvajanju s proizvodom onesnažene odpadne vode se ne pričakuje nikakršen negativen vpliv na delovanje aktivnega blata.

12.2. Obstočnost in razgradljivost

12.2.1. Biološka razgradljivost

68424-85-1 Kvartarne amonijeve spojine, benzil-C12-C16-alkildimetil
OECD 301D Closed-Bottle-Test: > 70%
(aktivno blato) (OECD 301D) S 1272

26530-20-1 2-oktil-2H-isotiazol-3-on
OECD 309 Simulacija biodegradacije-površinska voda: 0,6-1,4 d
(half-life) (OECD 309) rapidly biodegradable; S 635

Ocena: Material, sestavine mešanice so hitro biološko razgradljive.

12.2.2. Obnašanje v čistilnih napravah:

68424-85-1 Kvartarne amonijeve spojine, benzil-C12-C16-alkildimetil
OECD 303A Activated Sludge Units: > 90%
(aktivno blato) (HPLC) rapid biodegradable, S 1272 (Consortium)

26530-20-1 2-oktil-2H-isotiazol-3-on
OECD 303A Activated Sludge Units: >83%
(aktivno blato) (OECD 303A); S 313

Ocena: Snovi so v čistilnih napravah biološko razgradljive/odstranljive.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

26530-20-1 2-oktil-2H-isotiazol-3-on
OECD 117 Log Kow (HPLC method): 2,92 (n-Octanol/Wasser) (OECD 117) S 323

68424-85-1 Kvartarne amonijeve spojine, benzil-C12-C16-alkildimetil
OECD 107 Log Kow (shake flask method): 2,88 (n-Octanol/Wasser) (OECD 107) S 2522

Ocena: Se ne kopiči v organizmih.

12.4. Mobilnost v tleh

Ni relevantnih informacij.

12.5. Rezultati ocenjevanja PBT in vPvB

PBT:

Zmes ne vsebuje sestavin, ki jih je potrebno po kriterijih uredbe REACH, Priloga XIII upoštevati.

vPvB:

Zmes ne vsebuje sestavin, ki jih je potrebno po kriterijih uredbe REACH, Priloga XIII upoštevati.

12.6. Drugi škodljivi učinki

Drugih škodljivih vplivov na okolje se ne pričakuje.

12.7. Dodatne informacije

Težke kovine in njihove spojine skladno z uredbo 2006/11/EG: niso prisotne

Evropska okvirna uredba o vodah 2006/60/EG (WFD) iz 23.10.2000: mešanica ne vsebuje prednostnih snovi po WFD, ki zahtevajo nadzor vode.

Adsorbcijske organske halogene spojine (AOX-DIN EN ISO 9562): skladno z recepturo ne vsebuje snovi, ki lahko vplivajo na AOX vrednost odpadne vode.

POGLAVJE 13: ODSTRANJEVANJE

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Odstranjanje produkta se mora izvesti v skladu z zakonskimi predpisi:

- Uredba o odpadkih (Ur. l. RS št. 37/2015, 69/15)

Delno izpraznjene in neuporabljene preostale količine odstranite kot nevarne odpadke. Ne smete jih oddati v komunalne odpadke.

Ne mečite (odlagajte) ga v kanalizacijski sistem ali površinske vode. Ne izpraznite v umivalnik ali stranišče.

Evropski katalog odpadkov (EWC):

16 03 05: organski odpadki, ki vsebujejo nevarne snovi

Odpadno embalažo je potrebno popolnoma izprazniti, oprati in zavreči v skladu z:

- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Ur.l. RS št.84/2006, vklj. z vsemi spremembami);

Kataloška številka odpadka: 15 01 02 - plastična embalaža

POGLAVJE 14: PODATKI O PREVOZU

Proizvod ni klasificiran kot nevaren za transport.

14.1. ZN številka

Označevanje ni potrebno.

14.2. ZN pravilno odpremno ime

Označevanje ni potrebno.

14.3. Razred nevarnosti prevoza

Označevanje ni potrebno.

14.4. Skupina embalaže

Označevanje ni potrebno.

VARNOSTNI LIST Baumit FungoFluid

v skladu s Prilogo II Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH),
Uredbe (ES) 1272/2008 in Uredbe (ES) 453/2010

Datum priprave: 15.12.2020
Sprememba: /
Verzija: 1

Stran 10 od 11

14.5. Nevarnosti za okolje

Onesnažuje morje: ne

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Se ne uporablja.

14.7. Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL73/78 in IBC kodeksom

Se ne uporablja.

POGLAVJE 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

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

Produkt vsebuje biocidni proizvod 2-oktil-2H-izotiazol-3-on [EC 247-761-7] (glej poglavje 2).

Kategorija ogrožanja vode (VwVwS):

Razred 1 (lastna uvrstitev): rahlo ogroža vodo

Določanje razreda ogrožanja vode skladno s Prilogo 4, številka 3 VwVwS z dne 17.05.1999.
(Določitev razreda na podlagi sestavin.)

Drugi predpisi, omejitve in odloki o prepovedi:

Upoštevati:

TRGS 201: »Razvrščanje in označevanje pri dejavnostih z nevarnimi snovmi.«

TRGS 510: »Skladiščenje nevarnih snovi v premičnih cisternah.«

TRGS 400: »Ocena tveganja za dejavnosti z nevarnimi snovmi.«

- Uredba (ES) št. 1907 z dne 18.12.2006 "Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje Kemikalij (REACH) "

- Uredba (ES) št. 1272 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16/12/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 199/45/EC, in o spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006

- Uredba (ES) št. 453 z dne 20. maja 2010 o spremembi Uredbe (ES) 1907/2006 v zvezi s Prilogo II "Zahteve za pripravo varnostnih listov (SDS)"

- Pravilnik o osebni varovalni opremi (Uradni list RS, št. 29/05, 23/06, 17/11 – ZTZPUS-1 in 76/11)

- Seznam harmoniziranih standardov za OVO (C 412 / 11.12.2015, z vsemi spremembami in dopolnitvami)

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

POGLAVJE 16: DRUGI PODATKI

16.1. Navedba sprememb

Ta varnostni list je bil pripravljen v skladu z Uredbo Komisije (ES) št. 453/2010 z dne 20. maja 2010 o spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH).

16.2. Okrajšave

CAS Chemical Abstracts Service

VARNOSTNI LIST Baumit FungoFluid

v skladu s Prilogo II Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH),
Uredbe (ES) 1272/2008 in Uredbe (ES) 453/2010

Datum priprave: 15.12.2020
Sprememba: /
Verzija: 1

Stran 11 od 11

CLP	Classification, labelling and packaging (Uredba (EG) št. 1272/2008)
EC50	Half maximal effective concentration (srednja učinkovita koncentracija)
ECHA	European Chemicals Agency (Evropska agencija za kemikalije)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial chemical Substances
I:	inhalabilna frakcija – del celotne suspendirane snovi, ki jo delavec vdihne
K:	lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo
IMDG	International agreement on the Maritime transport of Dangerous Goods
IUPAC	International Union of Pure and Applied Chemistry
LC50:	Median lethal dose (srednja smrtna koncentracija)
LD50:	Median lethal dose (srednja smrtna doza)
OVO:	osebna varovalna oprema
PBT	Persistent, bio-accumulative and toxic (obstojno, bioakumulativno in strupeno))
REACH	Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals (Registracija, Evaluacija in Avtorizacija kemikalij)
SDS	Varnostni list
STOT	Specific target organ toxicity (specifična strupenost za ciljne organe)
TRGS	Tehnična pravila za nevarne snovi
vPvB	Very persistent, very bioaccumulative (zelo obstojno, zelo bioakumulativno)
VwVwS	Upravna ureditev snovi, ki onesnažujejo vodo
Y:	snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in BAT vrednosti

16.3. Ključna literatura

/

16.4. Nasveti o usposabljanju

Poleg programov usposabljanja za delavce o zdravju, varnosti in okolju, morajo podjetja zagotoviti, da njihovi delavci varnostni list preberejo, razumejo in lahko izvajajo v njem navedene zahteve.

16.5. Izjava o omejitvi odgovornosti

Informacije v tem VL odražajo trenutno razpoložljivo znanje in so zanesljive, če se izdelek uporablja v skladu s predpisanimi pogoji in v skladu z uporabo, navedeno na embalaži in/ali v tehničnih navodilih. Za vsako drugo uporabo proizvoda, vključno z uporabo produkta v kombinaciji z drugimi produkti ali kateremkoli drugim postopku, je odgovoren uporabnik.

Razume se, da je uporabnik odgovoren za določanje ustreznih varnostnih ukrepov in spoštovanje zakonodaje, ki pokriva njegovo lastno dejavnost.

Konec varnostnega lista.