

Varnostni list

po 1907/2006/ES, L'len 31 (REACH), 1272/2008/ES (CLP)

datum izdaje: 05.12.2016

Ġtevilka razlil'ice 1

Sprememba: 05.12.2016

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in druĤbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime: **BENFOAM B2**

Ġtevilka artikla: 18014L

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali priprava in odsvetovane uporabe

Druge relevantne informacije niso na voljo.

Uporaba snovi / priprava Teko'e, alkalno, penel'e sredstvo za l'igl'enje opreme iz nerjavel'ega jekla

1.3 Podrobnosti o dobavitelju, ki je pripravil varnostni list

Distributer:

Bent excellent d.o.o. DomĤale Dragomelj 82
1230 DomĤale
(+386) (0) 1 589 63 30
www.bent.si

Proizvajalec:

Anti-Germ International GmbH
OberbrühlstraĖe 16-18
D-87700 Memmingen

Podro'l'je/oddelek za informacije: e-mail: prodaja@bent.si

1.4 Telefonska Ġtevilka za nujne primere:

Od 8.00 do 15.00 ure so dodatne informacije dosegljive na telefonski Ġtevilki 01 589-63-30.

NajbliĤji zdravstveni dom.

V primeru Ĥivljenjske ogroĤenosti poklicati telefonsko Ġtevilko 112.

ODDELEK 2: Dolo'l'itev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali priprava

Razvrstitev v skladu s CLP-Uredbo (ES) Ġt. 1272/2008

Met. Corr.1 H290 Lahko je jedko za kovine.

Skin Corr. 1A H314 Povzro'l'a hude opekline koĤe in hude poĤkodbe ol'i.

Eye Dam. 1 H318 Povzro'l'a hude poĤkodbe ol'i.

2.2 Elementi etikete

Ozna'l'evanje v skladu z Uredbo (ES) Ġt. 1272/2008 Izdelek je razvrĤl'en in ozna'l'en v skladu z Uredbo CLP.

Piktogrami za nevarnost



GHS05

Opozorilna beseda Nevarno

Komponente, ki dolol'ajo nevarnost in jih je treba etiketirati:

Natrijev hidroksid

Kalijev hidroksid

Stavki o nevarnosti

H290 Lahko je jedko za kovine.

H314 Povzro'l'a hude opekline koĤe in hude poĤkodbe ol'i.

Previdnostni stavki

P260 Ne vdihavati meglice/hlapov/razprĤila.

P280 Nositi zaĤl'itne rokavice/zaĤl'itno obleko/zaĤl'ito za ol'i/zaĤl'ito za obraz.

P303+P361+P353 PRI STIKU S KOĤO (ali lasmi): Takoj sle'l'i vsa kontaminirana oblal'ila. Izprati koĤo z vodo/prho.

P305+P351+P338 PRI STIKU Z OL' MI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne lel'e, l'e jih imate in l'e to lahko storite brez teĤav. Nadaljujte z izpiranjem.

P310 Takoj pokli'l'ite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.

P301+P330+P331 PRI ZAUĤITU: izprati usta. NE izzvati bruhanja.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Kemijska karakteristika: Pripravek

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

(nadaljevanje na strani 2)

SLO

Varnostni list

po 1907/2006/ES, L'len 31 (REACH), 1272/2008/ES (CLP)

datum izdaje: 05.12.2016

Čtevilka razlil'ice 1

Sprememba: 05.12.2016

Trgovsko ime: BENFOAM B2

Čtevilka artikla: 18014L

(nadaljevanje iz strani 1)

Nevarne sestavine:

CAS: 1310-73-2	Natrijev hidroksid	10-<25%
EINECS: 215-185-5	Skin Corr. 1A, H314	
Čtevilko indeks: 011-002-00-6		
Reg.nr.: 01-2119457892-27-xxxx		
CAS: 1310-58-3	Kalijev hidroksid	5-<10%
EINECS: 215-181-3	Skin Corr. 1A, H314; Acute Tox. 4, H302	
Čtevilko indeks: 019-002-00-8		
Reg.nr.: 01-2119487136-33-xxxx		
CAS: 54549-24-5	heksil D-glukozid	1-<2,5%
EINECS: 259-217-6	Eye Dam. 1, H318	
CAS: 68515-73-1	Alkilpoliglukozid C8-10	1-<2,5%
NLP: 500-220-1	Eye Dam. 1, H318	
Reg.nr.: 01-2119488530-36-xxxx		
CAS: 2809-21-4	(1-hidroksietiliden) bisfosfonska kislina	1-<2,5%
EINECS: 220-552-8	Met. Corr.1, H290; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302	
Reg.nr.: 01-2119510391-53-xxxx		
CAS: 110615-47-9	Alkilpoliglukozid C10-16	1-<2,5%
Reg.nr.: 01-2119489418-23-xxxx	Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315	

SVHC Ne

Uredba (ES) št. 648/2004 o detergentih / Označevanje vsebine

neionske površinsko aktivne snovi	5 - 15%
fosfonati	< 5%

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 onesnažena oblačila nemudoma odstraniti.
- v primeru vdihavanja:** Dovajanje svežega zraka, v primeru težav iti k zdravniku.

Če pride v stik s kožo:

Takoj sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.
Takoj vključiti zdravnika.

Če pride v stik z očmi:

Oči z odprto očesno rešetko 15 minut izpirati pod tekočo vodo.
Takoj vključiti zdravnika.

Če snov zaužijemo:

Piti obilo vode (cca. 500ml) in dovajati sveži zrak. Nemudoma vključiti zdravnika.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Najpomembnejši znani simptomi in učinki so opisani v oddelku 2 (Elementi etikete) in/ali v oddelku 11. Drugi pomembni simptomi in učinki do sedaj niso znani.

Nevarnost perforacije želodca.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Če poškodovanec snov zaužije: izpiranje želodca.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:

Ukrepe za gašenje požara prilagoditi okolici.
CO₂, gasilni prah ali razpršeni vodni curek. Velja požar gasiti s proti alkoholu obstojno peno.

Iz varnostnih razlogov neustrezna sredstva za gašenje:

Voda v polnem curku

(nadaljevanje na strani 3)

SLO

Varnostni list

po 1907/2006/ES, L'len 31 (REACH), 1272/2008/ES (CLP)

datum izdaje: 05.12.2016

Čtevilka razlil'ice 1

Sprememba: 05.12.2016

Trgovsko ime: BENFOAM B2

Čtevilka artikla: 18014L

(nadaljevanje iz strani 2)

- 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo Druge relevantne informacije niso na voljo.
- 5.3 Nasvet za gasilce
- Posebna zašl'itna oprema: Nositi zašl'itno obleko, odporno na luge.
- Drugi podatki Kontaminirano vodo za gaženje zbrati lo' eno, ne sme priti v kanalizacijo.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

- 6.1 Osební varnostni ukrepi, zašl'itna oprema in postopki v sili
Nositi zašl'itno opremo. Zavarovati nezašl'itene ljudi.
Skrbeti za zadostno zra' enje.
- 6.2 Okoljevarstveni ukrepi: Ne dopustiti, da pride koncentrat v kanalizacijo/povrčinsko vodo/podtalnico.
- 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in l'igl' enje:
Pobrati z materialom, ki veče nase teko' l'ino (pesek, kremenka, snov ki veče kislino, snov ki veče vse snovi).
Uporabiti sredstvo za nevtralizacijo.
Kontaminiran material odstraniti v skladu z ODDELEK 13.
- 6.4 Sklicevanje na druge oddelke
Za informacije glede varnega postopanja glej ODDELEK 7.
Za informacije glede osebne zašl'itne opreme glej ODDELEK 8.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladišl' enje

- 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje Posode odpreti in z njimi ravnati previdno.
- Napotki za zašl'ito proti požaru in eksploziji: Posebni ukrepi niso potrebni.
- 7.2 Pogoji za varno skladišl' enje, vklju' no z nezdrušljivostjo
- Skladišl' enje:
Zahteva po skladišl' nih prostorih in posodah:
Poskrbeti, da bodo tla obstojna proti lugu.
Ne uporabljati posode iz lahkih kovin.
- Napotki za skupno skladišl' enje: Ne skladišl' iti skupaj s kislinaми.
- Drugi podatki glede pogojev skladišl' enja:
V dobro zaprti posodi hraniti na hladnem in suhem.
Varovati pred vro' l'ino in direktnim son' l' nim řarl' enjem.
Varovati pred nizkimi temperaturami.
- 7.3 Posebne kon' ne uporabe Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zašl' ita

- Dodatni napotki za razvoj tehni' ne opreme: Ni drugih podatkov, glej to' ko 7.
- 8.1 Parametri nadzora
- Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevatí in nadzorovati na delovnem mestu:

Snov	CAS řt.	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Opombe
		R	M	RF	RE	mg/m3	ml/m3 (ppm)		
Natrijev hidroksid	1310-73-2	/	/	/	/	2 (l)	/	1	Y

- Dodatni napotki: Za osnovo so slušili ob sestavljanju veljavni seznamí.
- 8.2 Nadzor izpostavljenosti
- Osebna zašl' itna oprema:
- Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:
Upoštevatí je treba obil' ajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.
Ne hraniti v blišini řivil, pija' l' in krmil.
Umazana, prepojena obla' l' ila takoj sle' i.
Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, L'len 31 (REACH), 1272/2008/ES (CLP)

datum izdaje: 05.12.2016

Čtevilka razlil'ice 1

Sprememba: 05.12.2016

Trgovsko ime: BENFOAM B2

Čtevilka artikla: 18014L

(nadaljevanje iz strani 3)

- Izoginiti se stiku z ol' mi in koŕo.
- . **Zaŕl' ita dihal:** Dihalna zaŕl' ita pri nezadostnem zraľ enju.
 - . **Zaŕl' ita rok:**
Zaŕl' itne rokavice (SIST EN 374). Pri stiku zaradi brizga (vel' kot 30 min) najmanj zaŕl' itni indeks 2. L' as pronicanja v skladu z ENB 374
Minimalna debelina rokavice: 0,4 mm. Pri dolgotrajnejŕem in pogostejŕem stiku (vel' kot 8 ur) je priporoľ l'jiv zaŕl' itni indeks 6. L' as pronicanja v skladu z SIST EN 374. Minimalna debelina rokavice: 0,7 mm.
 - . **Material za rokavice**
Butilkavľ uk
Nitrilkavľ uk
Naravni kavľ uk (latex)
Rokavice iz neoprena.
 - . **L'as prodiranja skozi material za rokavice**
Natanľ en prebojni ľ as, ki ga morate upoŕtevat, lahko izveste pri proizvajalcu zaŕl' itnih rokavic.
 - . **Zaŕl' ita ol'i:** Zaŕl' itna ol' ala, ki dobro tesnijo (nepropustna) (DIN 58211, SIST EN 166)
 - . **Zaŕl' ita za telo:** Zaŕl' itna obleka, odporna proti lugu.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

- . **9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**
- . **Sploŕne navedbe**
- . **Videz:**
 - Oblika: tekoľ
 - Barva: svetlorjav
- . **Vonj:** karakteristiľ en
- . **Mejne vrednosti vonja:** ni dolol' en
- . **Vrednost pH pri 20 °C** ca. 14,0 (100%)
- . **Sprememba stanja**
 - Taliŕľ e/obmoľ je taljenja: ni dolol' en
 - Vreliŕľ e/obmoľ je vretja: ni dolol' en
- . **Vnetiŕľ e:** Ni uporaben.
- . **Vnetljivost (trdo, plinasto stanje):** Snov ni vnetljiva.
- . **Temperatura vnetiŕľ a:** ni uporaben
- . **Temperatura razgradnje:** ni dolol' en
- . **Nevarnost eksplozije:** Proizvod ni eksploziven.
- . **Meje eksplozije:**
 - spodnja: ni uporaben
- . **Lastnosti, ki pospeŕujejo gorenje** noben
- . **Parni tlak:** ni uporaben
- . **Gostota pri 20 °C:** ca. 1,33 g/cm³
- . **Hitrost izparevanja** ni dolol' en
- . **Topnost v / se meŕa s/z voda:** topen
- . **Razdelitveni koeficient (n-oktanol/voda):** ni dolol' en

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, L'len 31 (REACH), 1272/2008/ES (CLP)

datum izdaje: 05.12.2016

Čtevilka razlil'ice 1

Sprememba: 05.12.2016

Trgovsko ime: BENFOAM B2
Čtevilka artikla: 18014L

(nadaljevanje iz strani 4)

- . Viskoznost:
dinamil' na Ni dolo' en.
- . 9.2 Drugi podatki Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 10: Obstoynost in reaktivnost

- . 10.1 Reaktivnost Ni nevarnih reakcij pri predpisanem skladiš' enju in uporabi.
- . 10.2 Kemijska stabilnost
- . Termil' na razgradnja / pogoji, ki jim je potrebno izogibati: Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.
- . 10.3 Mo'nost poteka nevarnih reakcij
Mo' na eksotermna reakcija s kislinami.
Korodira v stiku s kovinami.
- . 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti Druge relevantne informacije niso na voljo.
- . 10.5 Nezdru'ljivi materiali:
Kislinae.
oksidacijska sredstva.
Aluminij in zlitine lahkih kovin.
- . 10.6 Nevarni produkti razgradnje: Nevarni razkrojni produkti niso znani.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

- . 11.1 Podatki o toksikoloških ul' inkih
- . Akutna strupenost Na podlagi razpolo'ljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.
- . Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrš' anja:
1310-58-3 Kalijev hidroksid
oralen LD50 333 mg/kg (podgana)
- . Sestavni del Na' in Vrednost Vrsta
Ker je izdelek razvrš' ena kot jedka, se testiranje na akutne strupenosti prepovedana zaradi predpisov o dobrem pol' utju
hivali.
- . Primarno draženje:
- . Jedkost za kožo/draženje kože
Povzro' a hude opekline kože in hude poškodbje ol' i.
- . Resne okvare ol' i/draženje
Povzro' a hude poškodbje ol' i.
- . Preobl' utljivost pri vdihavanju in preobl' utljivost kože
Na podlagi razpolo'ljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.
- . Dodatni toksikološki napotki: Povzro' a hude poškodbje ol' i.
- . Preobl' utljivost Preobl' utljivost ni poznana.
- . Strupenost pri ponovljenih odmerkih Druge relevantne informacije niso na voljo.
- . Ul' inki CMR (rakotvornost, mutagenost in strupenost za razmno'evanje) Druge relevantne informacije niso na voljo.
- . Mutagenost za zarodne celice Na podlagi razpolo'ljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.
- . Rakotvornost Na podlagi razpolo'ljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.
- . Strupenost za razmno'evanje Na podlagi razpolo'ljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.
- . STOT ņ enkratna izpostavljenost Na podlagi razpolo'ljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- . STOT ņ ponavljajol' a se izpostavljenost Na podlagi razpolo'ljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.
- . Nevarnost pri vdihavanju Na podlagi razpolo'ljivih podatkov kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, L'len 31 (REACH), 1272/2008/ES (CLP)

datum izdaje: 05.12.2016

Čtevilka razlil'ice 1

Sprememba: 05.12.2016

Trgovsko ime: BENFOAM B2

Čtevilka artikla: 18014L

(nadaljevanje iz strani 5)

ODDELEK 12: Ekološki podatki

. 12.1 Strupenost

. Toksil'nost vode:

1310-58-3 Kalijev hidroksid

LC50 (96 h) 80 mg/L (Gambusia affinis)

. 12.2 Obstoynost in razgradljivost Druge relevantne informacije niso na voljo.

. Drugi napotki: Lahka odstranitev. Odstranjevanje s tvorjenjem skupkov ali absorpcijo z blatom.

. 12.3 Zmožnost kopil'enja v organizmih Druge relevantne informacije niso na voljo.

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

. Drugi ekološki napotki:

. Splošni napotki:

Tensid (i), ki je (so) prisoten (prisotni) v tem pripravku, izpolnjuje (jo) vse pravne predpise za biološko razgradnjo, kot je v Uredbi (EG) št. 648/2004 za detergente dolo' eno. Dokazila so odgovornim oblastem držav l'lanic na razpolago na direktno zahtevo oblasti ali na zahtevo proizvajalca detergentov.

Ne dopustiti, da v nerazredl' enem stanju oz. v vel' jih koliil' inah odtel' e v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

. 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

. PBT: Ni uporaben.

. vPvB: Ni uporaben.

. 12.6 Drugi škodljivi ul'inki Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

. 13.1 Metode ravnanja z odpadki

. Priporol' ilo:

Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da v koncentrirani obliki odtel' e v kanalizacijo.

Ob upoštevanju uradnih predpisov je treba odpeljati na mesto za posebne odpadke.

. Klasifikacijski seznam odpadkov EU

07 06 99 drugi tovrstni odpadki

. Neol'ig' ena embalaža:

. Priporol' ilo:

Kontaminirano embalažo je treba optimalno izprazniti, potem jo lahko po ustreznem l'ig' enju namenimo za reciklažo.

Embalažo, ki je ni mogol' e ol' istiti, odlošimo kot odpadke enako kot vsebino.

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

. Priporol' ena l'istila: Voda, po potrebi z dodatkom l'istil.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

. 14.1 Čtevilka ZN

. ADR, IMDG, IATA

UN3266

. 14.2 Pravilno odpremno ime ZN

. ADR

3266 ANORGANSKA TEKOL'INA, JEDKA, BAZIL'NA, N.D.N. (NATRIJEV HIDROKSID, KALIJEV HIDROKSID)

. IMDG, IATA

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

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, L'len 31 (REACH), 1272/2008/ES (CLP)

datum izdaje: 05.12.2016

Čtevilka razlil'ice 1

Sprememba: 05.12.2016

Trgovsko ime: BENFOAM B2
Čtevilka artikla: 18014L

(nadaljevanje iz strani 6)

. 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 II
. ADR, IMDG, IATA Ni uporaben.
. 14.5 Nevarnosti za okolje: Pozor: Jedke snovi
. 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika
. Čtevilka Kemler -oznake nevarne snovi (zgornja na oranžni tablici): 80
. EMS-čtevilka: F-A,S-B
. Segregation groups Alkalis
. Stowage Category B
. Stowage Code SW2 Clear of living quarters.
. Segregation Code SG35 Stow "separated from" acids.
. 14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC Ni uporaben.
. Transport/drugi podatki: Proizvod med prevozom ne sme zmrzniti.

. ADR

. Omejene količine (LQ) 1L
. Izvzete količine (EQ) Kod: E2
Največja neto količina na notranjo embalažo: 30 ml
Največja neto količina na zunanjo embalažo: 500 ml
. Prevozna skupina 2
. Kod omejitev za predore E

. IMDG

. Limited quantities (LQ) 1L
. Excepted quantities (EQ) Code: E2
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
. UN "model regulation": UN 3266 ANORGANSKA TEKOLINA, JEDKA, BAZILNA, N.D.N. (NATRIJEV HIDROKSID, KALIJEV HIDROKSID), 8, II
(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, L'len 31 (REACH), 1272/2008/ES (CLP)

datum izdaje: 05.12.2016

Čtevilka razlil'ice 1

Sprememba: 05.12.2016

Trgovsko ime: BENFOAM B2

Čtevilka artikla: 18014L

(nadaljevanje iz strani 7)

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

- . **15.1 Predpisi/zakonodaja o varnosti, zağıl'iti zdravja in okolja / specifični predpisi za snov ali zmes Direktiva 2012/18/EU**
 - . **Direktiva 2012/18/EU**
 - . **Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I** Nobene od sestavin ni na seznamu.
 - . **Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII** Pogoji omejitve: 3
- . **Nacionalni predpisi:**
 - Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter spremembi Direktive 1999/45/ES ter razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES (sprememba Uredbe Komisije (EU) št. 453/2010)
 - Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrğıl'anju, 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
 - Uredba komisije (EU) 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)
 - Zakon o kemikalijah /ZKem/
 - Pravilnik o razvrğıl'anju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi
 - Pravilnik o razvrğıl'anju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov
 - Uredba o ravnanju z odpadki
 - Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo
 - Sklep o objavi prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga /ADR/
 - Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemikalijim snovem pri delu
 - Uredba o detergentih (ES) št. 648/2004 in Uredba o izvajanju Uredbe (ES) Evropskega parlamenta in Sveta o detergentih (Uradni list RS, št. 66/2005)
 - Proizvod je v skladu z merili določ enimi v Uredbi o detergentih (ES) št. 648/2004
- . **Napotki za omejitev zaposlitev:** Upoštevatı omejitve za zaposlovanje mladoletnikov.
- . **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 nikakrğnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakrğno pogodbeno pravno razmerje.

* Pomeni revizijo oddelka.

. **Relevantni stavki:**

- H290 Lahko je jedko za kovine.
- H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
- H314 Povzroča hude opekline kože in hude poškodbę ol'i.
- H315 Povzroča draženje kože.
- H318 Povzroča hude poškodbę ol'i.

. **Kontaktna oseba:**

. **Okrajšave in akronimi:**

- RID: Pravilnik o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
- ICAO: Mednarodna organizacija za civilno letalstvo (International Civil Aviation Organisation)
- ADR: Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju (International Maritime Code for Dangerous Goods)
- IATA: Mednarodno združenje letalskih prevoznikov (International Air Transport Association)
- GHS: Globalno usklajeni sistem za razvrğıl'anje in označevanje kemikalij (Global Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, L'len 31 (REACH), 1272/2008/ES (CLP)

datum izdaje: 05.12.2016

Čtevilka razlil'ice 1

Sprememba: 05.12.2016

Trgovsko ime: BENFOAM B2

Čtevilka artikla: 18014L

(nadaljevanje iz strani 8)

EINECS: Evropski seznam kemijskih snovi, ki so na trgu (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

ELINCS: Evropski seznam novih snovi (European List of Notified Chemical Substances)

CAS: značilna številka snovi po Chemical Abstracts Service (Služba za izmenjavo kemijskih izvele'kov)

LC50: Smrtonosna koncentracija za 50% preskusne populacije

LD50: Smrtonosni odmerek za 50% preskusne populacije (povpreč ni smrtonosni odmerek)

PBT: Snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene

SVHC: Snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost (Substances of Very High Concern)

vPvB: snovi, ki so zelo obstojne in se zelo lahko kopičijo v organizmih

Met. Corr.1: Jedko za kovine in Kategorija 1

Acute Tox. 4: Akutna strupenost in Kategorija 4

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

Skin Irrit. 2: Jedkost za kožo/draženje kože in Kategorija 2

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

Vir source ECHA: Vir: Evropska agencija za kemikalije, <http://echa.europa.eu/>

* Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni