

Varnostni list

po 1907/2006/ES, len 31



datum izdaje: 22.11.2010

Številka različice: 4

trgovsko ime: Push ami

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**Identifikator izdelka****Trgovsko ime:** Push ami**Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**

Druge relevantne informacije niso na voljo

Uporaba snovi / priprava Sanitarno istilo za profesionalne uporabnike**Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista****Distributer:**

Bent Excellent d.o.o. Domžale

Dragomelj 82

1230 Domžale

Slovenija

Tel.: (00386)1 589-63-30

fax.: 01 562-63-21

Proizvajalec:

KLEEN PURGATIS GmbH

Dieselstra 10

D-32120 Hiddenhausen

Nemija

Področje/oddelek za informacije:

e-pošta: prodaja@bent.si

Splet: <http://www.bent.si>**Telefonska številka za nujne primere:**

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

Najbližji zdravstveni dom.

V primeru življenjske ogroženosti poklicati telefonsko številko 112.

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti**Razvrstitev snovi ali zmesi****Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Izdelek ni razvrščen v smislu Uredbe CLP.

Razvrstitev v skladu z Direktivo Sveta 67/548/EGS ali Direktivo 1999/45/ES Odpade**Posebna navodila glede nevarnosti za človeka in okolje:**

Produktu ni potrebno označiti na osnovi postopka izraza "Splošnih smernic za uvrstitev pripravkov ES" v zadnji veljavni izdaji.

Sistem klasifikacije:

Klasifikacija ustreza aktualnim seznamom ES, vendar je dopolnjena s podatki iz strokovne literature in s podatki firm.

Elementi etikete**Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008** Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.**Piktogrami za nevarnosti Odpade****Opozorilna beseda Odpade****Izjave o nevarnosti Odpade****Varnostne izjave**

P102

Hraniti zunaj dosega otrok.

P305+P351+P338

PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in se to lahko storite brez tvevanj. Nadaljujte z izpiranjem.

Rezultati ocene PBT in vPvB**PBT:** Ni podatka.**vPvB:** Ni podatka.

Varnostni list

po 1907/2006/ES, len 31



datum izdaje: 22.11.2010

Številka različice: 4

trgovsko ime: Push ami

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**Kemijska karakteristika:** Zmesi**Opis:** Me–ano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.**Nevarne sestavine:**

EINECS:	CAS:	CLP klasifikacija	Odstotek:
SULFAMINSKA KISLINA (sulphamic acid) REACH r. n.: 01-2119488633-28-0000			
226-218-8	5329-14-6	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Aquatic Chronic 3: H412	5-<10%

Dodatni napotki: Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.**ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč****Opis ukrepov za prvo pomoč**

- v primeru vdihavanja: Poskrbeti za sveži zrak.
- e pride v stik s kožo: Umiti z veliko mila in vode.
- e pride v stik z oči: Oči z odprto oči esno rešiti v 15 minut izpirati pod tekočo vodo.
- e snov zaužijemo: Usta sprati z vodo. Ne izzvati bruhanja. Posvetujte se z zdravnikom, e težave ne prenehajo.

Napotki zdravniku:**Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli** Druge relevantne informacije niso na voljo.**Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**

Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 5: Protipofarni ukrepi**Sredstva za gaenje****Ustrezna sredstva za gaenje:** Uporabiti je potrebno ustrezna sredstva za gaenje**Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo** Druge relevantne informacije niso na voljo.**Nasvet za gasilce****Posebna zaščitna oprema:** Nosite izolirni dihalni aparat. Zbirajte kontaminirano vodo za gaenje poškara loeno, saj se ne sme odvajati v kanalizacijo.**ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih****Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili** glej točko 8.**Okoljevarstveni ukrepi:** Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico. Zavarovati razlitje z nasipom**Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**

Pobirati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, diatomejska prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo). Prezračiti prizadeto območje. Glejte poglavje 13 za primerno metodo odlaganja.

Sklicevanje na druge oddelke Druge relevantne informacije niso na voljo.**ODDELEK 7: Ravnanje in skladičenje****Ravnanje:****Varnostni ukrepi za varno ravnanje** Posebni ukrepi niso potrebni.**Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:** Posebni ukrepi niso potrebni.**Pogoji za varno skladičenje, vključno z nezdružljivostjo****Skladičenje:****Zahteva po skladičnih prostorih in posodah:** Hraniti v tesno zaprti posodi. Hraniti loeno od hrane, pijače in krmil.

Razred skladičenja: 12 (negorljive tekočine).

Drugi podatki glede pogojev skladičenja: Hraniti v originalni embalaži

trgovsko ime: Push ami

Varnostni list

po 1907/2006/ES, len 31



datum izdaje: 22.11.2010

Kategorija različe: 4

trgovsko ime: Push ami

Posebne kon ne uporabe Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna za- ita

Dodatni napotki za razvoj tehni ne opreme: Ni drugih podatkov, glej to ko 7.

Parametri nadzora

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

Proizvod ne vsebuje bistvenih koli in snovi z mejnimi vrednostmi, ki jih je na delovnem mestu treba nadzorovati.

Dodatni napotki: Za osnovo so slufili ob sestavljanju veljavni sezname.

Nadzor izpostavljenosti

Osebna za- itna oprema:

Splo- ni varnostni in sanitarni ukrepi:

Upo-tevati je treba obi ajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.

Za- ita dihal: Ni potrebno.

Za- ita rok: Za- itne rokavice.

Material za rokavice Ni podatka.

Za- ita o i: Zagotoviti vodo za izpiranje.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Splo- ne navedbe

Videz:	
Oblika:	teko
Barva:	rde
Vonj:	sveft
Vrednost pH pri 20 °C:	2 (1%ig)
Oksidativne lastnosti:	ni oksidant (EC kriterij)
Viskoznost:	Ni viskozen.
Relativna gostota:	1,058 g/ml
Topnost v / se me- a s/z	
voda:	se me- a
Drugi podatki	Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

Reaktivnost Obstojno pri priporo enih prevoznih ali skladi- nih pogojih.

Kemijska stabilnost Stabilno pri normalnih pogojih.

Mofnost poteka nevarnih reakcij: Do nevarnih reakcij ne pride pri prevozu ali skladi- enju pri normalnih pogojih.

Do razpadanja lahko pride ob izpostavljenosti pogojev ali spodaj navedenih materialov.

Pogoji, ki se jim je treba izogniti Vro ina.

Nezdrufljivi materiali: Mo ni oksidanti. Mo ne baze.

Nevarni produkti razgradnje: Pri gorenju se spro- ajo strupeni hlapi. Pri gorenju se spro- ajo strupeni hlapi fveplovih oksidov..

trgovsko ime: Push ami

Varnostni list

po 1907/2006/ES, len 31



datum izdaje: 22.11.2010

Številka različice: 4

trgovsko ime: Push ami

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

Podatki o toksikoloških uinkih

Akutna toksičnost:

Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrstitev		
sulfaminska kislina:		
oralno	LD50	2065 mg/kg (podgana)

Primarno draženje:

- v primeru vdihavanja: Pojavi se lahko zaspanost ali zmedenost.
- e pride v stik s kožo: Nastane lahko blago draženje na mestu stika.
- e pride v stik z oči: Pojavi se lahko draženje in rdečina.
- e snov zaužijemo: Pojavita se lahko draženje grla.
- zapozneli/takoj-nji uinki: Takoj-nji uinki se lahko pri akuije po kratkoročni izpostavljenosti.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

Strupenost

Vrsta:	Test:	Vrednost:
sulfaminska kislina: Pimephales promelas	96H LC50	70,3 mg/l
Pseudomonas putida	EC10	>=1000 mg/l

Obstojnost in razgradljivost: Površinsko aktivne snovi vsebovane v tem pripravku so v skladu z merili za biološko razgradnjo, kot je določeno v Uredbi (ES) št. 648/2004 o detergentih.

Karakteristike na področju okolja:

Zmogljivost kopičenja v organizmih: Ni podatka.

Mobilnost v tleh: Ni podatka..

Drugi ekološki napotki:

Splošni napotki:

Rezultati ocene PBT in vPvB

PBT: Ni podatka.

vPvB: Ni podatka.

Drugi kobiljivi uinki: Proizvod ni bil preizkušen. Podatki veljajo za sestavine z največjim toksikološkim tveganjem.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

Metode ravnanja z odpadki

Priporoilo: Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu z veljavnimi lokalnimi, državnimi in zveznimi predpisi.

Embalaza se lahko ponovno uporabi po ustrezni dekontaminaciji.

Klasifikacijski seznam odpadkov	
20 00 00	KOMUNALNI ODPADKI IN NJIM PODOBNI ODPADKI IZ INDUSTRIJE, OBRTI IN STORITVENIH DEJAVNOSTI, VKLJUČNO Z LOČENI ZBRANIMI FRAKCIJAMI
20 01 00	Ločeno zbrane frakcije (razen 15 01)
20 01 30	istila, ki niso zajeta v 20 01 29

Neoizena embalaža:

Priporoilo:

Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

Kontaminirano embalažo je treba optimalno izprazniti, potem jo lahko po ustreznem izpostavljenosti pripeljemo za predelavo.

trgovsko ime: Push ami

Varnostni list

po 1907/2006/ES, len 31



datum izdaje: 22.11.2010

Tevilka razli ice: 4

trgovsko ime: Push ami

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

· OZN- <i>tevilka (spodnja na oranfni tablici)</i> ADR, ADN, IMDG, IATA	odpade
· <i>Pravilno odpremno ime ZN</i> ADR, ADN, IMDG, IATA	odpade
· <i>Razredi nevarnosti prevoza</i> ADR, ADN, IMDG, IATA Kategorija	odpade
· <i>Embalafna skupina</i> ADR, IMDG, IATA	odpade
· <i>Nevarnosti za okolje:</i> Snov, ki onesnafluje morje:	Ne
· <i>Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika</i>	Ni podatka.
· <i>Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k</i> MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC	Ni podatka.
· <i>UN "model regulation":</i>	-

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifi ni za snov ali zmes

Drflavni 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 Uredba Komisije (EU) št. 453/2010)
- Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvr-anju, ozna evanju 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 razvr-anju, pakiranju in ozna evanju nevarnih snovi
- Pravilnik o razvr-anju, pakiranju in ozna evanju nevarnih pripravkov
- Uredba o ravnanju z odpadki
- Uredba o ravnanju z embalafto in odpadno embalafto
- 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 kemi nim 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 dolo enimi v Uredbi o detergentih (ES) št. 648/2004

Ocena kemijske varnosti: Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

trgovsko ime: Push ami

Varnostni list
po 1907/2006/ES, len 31



datum izdaje: 22.11.2010

Številka različice: 4

trgovsko ime: Push ami

ODDELEK 16: Drugi podatki

Podatki se opirajo na današnje stanje na-ega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

Viri za izdelavo varnostnega lista: KLEEN PURGATIS GmbH push ami (sprememba: 15.01.2015)

Nasveti o usposabljanju: Ni podatkov.

Priporočene omejitve uporabe: Ni podatkov.

Seznam relevantnih H in R stavkov o nevarnostih iz oddelkov 2 do 15:

H302	Zdravju –kodljivo pri zaužitju.
H315	Povzroča draženje kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Okrajšave in akronimi:

ADR: Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti
 IMDG: mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju
 IATA: Mednarodno združenje letalskih prevoznikov
 GHS: Globalno usklajeni sistemi
 EINECS: Evropski seznam kemijskih snovi, ki so na trgu
 ELINCS: Evropski seznam novih snovi
 CAS: znanstvena številka snovi po Chemical Abstracts Service (Služba za izmenjavo kemijskih izveštajev)
 PBT: Snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene
 vPvB: Snov, ki je zelo obstojna in se zelo kopiči v organizmih

Podatki na tem varnostnem listu temeljijo na našem znanju ter dosegljivih informacijah. Varnostni list označuje izdelek in zanj predpisane varnostne ukrepe. Varnostni list ne zagotavlja kvalitete izdelka. Pravna ali fizična oseba, ki daje kemikalijo v promet, ne odgovarja za morebitno nepravilno uporabo le-te in nastale posledice.