

IL11B - BI MORTAR ULTRA SEAL KOMPONENTA B

Varnostni list

V skladu s Prilogo II k Uredbi REACH - Uredbe (EU) 2020/878

ODDELEK 1. Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Šifra: IL11B
Ime: BI MORTAR ULTRA SEAL KOMPONENTA B
UFI : YAA0-P0GN-J009-1JKH

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Opis/Uporaba ni razpoložljivo

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Podjetje VOLTECO S.P.A
Naslov via delle industrie 47
Kraj in država 31050 Ponzano Veneto (TV)
Italia
tel. 04229663
Naslov elektronske pošte pristojne osebe, odgovorni za varnostni list volteco@volteco.it

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Za nujne informacije se obrnite na:

+39 06 68593726 (CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA - Roma - 00165)
+39 800183459 (Az. Osp. Univ. Foggia - Foggia - 71222)
+39 081 7472870 (Az. Osp. "A. Cardarelli" - Napoli - 80131)
+39 06 49978000 (CAV Policlinico "Umberto I" - Roma - 161)
+39 06 3054343 (CAV Policlinico "A. Gemelli" - Roma - 168)
+39 055 7947819 (Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Firenze - 50134)
+39 0382 24444 (CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia - 27100)
+39 02 66101029 (Osp. Niguarda Ca' Granda - Milano - 20162)
+39 800883300 (Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII - Bergamo - 24127)

ODDELEK 2. Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Izdelek v skladu z uredbo 1272/2008/ES (CLP) klasificiran kot nevaren (in kasnejše spremembe ter prilagoditve). Zato izdelek potrebuje varnostni list v skladu z določili Uredbe (EU) 2020/878.

Eventualne dodatne informacije glede na nevarnost za zdravje in/ali okolje so navedene v 11. in 12. poglavju tega varnostnega lista.

Izdelek ne je klasificiran kot nevaren skladu Uredbe (ES) 1272/2008 (CLP).

Klasifikacija in oznaka nevarnosti:

Huda poškodba oči, kategorije 1
Draženje kože, kategorije 2

H318
H315

Povzroča hude poškodbe oči.
Povzroča draženje kože.

2.2. Elementi etikete

Etiketiranje nevarnosti po Uredbi (ES) 1272/2008 (CLP) in kasnejše spremembe in prilagoditve.

Piktogrami za nevarnost:



Opozorilna beseda: Nevarno

VOLTECO S.P.A		Revizija št.1 Datum revizije 13/02/2026 Prva zbirka Tiskana dne: 13/02/2026 Stran št. 2 / 12	SL
IL11B - BI MORTAR ULTRA SEAL KOMPONENTA B			
ODDELEK 2. Določitev nevarnosti ... / >>			
Stavki o nevarnosti:			
H318	Povzroča hude poškodbe oči.		
H315	Povzroča draženje kože.		
EUH208	Vsebuje:	DIETILENTRIAMIN 3,6,9,12-tetraazatetradekan-1,14-diamin 3,6,9-triazaundekametilendiamin	
	Lahko povzroči alergijski odziv.		
Previdnostni stavki:			
P305+P351+P338	PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.		
P280	Nositi obvezne zaščitne rokavice in zaščita oči / obraza.		
P310	Takoј pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE / zdravnika / . . .		
P264	Po uporabi temeljito umiti . . .		
Vsebuje:	Polimer lanenega olja z bisfenolom A, bisfenol A diglicidil etrom, dietilentriaminom, formaldehidom, glicidil Ph etrom in pentaetilenheksaminom		
2.3. Druge nevarnosti			
Na podlagi razpoložljivih podatkov, preparat ne vsebuje snovi PBT ali vPvB v procentu ≥ od 0,1%.			
Izdelek ne vsebuje snovi z endokrinimi motečimi lastnostmi v koncentraciji ≥ 0,1%.			
ODDELEK 3. Sestava/podatki o sestavinah			
3.2. Zmesi			
Vsebuje:			
Oznaka	x = Konc. %	Klasifikacija (ES) 1272/2008 (CLP)	
Polimer lanenega olja z bisfenolom A, bisfenol A diglicidil etrom, dietilentriaminom, formaldehidom, glicidil Ph etrom in pentaetilenheksaminom			
INDEX	10 ≤ x < 20	Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315	
ES			
CAS	68915-81-1		
SMUKEC			
INDEX	9 ≤ x < 19	Acute Tox. 4 H332, STOT SE 3 H335	
ES	238-877-9	LC50 Inhalacijsko hlapom/prahu: >2,1 mg/l/4h	
CAS	14807-96-6		
DIETILENTRIAMIN			
INDEX	0,2 ≤ x < 0,3	Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H312, Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1 H317	
ES	203-865-4	LD50 Oralno: 1140 mg/kg, LD50 Dermalno: 1045 mg/kg	
CAS	111-40-0		
3,6,9,12-tetraazatetradekan-1,14-diamin			
INDEX	0,2 ≤ x < 0,25	Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 1 H410 M=1	
ES	223-775-9		
CAS	4067-16-7		
3,6,9-triazaundekametilendiamin			
INDEX	0,2 ≤ x < 0,3	Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H312, Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 2 H411	
ES	203-986-2	ATE Oralno: 500 mg/kg, ATE Dermalno: 1100 mg/kg	
CAS	112-57-2		
REACH prijava 01-2119487290-37-XXXX			
Celotno besedilo stavkov o nevarnosti (H) je naveden v 16. poglavju varnostnega lista.			
EPY 12.1.0 - SDS 1004.14			

IL11B - BI MORTAR ULTRA SEAL KOMPONENTA B

ODDELEK 4. Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Če imate dvome ali se pojavijo simptomi, se obrnite na zdravnika in mu pokažite ta dokument.

V primeru težkih simptomov poiščite takojšnjo zdravstveno pomoč.

OČI: Če so prisotne in če situacija omogoča izvršitev tega postopka z lahkoto, odstranite kontaktne leče. Takoj izperite z obilo vode in izpirajte vsaj za 15 minut ter pri tem dobro odprite veke. Takoj poiščite zdravniško pomoč.

KOŽA: Sleči kontaminirana oblačila. Takoj izperite s tekočo vodo (in milom, če je mogoče). Poiščite zdravniško pomoč. Izogibajte se nadaljnim stikom s kontaminiranimi oblačili.

ZAUŽITJE: Ne povzročite bruhanja, če tega ni izrecno določil zdravnik. Če je ponesrečenec nezavesten mu ne dajajte v usta ničesar. Takoj poiščite zdravniško pomoč.

VDIHAVANJE: Osebo premestite na prosto, daleč od kraja nezgode. V primeru simptomov na dihalnih poteh (kašelj, dušenje, težko dihanje, astma), ponesrečenega namestite v udoben položaj, ki mu olajšuje dihanje. Če je potrebno, dajte vdihavati kisik. Če oseba preneha dihati, takoj izvajajte umetno dihanje. Takoj poiščite zdravniško pomoč.

Zaščita reševalcev

Dobra norma za reševalce, ki nudijo prvo pomoč osebam, ki so bile izpostavljene kemični snovi ali mešanici, je, da nosijo sredstva za osebno zaščito. Tip zaščitnih sredstev je odvisen od nevarnosti snovi ali mešanice, od načina izpostavljenosti in od obsežnosti kontaminacije. V odsotnosti natančnejših navodil priporočamo uporabo rokavic za enkratno uporabo v primeru možnosti stika z biološkimi tekočinami. Za tipologijo SOZ, ki so primerna za značilnosti snovi ali mešanice, glej sekcijo 8.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Točni podatki o simptomih in učinkih, ki jih lahko povzroči izdelek, niso znani.

ZAPOZNELI UČINKI: Na podlagi trenutnih informacij, ki jih imamo na razpolago, niso poznani primeri zapoznelih učinkov po izpostavljenosti temu izdelku.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE / zdravnika / . . .

Sredstva, s katerimi je potrebno razpolagati na delovnem mestu za specifičen in takojšen ukrep

Tekoča voda za izpiranje kože in oči.

ODDELEK 5. Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

PRIMERNA SREDSTVA ZA GAŠENJE

Sredstva za gašenje so običajna: ogljikov dioksid, pena, prah in razpršena voda.

NEPRIMERNA SREDSTVA ZA GAŠENJE

Nobeno posebno.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

NEVARNOSTI PRI IZPOSTAVITVI POŽARU

Izogibajte se vdihavanju produktom izgorovanja.

5.3. Nasvet za gasilce

SPOLOŠNI PODATKI

Posode ohladite z vodnimi curki za preprečitev razgrajevanja preparata in razvijanja za zdravje potencialno nevarnih snovi. Vedno nosite popolno protipožarno opremo. Vodo, ki je bila uporabljena pri gašenju, zberite, ker ne sme biti izpuščena v kanalizacijo. Vodo, ki je bila uporabljena pri gašenju in ostanek od požara odstranite po veljavnih normah.

OPREMA

Normalna oprema za zaščito proti ognju, kot avtorespirator na stisnjen zrak z odprtim tokokrogom (EN 137), nevnetljivi komplet (EN 469), nevnetljive rokavice (EN 659) in gasilski škornji (HO A29 ali A30).

ODDELEK 6. Ukrepi ob nenamernih izpustih

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

Če ni nevarnosti, ustavite iztekanje snovi.

Nosite primerna zaščitna sredstva (vključno s sredstvi za osebno zaščito iz 8. poglavja varnostnega lista) za preprečitev kontaminacije kože,

VOLTECO S.P.A			Revizija št.1 Datum revizije 13/02/2026 Prva zbirka Tiskana dne: 13/02/2026 Stran št. 4 / 12			SL
IL11B - BI MORTAR ULTRA SEAL KOMPONENTA B						
ODDELEK 6. Ukrepi ob nenamernih izpustih ... / >>						
oči in osebnih oblačil. Ta navodila so veljavna tako za delavce, kot za nujne primere.						
6.2. Okoljevarstveni ukrepi						
Preprečite, da bi izdelek prišel v kanalizacijo, površinske vode, talnico.						
6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje						
Posesajte razliti preparat v primerno posodo. Ocenite združljivost posode, ki jo nameravate uporabite za preparat, za to preverite 10. Odstavek. Popivnjajte preostanek z neškodljivim vpivnim materialom. Poskrbite, da bo v prostoru, kjer je prišlo do razlitja, zadostno zračenje. Odstranitev kontaminiranega materiala mora biti izvršena v skladu z določili pod točko 13.						
6.4. Sklicevanje na druge oddelke						
Eventualne informacije glede na osebno zaščito in odpad so navedene v poglavjih 8 in 13.						
ODDELEK 7. Ravnanje in skladiščenje						
7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje						
Z izdelkom delajte potem, ko ste prebrali vsa ostala poglavja te varnostnega lista. Preprečite izliv preparata v okolje. Med uporabo ne jejte, ne pijte in ne kadite.						
7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo						
Vzdržujte preparat v posodah z jasnimi oznakami. Posode shranjujte daleč od morebitnih nezdružljivih materialov, preverite v poglavju 10.						
7.3. Posebne končne uporabe						
Podatki niso razpoložljivi						
ODDELEK 8. Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita						
8.1. Parametri nadzora						
Regulativne reference:						
ESP	España	Límites de exposición profesional para agentes químicos en España 2024				
FRA	France	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en FranceDécret n° 2021-1849 du 28 décembre 2021				
POL	Polska	ROZPORZĄDZENIE MINISTRA RODZINY, PRACY I POLITYKI SPOŁECZNEJ z dnia 24 czerwca 2024 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy				
ROU	România	HOTĂRÂRE nr. 179 din 28 februarie 2024 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 1.093/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate pentru protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți ca				
SVN	Slovenija	Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim, mutagenim ali reprotoksičnim snovem pri delu. Ljubljana, četrtek 4. 4. 2024				
GBR	United Kingdom ACGIH	EH40/2005 Workplace exposure limits (Fourth Edition 2020) ACGIH 2025				
SMUKEC						
Mejna vrednost						
Tip	Država	TWA/8h		STEL/15min		Opombe / Opažanja
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
VLA	ESP	2				VDIH
NDS/NDSch	POL	4				INHAL
NDS/NDSch	POL	1				VDIH
TLV	ROU	2				
MV	SVN	2				VDIH
WEL	GBR	1				VDIH
ACGIH		2				VDIH

EPY 12.1.0 - SDS 1004.1.

IL11B - BI MORTAR ULTRA SEAL KOMPONENTA B

ODDELEK 9. Fizikalne in kemijske lastnosti ... / >>

Topnost	ni razpoložljivo
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	ni razpoložljivo
Parni tlak	15,00 mmHg
Gostota in/ali relativna gostota	ni razpoložljivo
Relativna parna gostota	ni razpoložljivo
Lastnosti delcev	ni smiselno

9.2. Drugi podatki

9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Podatki niso razpoložljivi

9.2.2. Druge varnostne značilnosti

Podatki niso razpoložljivi

ODDELEK 10. Obstojnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

V normalnih pogojih uporabe ni posebnih nevarnosti reakcije z drugimi snovmi+C112.

10.2. Kemijska stabilnost

Izdelek je stabilen pri normalnih pogojih uporabe in skladiščenja.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

V normalnih pogojih uporabe in skladiščenja ni posebnih nevarnosti reakcije.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Nobene posebnosti. V vsakem primeru se držite običajnih previdnosti v zvezi s kemičnimi preparati.

10.5. Nezdružljivi materiali

Podatki niso razpoložljivi

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Podatki niso razpoložljivi

ODDELEK 11. Toksikološki podatki

V odsotnosti toksikoloških podatkov, preizkušenih na samem preparatu, so eventualne nevarnosti preparata za zdravje ocenjevani na podlagi lastnosti vsebovanih snovi, glede na kriterije, ki jih predvideva referenčni normativ za klasifikacije.

Zaradi tega upoštevajte koncentracijo posameznih nevarnih snovi, ki jih navaja 3. odstavek za ocenjevanje toksikoloških učinkov, ki izhajajo iz izpostavitve preparatu.

11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Metabolizem, toksikokinetika, mehanizem delovanja in druge informacije

Podatki niso razpoložljivi

Podatki o možnih načinih izpostavljenosti

Podatki niso razpoložljivi

Zapoznani in takojšnji učinki ter kronični učinki po kratkodobni in dolgodobni izpostavljenosti

Podatki niso razpoložljivi

Medsebojni učinki

IL11B - BI MORTAR ULTRA SEAL KOMPONENTA B

ODDELEK 11. Toksikološki podatki ... / >>

Podatki niso razpoložljivi

AKUTNA STRUPENOST

ATE (Inhalacijsko - hlapom / prahu) mešanice: > 5 mg/l
ATE (Oralno) mešanice: Ni razvrščeno (ne vsebuje bistvenih sestavin)
ATE (Dermalno) mešanice: Ni razvrščeno (ne vsebuje bistvenih sestavin)

SMUKEC

LC50 (Inhalacijsko hlapom/prahu): > 2,1 mg/l/4h (Rat)

TITANIJEV DIOKSID

LD50 (Dermalno): > 10000 mg/kg Crustacean
LD50 (Oralno): > 50000 mg/kg Rat
LC50 (Inhalacijsko pari): > 6,82 mg/l/4h

DIETILENTRIAMIN

LD50 (Dermalno): 1045 mg/kg Coniglio
LD50 (Oralno): 1140 mg/kg Ratto
LC50 (Inhalacijsko pari): 1,8 mg/l/4h Ratto

3,6,9-triazaundekametildiamin

ATE (Oralno): 500 mg/kg ocena iz tabele 3.1.2 Priloga I k uredbi CLP
ATE (Dermalno): 1100 mg/kg ocena iz tabele 3.1.2 Priloga I k uredbi CLP

3,6,9-triazaundekametildiamin

STA (oralno): ocena 500 mg/kg iz tabele 3.1.2 Priloge I k CLP
ATE (dermalno): 1100 mg/kg ocenjeno iz tabele 3.1.2 Priloge I k CLP

JEDKOST ZA KOŽO / DRAŽENJE KOŽE

Povzroča draženje kože

RESNE OKVARE OČI / DRAŽENJE

Povzroča hude poškodbe oči

PREOBČUTLJIVOST PRI VDIHAVANJU IN PREOBČUTLJIVOST KOŽE

Lahko povzroči alergijski odziv.

Vsebuje:

DIETILENTRIAMIN

3,6,9,12-tetraazatetradekan-1,14-diamin

3,6,9-triazaundekametildiamin

DIETILENTRIAMIN

Lahko povzroči alergijsko reakcijo.

3,6,9-triazaundekametildiamin

Lahko povzroči alergijsko reakcijo.

MUTAGENOST ZA ZARODNE CELICE

Ne izpolnjuje meril za razvrstitev v ta razred nevarnosti

RAKOTVORNOST

Ne izpolnjuje meril za razvrstitev v ta razred nevarnosti

SMUKEC

Splošna ocena IARC: Perinejska uporaba pudra za telo na osnovi talka je verjetno rakotvorna za ljudi (skupina 2B). Vdihani talk, ki ne vsebuje azbesta ali azbestnih vlaken, ni razvrščen kot rakotvoren (skupina 3).

STRUPENOST ZA RAZMNOŽEVANJE

Ne izpolnjuje meril za razvrstitev v ta razred nevarnosti

IL11B - BI MORTAR ULTRA SEAL KOMPONENTA B

ODDELEK 11. Toksikološki podatki ... / >>

STOT - ENKRATNA IZPOSTAVLJENOST

Ne izpolnjuje meril za razvrstitev v ta razred nevarnosti

STOT - PONAVLJAJOČA SE IZPOSTAVLJENOST

Ne izpolnjuje meril za razvrstitev v ta razred nevarnosti

NEVARNOST PRI VDIHAVANJU

Ne izpolnjuje meril za razvrstitev v ta razred nevarnosti

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Na podlagi razpoložljivih podatkov izdelek na vsebuje snovi, ki so navedene na glavnih evropskih seznamih potencialnih ali domnevnih endokrinih motilcev za katere poteka ocenjevanje učinkov na zdravje ljudi.

ODDELEK 12. Ekološki podatki

Uporabljati po dobrih delovnih navadah, izogibati se izlivu snovi v okolje. Če se je izdelek izlil v vodne tokove ali je onesnažil tla in vegetacijo, obvestiti kompetentne organe.

12.1. Strupenost

Podatki niso razpoložljivi

12.2. Obstočnost in razgradljivost

SMUKEC

topnost v vodi

< 0,1 mg/l

TITANIJEV DIOKSID

topnost v vodi

< 0,001 mg/l

Razgradljivost: podatki nerazpoložljivi

DIETILENTRIAMIN

topnost v vodi

1000 - 10000 mg/l

Hitro razgradljivo

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

DIETILENTRIAMIN

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda

-5,58

12.4. Mobilnost v tleh

DIETILENTRIAMIN

Porazdelitveni koeficient: tla/voda

3,4

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Na podlagi razpoložljivih podatkov, preparat ne vsebuje snovi PBT ali vPvB v procentu $\geq$ 0,1%.

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Na podlagi razpoložljivih podatkov izdelek na vsebuje snovi, ki so navedene na glavnih evropskih seznamih potencialnih ali domnevnih endokrinih motilcev za katere poteka ocenjevanje učinkov na okolje.

12.7. Drugi škodljivi učinki

Podatki niso razpoložljivi

VOLTECO S.P.A		Revizija št.1 Datum revizije 13/02/2026 Prva zbirka Tiskana dne: 13/02/2026 Stran št. 9 / 12	SL															
IL11B - BI MORTAR ULTRA SEAL KOMPONENTA B																		
ODDELEK 13. Odstranjevanje																		
13.1. Metode ravnanja z odpadki																		
Če je mogoče, ponovno uporabite. Ostanki izdelka se obravnavajo kot nevarni posebni odpadki. Nevarnost izdelkov, ki vsebujejo ta izdelek, je treba oceniti na podlagi veljavnih zakonskih določil. Odstranite v skladu z Uredbo o ravnanju z odpadki. Oddajte pooblaščenemu zbiralcu/odstranjevalcu/predelovalcu nevarnih odpadkov. Ravnanje z odpadki, ki nastanejo pri uporabi ali razpršitvi tega izdelka, je treba organizirati v skladu s predpisi o varstvu pri delu. Za morebitno potrebo po OVO glejte razdelek 8. KONTAMINIRANA EMBALAŽA Odstranite v skladu z Uredbo o ravnanju z odpadno embalažo. Popolnoma izpraznjeno embalažo oddajte pooblaščenemu podjetju za ravnanje z odpadno embalažo.																		
ODDELEK 14. Podatki o prevozu																		
Izdelek ni obravnavan kot nevaren v smislu veljavnih norm za cestni (A.D.R.), železniški (RID), pomorski (IMDG Code) in letalski prevoz nevarnih snovi.																		
14.1. Številka ZN in številka ID																		
ni smiselno																		
14.2. Pravilno odpremno ime ZN																		
ni smiselno																		
14.3. Razredi nevarnosti prevoza																		
ni smiselno																		
14.4. Skupina embalaže																		
ni smiselno																		
14.5. Nevarnosti za okolje																		
ni smiselno																		
14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika																		
ni smiselno																		
14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO																		
Podatki niso ustrezni																		
ODDELEK 15. Zakonsko predpisani podatki																		
15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes																		
Kategorija Seveso - Direktiva 2012/18/EU: Noben																		
Omejčitve v zvezi z zmesjo ali snovmi, ki jih vsebuje po Dodatku XVII Uredbe (ES) 1907/2006																		
Zmes <table><tr><td>Točka</td><td>3</td><td></td></tr></table>				Točka	3													
Točka	3																	
Vsebovane snovi <table><tr><td>Točka</td><td>75</td><td>TITANIJEV DIOKSID</td></tr><tr><td>Točka</td><td>75</td><td>DIETILENTRIAMIN</td></tr><tr><td>Točka</td><td>75</td><td>3,6,9,12-tetraazatetradekan-1,14-diamin</td></tr><tr><td>Točka</td><td>75</td><td>3,6,9-triazaundekametilendiamin</td></tr><tr><td colspan="3">REACH prijava: 01-2119487290-37-XXXX</td></tr></table>				Točka	75	TITANIJEV DIOKSID	Točka	75	DIETILENTRIAMIN	Točka	75	3,6,9,12-tetraazatetradekan-1,14-diamin	Točka	75	3,6,9-triazaundekametilendiamin	REACH prijava: 01-2119487290-37-XXXX		
Točka	75	TITANIJEV DIOKSID																
Točka	75	DIETILENTRIAMIN																
Točka	75	3,6,9,12-tetraazatetradekan-1,14-diamin																
Točka	75	3,6,9-triazaundekametilendiamin																
REACH prijava: 01-2119487290-37-XXXX																		

IL11B - BI MORTAR ULTRA SEAL KOMPONENTA B

ODDELEK 15. Zakonsko predpisani podatki ... / >>

Pravilnik (EU) 2019/1148 - o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive
ni smiselno

Seznam kandidatnih snovi (59. člen Uredbe REACH)

Na podlagi razpoložljivih podatkov, preparat ne vsebuje snovi SVHC v procentu $\geq$ od 0,1%.

Snovi, ki potrebujejo pooblastilo (Dodatek XIV REACH)

Noben

Snovi z obveznostjo objave izvoza Uredbe (EU) 649/2012:

Noben

Snovi vključene v Rotterdamsko konvencijo:

Noben

Snovi vključene v Stockholmsko konvencijo:

Noben

Zdravstvene kontrole

Delavci, ki so izpostavljeni temu kemičnemu agentu ne potrebujejo zdravstvenih kontrol, če razpoložljivi podatki o ocenjevanju nevarnosti pokažejo, da je tveganje v zvezi z zdravjem in varnostjo delavcev minimalno in je upoštevana direktiva 98/24/EC

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti za pripravo/za snovi, navedene v razdelku 3, ni bila izvedena.

ODDELEK 16. Drugi podatki

Besedilo nevarnosti (H), ki so navedene v oddelkih 2-3 varnostnega lista:

Acute Tox. 4	Akutna strupenost, kategorije 4
Skin Corr. 1B	Jedkost za kožo kože, kategorije 1B
Skin Corr. 1C	Jedkost za kožo kože, kategorije 1C
Skin Corr. 1	Jedkost za kožo kože, kategorije 1
Eye Dam. 1	Huda poškodba oči, kategorije 1
Eye Irrit. 2	Draženje oči, kategorije 2
Skin Irrit. 2	Draženje kože, kategorije 2
STOT SE 3	Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost, kategorije 3
Skin Sens. 1	Preobčutljivost kože, kategorije 1
Aquatic Acute 1	Nevarno za vodno okolje, akutna strupenost, kategorije 1
Aquatic Chronic 1	Nevarno za vodno okolje, kroničnosti strupenost, kategorija 1
Aquatic Chronic 2	Nevarno za vodno okolje, kroničnosti strupenost, kategorija 2
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H312	Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
H332	Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H315	Povzroča draženje kože.
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

POMEN KRATIC:

- ADR: Evropski dogovor za cestni prevoz nevarnih snovi
- ATE / OAT: Ocena Akutne Toksičnosti
- CAS: Številka Chemical Abstract Service
- CE50: Koncentracija, ki ima učinek na 50% testirane populacije
- ES: Identifikacijska številka v ESIS (evropski arhiv za obstoječe snovi)
- CLP: Uredbi (ES) 1272/2008
- DNEL: Nivo derivata brez učinka
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Globalno usklajeni sistem za klasifikacijo in etiketiranje kemičnih izdelkov

IL11B - BI MORTAR ULTRA SEAL KOMPONENTA B

ODDELEK 16. Drugi podatki ... / >>

- HOS: Hlapna organska spojina
- IATA DGR: Pravilnik za prevoz nevarnih snovi Mednarodnega društva za letalski prevoz
- IC50: Koncentracija imobilizacije 50% testirane populacije
- IMDG: Mednarodna pomorska šifra za prevoz nevarnih snovi
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX: Identifikacijska številka IV. dodatka CLP
- LC50: Letalna koncentracija 50%
- LD50: Letalna doza 50%
- OEL: Nivo delovne izpostavitve
- PBT: Obstojno, se kopiči v organizmih in strupeno
- PEC: Predvidena okoljska koncentracija
- PEL: Predvideni nivo izpostavitve
- PMT: Obstojno, mobilno in strupeno
- PNEC: Predvidena koncentracija brez učinkov
- REACH: Uredbi (ES) 1907/2006
- RID: Sporazum za mednarodni prevoz nevarnih snovi na železnici
- TLV: Mejna vrednost
- TLV MAKSIMALNA VREDNOST: Koncentracija, ki v toku izpostavljenosti pri delu ne sme nikoli biti presežena.
- TWA: Meja izpostavitve glede na težo in čas
- TWA STEL: Meja izpostavitve za krajši rok
- vPvB: Zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih
- vPvM: Zelo obstojno in zelo mobilno
- WGK: Wassergefährungsklassen (Deutschland).

SPLOŠNA BIBLIOGRAFIJA:

1. Uredbe (ES) 1907/2006 Evropskega Parlamenta (REACH)
2. Uredbe (ES) 1272/2008 Evropskega Parlamenta (CLP)
3. Uredbe (EU) 2020/878 (Pril. II Uredba REACH)
4. Uredbe (ES) 790/2009 Evropskega Parlamenta (I Atp. CLP)
5. Uredbe (EU) 286/2011 Evropskega Parlamenta (II Atp. CLP)
6. Uredbe (EU) 618/2012 Evropskega Parlamenta (III Atp. CLP)
7. Uredbe (EU) 487/2013 Evropskega Parlamenta (IV Atp. CLP)
8. Uredbe (EU) 944/2013 Evropskega Parlamenta (V Atp. CLP)
9. Uredbe (EU) 605/2014 Evropskega Parlamenta (VI Atp. CLP)
10. Uredbe (EU) 2015/1221 Evropskega Parlamenta (VII Atp. CLP)
11. Uredbe (EU) 2016/918 Evropskega Parlamenta (VIII Atp. CLP)
12. Uredbe (EU) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Uredbe (EU) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Uredbe (EU) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Uredbe (EU) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Delegirana uredba (EU) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Uredbe (EU) 2019/1148
18. Delegirana uredba (EU) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Delegirana uredba (EU) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Delegirana uredba (EU) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Delegirana uredba (EU) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
22. Delegirana uredba (EU) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
23. Delegirana uredba (EU) 2023/707
24. Delegirana uredba (EU) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
25. Delegirana uredba (EU) 2023/1435 (XX Atp. CLP)
26. Delegirana uredba (EU) 2024/197 (XXI Atp. CLP)
27. Delegirana uredba (EU) 2024/2564 (XXII Atp. CLP)
28. Uredbe (EU) 2024/2865

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Spletna stran IFA GESTIS
- Spletna stran Agencija ECHA
- Podatkovna zbirka modelov varnostnih listov za kemikalije - Ministrstvo za zdravstvo in Inštitut za zdravstveni nadzor (ISS) - Italija

Opomba za uporabnika:

Podatki, ki jih vsebuje ta varnostni list, se nanašajo na znanje, ki ga imamo na razpolago na dan zadnje izdaje. Uporabnik se mora prepričati o primernosti in popolnosti podatkov v zvezi s specifično uporabo izdelka.

Tega dokumenta ne smemo interpretirati kot garancijo o nekaterih specifičnih lastnosti izdelka.

Ker uporaba izdelka ni pod našo neposredno kontrolo, mora uporabnik obvezno, na lastno odgovornost upoštevati veljavne zakone in

IL11B - BI MORTAR ULTRA SEAL KOMPONENTA B

navodila v zvezi z higieno in varnostjo. Ne prevzemamo odgovornost za nepravilno uporabo.
Primerno usposobite osebje, ki je zadolženo za uporabo kemičnih izdelkov.

METODE IZRAČUNAVANJA ZA RAZVRŠČANJE

Kemičnimi in fizikalnimi nevarnostmi: Razvrščanje izdelka izhaja iz kriterijev uveljavljenih z regulacijo CLP, priloga I, 2 del. Podatki za ocenjevanje kemično-fizičnih lastnosti so poročani v razdelku 9.

Nevarnosti za zdravje: Razvrščanje izdelka je osnovano na metodah izračunavanja kot po prilogi 1 CLP-ja, 3 dela, razen če ni bilo določeno drugače v razdelku 11.

Nevarnosti za okolje: Razvrščanje izdelka je osnovano na metodah izračunavanja kot po prilogi 1 CLP-ja, 4 dela, razen če ni bilo določeno drugače v razdelku 12.