

## 1. IDENTIFIKACIJA ZMESI IN DRUŽBE

### 1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime: Boom efekt

### 1.2 Pomembne identificirane uporabe zmesi in odsvetovane uporabe

#### 1.2.1 Pomembne identificirane uporabe

Herbicide za obvladovanje več vrst plevela za uporabo v skladu z navodili na etiketi.

#### 1.2.2 Odsvetovane uporabe

Ne uporabljajte za nobene druge namene.

### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Albaugh Europe Sàrl  
World Trade Center Lausanne  
Avenue Gratta-Paille, 2  
1018 Lausanne  
Švica

Telefonska št.: + 41 21 799 9130  
Faks: + 41 21 799 9139  
Elektronski naslov: sds@albaugh.eu  
Spletni naslov: www.albaugh.eu

### 1.4 Telefonska številka za nujne primere

Za nasvet v primeru nujnih zdravstvenih primerov, požarov ali večjih razlitij: +44 (0) 1235 239 670

Na voljo: 24 ur  
Časovni pas: GMT (greenwiški srednji čas)  
Jezik/-i telefonske storitve: Vse jeziki EU

### Telefonska številka za nujne primere

Center za obveščanje: 112

Center za zastrupitve Ljubljana 041 635 500 / 24h (CET) / (samo za zdravstvene delavce)

## 2. DOLOČITEV NEVARNOSTI

### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP/GHS]

Opozorilna beseda	Razred in kategorija nevarnosti	Piktogrami	Stavki o nevarnosti	M-faktor
-	-	-	-	-

### Dodatne informacije

Za okrajšave glejte oddelek 16.

### 2.2 Elementi etikete

Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Piktogrami za nevarnost

Jih ni

Opozorilna beseda

Je ni

## Stavki o nevarnosti:

Jih ni

## Previdnostni stavki

Splošno P102 Hraniti zunaj dosega otrok.  
Preprečevanje: P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščitno za oči/zaščitno za obraz.  
Odziv -  
Skladiščenje: -  
Odstranjevanje P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z veljavnimi predpisi.

## Dodatni podatki:

EUH401: Da bi preprečili tveganja za ljudi in okolje, ravnajte v skladu z navodili za uporabo.

SP1: S sredstvom ali njegovo embalažo ne onesnaževati vode. Naprav za nanašanje ne čistiti ali izplakovati v bližini površinskih voda. Preprečiti onesnaževanje preko drenažnih in odtočnih jarkov na kmetijskih zemljiščih in cestah.

SPe3: Zaradi zaščite vodnih organizmov upoštevati netretiran varnostni pas v skladu s predpisi o varovanju površinskih voda.

## **2.3 Druge nevarnosti**

Niso znane

## **3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH**

### **3.2 Zmesi**

#### **Opis zmesi:**

Zmes izopropilaminske soli glifosfata in pomožnih snovi

Kemijsko ime	Št. CAS	Št. ES	Indeksna št.	Koncentracija (W/W)	CLP Razvrstitev (Uredba 1278/2008)
n-(fosfonometil)glicin, spojina z 2-propilaminom (1:1)	38641-94-0	254-056-8	-	41,5 %	Aquatic Chronic 2, H411
Amino sol estra fosforne kisline	-	-	-	5,00 - 15,00 %	Ni razvrščeno
Druge sestavine				do 100 %	Ni razvrščeno

#### **Dodatne informacije**

Za celotno besedilo okrajšav glejte Oddelek 16.

## **4. UKREPI ZA PRVO POMOČ**

### **4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**

#### **Splošne opombe:**

Če se po izpostavljenosti temu izdelku pojavijo simptomi, takoj poiščite zdravniško pomoč in pokažite oznako izdelka ali ta varnostni list. Izpostavljenega posameznika prenesti na svež zrak in ga pustiti počivati. Izpostavljenemu posamezniku preprečiti kajenje ali uživanje hrane. Odstraniti vsa kontaminirana oblačila in obutev. .

#### **Po vdihavanju:**

Ravnano v skladu s splošnimi ukrepi.

#### **Po stiku s kožo:**

Takoj odstranimo kontaminirano obleko in obutev, kožo temeljito umijemo z vodo in milom. Če se pojavijo znaki draženja, poiščemo zdravniško pomoč.

#### **Po stiku z očmi:**

S palcem in kazalcem razpremo očesni vekci in oko 15 minut spiramo s čisto vodo. V primeru draženja se posvetujemo z zdravnikom ali okulistom.

#### **Po zaužitju:**

Usta takoj speremo z vodo. Prizadeti mora popiti 50 do 100 ml vode. Nezavestnemu ne smemo dati ničesar piti. Ne izzivamo bruhanja. Takoj pokličemo zdravnika in mu pokažemo originalno embalažo in/ali navodilo za uporabo pripravka.

#### **Osebna zaščitna oprema za tiste, ki nudijo prvo pomoč**

Zaradi možnosti izpostavljenosti je priporočljiva osebna zaščitna oprema za tiste, ki nudijo prvo pomoč (glejte oddelek 8).

#### **4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**

Simptomi in učinki, navedeni v tem oddelku, se nanašajo na scenarij nenamerne izpostavljenosti.

##### **Po vdihavanju:**

Možno rahlo draženje nosu in izcedek iz nosu. Zapozneli učinki niso pričakovani.

##### **Po stiku s kožo:**

Možna rahla prehodna rdečica. Zapozneli učinki niso pričakovani.

##### **Po stiku z očmi:**

Možna rahla prehodna rdečica in otekline. Zapozneli učinki niso pričakovani.

##### **Po zaužitju:**

Možni blagi neželeni učinki na prebavila. Pomembni zapozneli učinki niso pričakovani.

#### **4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**

Ni potrebno zagotoviti nobenih posebnih ukrepov/zdravila za takojšnje zdravljenje na delovnem mestu.

##### **Opombe za zdravnika:**

Ni posebnega protistrupa. Zdravite simptomatsko (dekontaminacija, življenjske funkcije). Takoj pokličite center za zastrupitve za nasvet glede zdravljenja. O kakršnih koli nenavadnih simptomih, ki se pojavijo po izpostavljenosti po kateri od poti, takoj poročajte podjetju Albaugh Europe Sàrl.

## **5. PROTIPOŽARNI UKREPI**

### **5.1 Sredstva za gašenje**

#### **Ustrezna sredstva za gašenje:**

Ogljikov dioksid, razpršen vodni curek, na alkohol odporna pena in suhe kemikalije za manjše požare, na alkohol odporna pena ali razpršen vodni curek za večje požare.

#### **Neustrezna sredstva za gašenje:**

Direktni vodni curek.

### **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

#### **Nevarni produkti izgorevanja**

Pri požaru se sproščajo strupeni in korozivni hlapci, vključno z dušikovimi oksidi, ogljikovimi oksidi in fosforjevimi oksidi.

### **5.3 Nasvet za gasilce**

Za delo s požari, v katere je vključena zmes, zadostujejo oblačila, skladna s standardom EN469.

Kadar obstaja možnost izpostavljenosti hlapom izgorevanja, bo morda potrebna uporaba samostojnega dihalnega aparata.

### **5.4 Dodatne informacije**

V skladiščih in na delovnih območjih zagotovite ustrezne gasilne aparate.

Za gašenje vseh požarov, ki vključujejo pesticide, takoj pokličite gasilce, razen če je požar majhen in nemudoma obvladljiv. Neodprte posode ohlajajte tako, da jih pršite z razpršeno meglico. Če je to mogoče storiti brez tveganja, nepoškodovane posode odstranite, da niso izpostavljene požaru. Vodo, uporabljeno za gašenje, zadržite, po potrebi jo ogradite s peskom ali prstjo. Preprečite kontaminacijo javnih odvodnih kanalov, površinske vode ali podtalnice. Ostanke požara in kontaminirano vodo odstranite v skladu z vso ustrezno nacionalno zakonodajo.

## **6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH**

### **6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

#### **6.1.1 Za neizučeno osebje**

**Zaščitna oprema:** Takoj odstraniti/sleči vsa kontaminirana oblačila. Nosite predpisano osebno zaščitno opremo, da preprečite stik z očmi in kožo. Če obstaja povečano tveganje za izpostavljenost, bo morda potrebna uporaba samostojnega dihalnega aparata.

**Postopki v sili:** Če izpusta ni mogoče takoj omejiti, pokličite službo za ukrepanje ob nesrečah. Če je izpust lokaliziran in ga je mogoče takoj obvladati, zagotovite zadostno prezračevanje in nadzorujte izpust pri samem viru.

#### **6.1.2 Za reševalce**

Oblačila v skladu s standardom EN469.

### **6.2 Okoljevarstveni ukrepi**

S primerno posodo preprečiti onesnaženje okolja. Izpust omejiti pri njegovem viru. Razlitje zadržite, da preprečite njegovo širjenje, kontaminacijo tal ali vdor v kanalizacijo ali odvodne sisteme ali katero koli vodno telo. Če izpust vključuje vstop v odvodne kanale, površinske in podzemeljske vode, o tem obvestite lokalni organ za vode.

## **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje**

### **Za zadrževanje**

Takoj počistite razlitja in jih zberite v ustrezen vsebnik za odlaganje. Zaježite razlitje, tako da ga posipate s prstjo, peskom ali uporabite absorpcijski material, in ga zberite v ustrezno označen vsebnik za odlaganje.

### **Za čiščenje**

Območje počistite z detergentom za trdo vodo. Pralno sredstvo popivajte z dodatnim absorpcijskim materialom in zberite v ustrezno označen vsebnik za odlaganje. Vsebnik zaprite in pripravite za odstranjevanje.

### **Drugi podatki**

Ni pomembno

## **6.4 Sklicevanje na druge oddelke**

Za osebno zaščitno opremo glejte oddelek 8, za navodila za odstranjevanje pa oddelek 13.

## **7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE**

### **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**

Pred uporabo pridobiti posebna navodila. Ne uporabljajte, dokler se ne seznanite z vsemi varnostnimi ukrepi. Na območjih, kjer se izdelek skladišči in uporablja, zagotovite ustrezno prezračevanje. Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta. Izogibati se stiku preko ust, stiku z očmi in kožo. Nositi osebno zaščitno opremo, kot je navedeno v oddelku 8. Med uporabo ne jesti, piti in ne kaditi. Kontaminirana oblačila in zaščitno opremo pred jedjo in po koncu dela odstraniti. Pred jedjo in po delu si umiti roke in izpostavljena območja kože. Po uporabi temeljito oprati zaščitna oblačila, zlasti notranjost rokavic.

### **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo**

Zmes je stabilna v okolju z običajnimi razmerami. Shranjevati v originalni embalaži na suhem, hladnem in varnem prostoru. Skladiščiti v zaklenjenem in ustreznem skladišču. Hraniti ločeno od virov vžiga. Hraniti izven dosega otrok in nepooblaščenega osebja. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.

### **7.3 Posebne končne uporabe**

Izdelek je namenjen poklicni rabi po navodilih na oznaki izdelka. Vse druge uporabe so nevarne.

## **8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA**

### **8.1 Parametri nadzora**

#### **Mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu**

Za zmes ali njene komponente niso bile opredeljene nobene mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost.

#### **Informacije o postopkih spremljanja**

Ni na voljo.

### **8.2 Nadzor izpostavljenosti**

#### **8.2.1 Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor**

Za odpravljanje ali zmanjševanje izpostavljenosti delavca in okolja, kjer poteka rokovanje s snovjo, njen transport, natovarjanje, raztovarjanje, skladiščenje in uporaba, je treba uporabiti tehnično-tehnološki nadzor in ustrezne delovne procese. Ti ukrepi morajo biti zadostni za obseg dejanskega tveganja. Zagotovite zadostno lokalno izpušno prezračevanje. Uporabite specializirane sisteme za prenos, če je na voljo.

#### **8.2.2 Osebna zaščitna oprema**

##### **Zaščita za oči in obraz**

Preprečiti stik z očmi. V primeru večje možnosti za stik, nosite ustrezno zaščito za oči in obraz (EN 166).

##### **Zaščita kože:**

**Zaščita rok:** Nositi primerne zaščitne rokavice za rokovanje s kemikalijami (del 1, 2, 3 standarda EN 374). Rokavice iz nitrilne gume z debelino stene vsaj 0,5 mm in dolžine 300 mm so bile dokazane najprimernejše pri testiranju na pesticidih.

Rokavice temeljito operite po vsaki uporabi, zlasti na notranji strani. Rokavice menjajte, če pride do poškodb in preden presežete čas prodiranja.

**Zaščita telesa:** Preprečiti stik s kožo. Če obstaja velika možnost stika, nosite primerni kombinezon (ISO 13982-1, tip 5, EN 13034, tip 6).

**Druga zaščita kože:** Ni določeno.

**Zaščita dihal:** Ni posebnih zahtev ob priporočeni uporabi. Če ocena tveganja pokaže, da tehnični nadzor ne zagotavlja zadostne zaščite dihal ob izpostavljenosti razpršenih delcev, nosite polobrazno masko s filtrom za delce (EN 149) ali polobrazno masko, priključeno na filter za delce (EN 140 + 143).

### **8.2.3 Nadzor izpostavljenosti okolja**

Upoštevajte vso veljavno lokalno zakonodajo in okoljevarstvene predpise skupnosti. Glejte oddelek 15. S primerno posodo preprečiti onesnaženje okolja. Ne izprazniti v kanalizacijo. S sredstvom ali njegovo embalažo ne onesnaževati vode. Naprav za nanašanje ne čistiti ali izplakovati v bližini površinskih voda. Preprečiti onesnaženje preko drenažnih in odtočnih jarkov na kmetijskih zemljiščih in cestah. Glejte oddelka 12 in 13.

## **9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI**

### **9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Razen če ni drugače določeno, so vsi podatki v tem poglavju izpeljani iz podatkov dejanskih testiranj zmesi.

a) <i>Videz:</i>	tekočina
<i>Barva:</i>	Prozorna do jantarna
b) <i>Vonj:</i>	Specifično, kot oktanol
c) <i>Mejne vrednosti vonja:</i>	ni določeno – ni zahtevano skladno z vsemi veljavnimi predpisi o pesticidih.
d) <i>pH:</i>	4.8 – 5.2 (20 °C)
e) <i>Tališče/ledišče:</i>	ni pomembno – zmes je tekočina pri sobni temperaturi in jo je treba zaščititi pred zmrzaljo
f) <i>Začetno vrelišče in območje vrelišča:</i>	Približno 100 °C
g) <i>Plamenišče:</i>	Jih ni - Zmes je na vodni osnovi
h) <i>Hitrost izparevanja:</i>	Ni na voljo – ni zahtevano skladno z veljavnimi predpisi o pesticidih.
i) <i>Vnetljivost (trdno, plinasto):</i>	Ni pomembno (tekočina)
j) <i>Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti:</i>	Ni pomembno – zmes je na vodni osnovi
k) <i>Parni tlak:</i>	Brez večje spremenljivosti – zmes je na vodni osnovi
l) <i>Parna gostota:</i>	ni pomembno – ni zahtevano skladno z veljavnimi predpisi o pesticidih.
m) <i>Relativna gostota:</i>	1,165-1,175 g/cm <sup>3</sup>
n) <i>Topnost</i>	
<i>Topnost (v vodi):</i>	popolnoma topno v vodi
o) <i>Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:</i>	Glifosatna kislina: Log P <sub>o/w</sub> < -3.2 (20 °C, pH:2-5)
p) <i>Temperatura samovžiga:</i>	>400 °C
<i>Minimalna temperatura vžiga:</i>	Ni na voljo
<i>Minimalna energija vžiga:</i>	Ni na voljo
q) <i>Temperatura razpadanja:</i>	Glifosatna kislina: 199,1 °C
r) <i>Viskoznost:</i>	Ni na voljo
s) <i>Eksplozivne lastnosti:</i>	Nevarnost eksplozije: ni eksplozivno.
t) <i>Oksidativne lastnosti:</i>	Ni oksidativno.

### **9.2 Drugi podatki**

<i>Površinska napetost:</i>	35.6 mNm <sup>-1</sup> pri 23 °C
<i>Vnetljivost (pri stiku z vodo):</i>	Ni vnetljivo

## **10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST**

### **10.1 Reaktivnost**

Proizvod je nereaktiven pri shranjevanju v originalni posodi, pri normalnih pogojih shranjevanja in uporabe.

### **10.2 Kemijska stabilnost**

Proizvod je stabilen pri shranjevanju v originalni posodi, pri normalnih pogojih shranjevanja in uporabe.

### **10.3 Možnost nevarnih reakcij**

Ni nevarnih reakcij pri shranjevanju v originalni posodi, pri normalnih pogojih shranjevanja in uporabe. Reagira z močnimi bazami in močnimi oksidativnimi snovmi, pocinkanim jeklom in plavljenim jeklom s sproščanjem vodika, tj. visoko vnetljivega plina, ki lahko eksplodira.

## **10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti**

Stik s pocinkanim jeklom in plavljenim jeklom, močnimi bazami in močnimi oksidativnimi snovmi. Ne hranite v bližini virov vžiga in neposredne sončne svetlobe.

## **10.5 Nezdružljivi materiali**

Pocinkano jeklo in plavljeno jeklo. Preprečite stik z močnimi bazami in močnimi oksidativnimi snovmi.

## **10.6 Nevarni produkti razgradnje**

Med razgradnjo se sproščajo strupeni hlapi, vključno z dušikovimi oksidi, ogljikovimi oksidi in fosforjevimi oksidi.

## **11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI**

### **11.1 Podatki o toksikoloških učinkih**

#### **11.1.2 Zmesi**

Razen če ni drugače določeno, so vsi podatki v tem poglavju izpeljani iz podatkov dejanskih testiranj zmesi.

- |   |  |
|---|--|
| <b>LD<sub>50</sub> oralna, podgana:</b>                           | > 2.000 mg/kg t.m.   |
| <b>LD<sub>50</sub> dermalna, kunec:</b>                           | > 2.000 mg/kg t.m.   |
| <b>LC<sub>50</sub> inhalacijska, podgana:</b>                     | >5.059,1 mg/m <sup>3</sup>   |
| <b>a) Akutna strupenost:</b>                                      |  |
| <b>b) Jedkost za kožo/draženje kože:</b>                          | Ni dražeče (proizvod ni razvrščen kot dražeč za kožo skladno z Uredbo (ES) 1272/2008)  |
| <b>c) Resne okvare oči/draženje:</b>                              | Ni dražeče (proizvod ni razvrščen kot dražeč za oči skladno z Uredbo (ES) 1272/2008)   |
| <b>d) Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:</b> | V študijah na živalih ni bilo klasificirano kot dražilno za dihala ali kožo  |
| <b>e) Mutagenost za zarodne celice:</b>                           | Na podlagi podatkov o sestavinah zmesi proizvod ni razvrščen kot mutagen.  |
| <b>f) Rakotvornost:</b>   | Na podlagi podatkov o sestavinah zmesi proizvod ni razvrščen kot rakotvoren  |
| <b>g) Strupenost za razmnoževanje:</b>                            | Na podlagi podatkov o sestavinah zmesi proizvod ni razvrščen kot strupen za razmnoževanje.                                       |
| <b>h) STOT – enkratna izpostavljenost:</b>                        | Na osnovi informacij o sestavinah zmesi ni razvrščeno kot nevarno za toksičnost pri enkratnem odmerku.                           |
| <b>i) STOT – ponavljajoča se izpostavljenost:</b>                 | Na podlagi podatkov o sestavinah zmesi proizvod ni razvrščen kot proizvod, ki je nevaren za strupenost pri ponovljenih odmerkih. |
| <b>j) Nevarnost pri vdihavanju:</b>                               | Na osnovi informacij o sestavinah zmesi ni razvrščeno kot nevarno pri vdihavanju.  |

### **Možne poti izpostavljenosti ter povezani dolgoročni in kratkoročni simptomi in učinki na zdravje:**

**Vdihavanje:** Nizko tveganje izpostavljenosti zaradi vdihavanja.

Kratkotrajni simptomi in kratkoročni učinki:

Možno rahlo draženje nosu in izcedek iz nosu.

Dolgotrajni simptomi in dolgoročni učinki:

Pri podaljšanem ali ponavljajočem izpostavljenosti ni dokazov o dolgoročnih učinkih.

**Stik z očmi:** Tveganje izpostavljenosti zaradi stika z očmi.

Kratkotrajni simptomi in kratkoročni učinki:

Možna rahla prehodna rdečica in oteklina

Dolgotrajni simptomi in dolgoročni učinki:

Pri podaljšanem ali ponavljajočem izpostavljenosti ni dokazov o dolgoročnih učinkih.

**Stik s kožo:** Obstaja tveganje izpostavljenosti v primeru stika s kožo.

Kratkotrajni simptomi in kratkoročni učinki:

Možna rahla prehodna rdečica.

Dolgotrajni simptomi in dolgoročni učinki:

Pri podaljšanem ali ponavljajočem izpostavljenosti ni dokazov o dolgoročnih učinkih.

**Zaužitje:** Zelo nizko tveganje nenamerne izpostavljenosti zaradi zaužitja.

Kratkotrajni simptomi in kratkoročni učinki:

Možni blagi neželeni učinki na prebavila.

Dolgotrajni simptomi in dolgoročni učinki:

Pri podaljšanem ali ponavljajočem izpostavljenosti ni dokazov o dolgoročnih učinkih.

## **12. EKOLOŠKI PODATKI**

Vse informacije in podatki v tem poglavju temeljijo na podatkih podobnih zmesi.

## **12.1 Strupenost**

### **Akutna strupenost**

<b>LC<sub>50</sub> ribe, <i>Brachydanio rerio</i> (96ur):</b>	> 322 mg/l
<b>EC<sub>50</sub> vodni nevretenčarji, <i>Daphnia magna</i> (48ur):</b>	> 1.000 mg/l
<b>ErC<sub>50</sub> alge, <i>Selenastrum capricornutum</i> (72ur):</b>	476,8 mg/l
<b>LC<sub>50</sub> ptice, rasa mlakaricah:</b>	> 5.620 mg/kg (glifosat aktivna snov)
<b>LD<sub>50</sub> čebela, peroralno, <i>Apis mellifera</i> (48ur):</b>	>115,5 µg a.s./čebelo
<b>LD<sub>50</sub> čebela, stik, <i>Apis mellifera</i> (48ur):</b>	>103,5 µg a.s./čebelo

## **12.2 Obstoynost in razgradljivost:**

Ni lahko razgradljivo.

## **12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih:**

Brez večjega potenciala za kopičenje v organizmih (bioakumulacijo).

## **12.4 Mobilnost v tleh:**

Ni lahko mobilno, močna vezava s prstjo.

## **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB:**

Ta zmes ni bila ocenjena za PBT ali vPvB; glejte poddodelke 12.1, 12.2 in 12.3.

## **12.6 Drugi škodljivi učinki:**

Ni določeno.

## **13. ODSTRANJEVANJE**

### **13.1 Metode ravnanja z odpadki**

Uporabnik mora oddati prazno embalažo, ostanke neporabljenega sredstva ali sredstva, ki mu je potekel rok uporabnosti, pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu odpadkov. Ravnati mora v skladu z okoljsko zakonodajo, ki ureja področje ravnanja z odpadki in o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo. Popolnoma izpraznjeno in trikrat izprano embalažo lahko odstranimo kot nenevaren odpadke skladno z Uredbo o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo. Tekočino od izpiranja izlijemo v škropilno brozgo. Tako očiščeno embalažo brezplačno prepustimo pooblaščenemu zbiralcu odpadne embalaže oz. jo odnesemo na mesto, kjer je zbirališče odpadne embalaže. .

Za obvladovanje in ravnanje v primeru nenamernih izpustov sledite informacijam, navedenim v oddelku 6 in 7.

## **14. PODATKI O PREVOZU**

Zmes ni razvrščena kot nevarna za prevoz.

### **14.1 Številka ZN**

-

### **14.2 Pravilno odpremno ime ZN**

-

### **14.3 Razredi nevarnosti prevoza**

-

### **14.4 Skupina embalaže**

-

### **14.5 Nevarnosti za okolje**

-

### **14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**

-

### **14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II**

-

### **k MARPOL in Kodeksom IBC**

## 15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

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

#### **Predpisi Evropske unije**

UREDBA (ES) št. 1107/2009 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 21. oktobra 2009 o dajanju fitofarmaceutskih sredstev v promet in razveljavitvi direktiv Sveta 79/117/EGS in 91/414/EGS.

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.

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.

UREDBA KOMISIJE (EU) št. 2015/830 z dne 28. maja 2015 o spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH).

UREDBA KOMISIJE (EU) št. 547/2011 v zvezi z zahtevami glede označevanja fitofarmaceutskih sredstev

#### **Nacionalni predpisi/zakonodaja:**

Zakon o fitofarmaceutskih sredstvih.

### 15.2 Ocena kemijske varnosti

Skladno z Uredbo (ES) 1907/2006 ocena kemijske varnosti ni potrebna in ni bila izvedena.

## 16. DRUGI PODATKI

### **a) Opredelitev sprememb:**

Priporočljivo je, da se za opredelitev novih različic ali popravljenih izdaj varnostnega lista uporablja sistem številčenja z rastočim zaporedjem. V takšnem sistemu se spremembe različic, ki zahtevajo zagotovitev posodobitev v skladu s členom 31(9) Uredbe REACH, lahko opredelijo s povečanjem celega števila, druge spremembe, kot so tipografske napake, izboljšave besedila in/ali oblikovanje, pa s povečanjem decimalke.

Popravljenе izdaje, ki jih nakazuje decimalna pika, ne vplivajo na ukrepe obvladovanja tveganj ali informacije o nevarnostih ter se ne sklicujejo na uvedeno omejevanje in/ali odobrene ali zavrnjene avtorizacije.

Odstavki s spremembami so označeni s simbolom klicaja ob robu.

Razlike med to različico in predhodno različico so naslednje: To je prva različica tega VL.

### **b) Okrajšave in kratice:**

Aquatic Chronic 2: Nevarno za vodno okolje – kronično, kategorija 2

STOT: Specifična strupenost za ciljne organe

### **c) Reference ključne literature in virov podatkov:**

Albaugh Europe Sàrl

Smernice za pripravo varnostnih listov ECHA

Smernice za uporabo meril CLP ECHA

### **d) Razvrstitev in postopki, uporabljeni za izpeljavo razvrstitve snovi in zmesi skladno z Uredbo (ES) 1272/2008**

#### **[CLP]**

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008	Postopek razvrstitve
Ni razvrščeno	Na podlagi testnih podatkov zmesi

### **e) Ustrezni stavki H in previdnostni stavki, ki niso v celoti izpisani v oddelkih od 2 do 15:**

H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki

### **f) Nasvet o usposabljanju:**

Priporočeno usposabljanje o splošni higieni dela.

### **g) Dodatne informacije:**

Informacije in priporočila v tej publikaciji so bili po našem najboljšem vedenju, informacijah in prepričanju na datum njene objave točni. Ničesar v tej publikaciji si ni mogoče razlagati kot izrecnega ali implicitnega jamstva. V vseh primerih je uporabnik





Albaugh™  
Your Alternative™

## Boom efekt

VARNOSTNI LIST v skladu z Uredbo (ES) 2015/830

Datum objave: 21/06/2016

Datum spremembe: 20/02/2018

Različica 1.1 SI

Stran 9 od 9

---

odgovoren, da oceni uporabnost teh informacij ali primernost katerega koli proizvoda za posebno določen namen.  
Varnostni list za material je pripravilo podjetje Albaugh Europe Sàrl (sds@albaugh.eu) v skladu z Uredbo (ES) 1907/2006, kakor je bila spremenjena z 2015/830.