

## 1. IDENTIFIKACIJA ZMESI IN DRUŽBE

### 1.1 Identifikator izdelka

**Trgovsko ime in/ali druga imena in kode izdelka družbe za identifikacijo zmesi**

Trgovsko ime: Prolectus

### 1.2 Pomembne identificirane uporabe zmesi in odsvetovane uporabe

#### 1.2.1 Pomembne identificirane uporabe

Sredstvo za varstvo rastlin – fungicid.

#### 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 (samo za zdravstvene delavce)

Na voljo: 24h

Časovni pas: GMT

Jezik/-i telefonske storitve: Slovenski

## 2. DOLOČITVE NEVARNOSTI

### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

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

Opozorilna beseda	Razred in kategorija nevarnosti	Piktogrami	Stavki o nevarnosti	M-faktor
Pozor	Aquatic Chronic 1	GHS09	H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki	1

### Dodatne informacije

Za okrajšave glejte oddelek 16.

## 2.2 Elementi etikete

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

#### Piktogrami za nevarnost



GHS09

#### Opozorilna beseda

Pozor

#### Stavki o nevarnosti

H410: Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki

#### Previdnostni stavki

Splošno P102: Hraniti izven dosega otrok.  
Preprečevanje: P270: Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.  
Odziv -  
Skladiščenje: -  
Odstranjevanje P501: Vsebino/posodo odstraniti pri pooblaščenem zbiralcu nevarnih odpadkov ali na zbirnem mestu za nevarne odpadke, razen trikrat izprane prazne posode, ki se lahko odstrani kot nenevaren odpadek

#### 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 čistit v bližini površinskih voda. Preprečiti onesnaženje preko drenažnih in odtočnih jarkov na kmetijskih zemljiščih in cestah.

Spe3: Zaradi zaščite vodnih organizmov je treba upoštevati netretiran varnostni pas 15 m tlorisne širine od meje brega voda 1. in 10 m tlorisne širine od meje brega 2. reda pri tretiranju breskev, nektarin, ter 15 m tlorisne širine od meje brega voda 1. in 5 m tlorisne širine od meje brega voda 2. reda pri tretiranju trte, jagod, paradižnika, jajčevcev, paprike in bučk.

## 2.3 Druge nevarnosti

Niso znane

## 3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

### 3.2 Zmesi

#### Opis zmesi:

Mešanica fenpirazamin in pomožne snovi.

Kemijsko ime	Št. CAS	Št. ES	Indeksna št.	Koncentracija (W/W)	CLP Razvrstitev (Uredba 1272/2008)
S-alil 5-amino-2,3-dihidro-2-isopropil-3-okso-4-(o-tolil)pirazol-1-karbotioat	473798-59-3	-	-	50 %	Aquatic Chronic 1, H410
(fenpirazamin)					
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:**

Pred reševanjem ponesrečenca je treba zagotoviti varnost reševalca. Prizadeto osebo umaknemo iz kontaminiranega območja na svež zrak oziroma dobro prezračen prostor, jo zavarujemo pred mrazom oziroma vročino ter ji zagotovimo osnovne življenjske funkcije. V primeru nezavesti poškodovanca namestimo v položaj za nezavestnega (na levi bok). V primeru zastoja dihanja in/ali zastoja srca izvajamo oživljanje po standardnem ABC postopku: sprostitev dihalnih poti, dajanje umetnega dihanja in masaža srca. Pokličemo zdravnika in mu pokažemo embalažo in/ali navodilo za uporabo pripravka.

#### **Po vdihavanju:**

Ponesrečenca prenesemo na svež zrak oziroma mu omogočimo najboljše možno prezračevanje prostora, če prenos ni možen. Ravnamo se v skladu s splošnimi ukrepi.

#### **Po stiku s kožo:**

Odstranimo kontaminirano obleko in obutev. Kožo temeljito umijemo z vodo in milom. Če je potrebno, se posvetujemo z zdravnikom. Pred ponovno uporabo je treba delovno obleko oprati.

#### **Po stiku z očmi:**

S palcem in kazalcem razpremo očesni vekci in oči 15 min spiramo s čisto vodo. Posvetujemo se z zdravnikom ali okulistom.

#### **Po zaužitju:**

Usta temeljito izperemo z vodo, prizadeti naj popije 2-3 dL vode. Takoj pokličemo zdravnika. Bruhanja ne izzivamo. Nezavestnemu ne smemo dati ničesar piti. Če je možno, zdravniku predložimo navodila za uporabo, etiketo ali varnostni list.

#### **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:**

Možno draženje in pordelost. 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:**

Ne izpira se želodca, razen če tako svetuje Center za zastrupitve. Živalsko oglje in salinično odvajalo se daje le, če tako svetuje Center za zastrupitve. Specifičen protistrup ni poznan. Zdravljenje je simptomatično. Zagotoviti in vzdrževati je treba osnovne življenjske funkcije. 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**

Med gorenjem se lahko tvorijo strupeni in dražilni hlapi. Nastajajo ogljikovi, žveplovi in dušikovi oksidi.

### 5.3 Nasvet za gasilce

Za preprečevanje vdihavanja prahu in plinov, ki nastajajo pri izgorevanju, se priporoča uporaba zaprtega dihalnega sistema.

#### **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 Osebnih varnostnih ukrepov, zaščitna oprema in postopki v sili**

#### **6.1.1 Za neizučeno osebje**

Varnostni ukrepi: Proizvoda ne vdihavaj in ne uporabi čistilno metodo, ki ustvarja delce v zraku.

Zaščitna oprema: Nositi predpisano osebno zaščitno opremo za preprečevanje vdihavanja ter stika z očmi in kožo. Zahtevana je uporaba zaprtega dihalnega sistema (SCBA).

Postopki v sili: takoj odstraniti/sleči vsa kontaminirana oblačila. Če izpusta ni mogoče takoj omejiti, pokličite službo za ukrepanje ob nesrečah. Če izpust odkrijete in ga takoj omejite, uporabite zaprti dihalni aparat (SCBA) ter izpust poskusite omejiti pri njegovem izviro.

#### **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**

Zahtevana je uporaba zaprtega dihalnega sistema (SCBA). Takoj počistite razlitja in jih zberite v ustrezen vsebnik za odlaganje. Zajezite 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 popivnajte 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**

Niso določene

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

Ni na voljo.

### **8.2 Nadzor izpostavljenosti**

#### **8.2.1 Ustrezen tehnično-tehnoški nadzor**

Uporabiti se mora mehanski nadzor in ustrezni delovni postopki, da se izloči oz. omeji izpostavljenost delavca in okolja na območju kjer se z proizvodom rokuje, se prevažata, razklada, naklada, skladišči in uporablja. 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:** Uporabljati primerno dihalno opremo, npr. respirator z dovodom zraka.

#### **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>	Trdna snov, granule
<i>Barva:</i>	Rjava
b) <i>Vonj:</i>	Po kemikalijah
c) <i>Mejne vrednosti vonja:</i>	Ni določeno
d) <i>pH:</i>	7,28 (1-odstotna vodna raztopina)
e) <i>Tališče/ledišče:</i>	Ni določeno
f) <i>Začetno vrelišče in območje vrelišča:</i>	Ni potrebno
g) <i>Plamenišče:</i>	Plamenišče ni zaznano.
h) <i>Hitrost izparevanja:</i>	Ni določeno
i) <i>Vnetljivost (trdno, plinasto):</i>	Ni vnetljivo
j) <i>Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti:</i>	Ni določeno
k) <i>Parni tlak:</i>	Ni določeno
l) <i>Parna gostota:</i>	Ni določeno
m) <i>Relativna gostota:</i>	0,6 g/ml (CIPAC MT 186)
n) <i>Topnost</i>	
<i>Topnost (v vodi):</i>	Topnost fenpirazamina = 20,4 mg/L; 20 °C
o) <i>Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:</i>	Fenpirazamin: log Pow = 3,52; 25 °C; OECD 107
p) <i>Temperatura samovžiga:</i>	400 °C
<i>Minimalna temperatura vžiga:</i>	Ni določeno
<i>Minimalna energija vžiga:</i>	Ni določeno
q) <i>Temperatura razpadanja:</i>	Fenpirazamin: > 240°C
r) <i>Viskoznost:</i>	Ni določeno
s) <i>Eksplozivne lastnosti:</i>	Ni eksplozivno
t) <i>Oksidativne lastnosti:</i>	Ni oksidativno.

### 9.2 Drugi podatki

Opomba: To so tipične vrednosti in ne predstavljajo specifikacije.

## 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.

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

Izogibajte se shranjevanju v vlažnih pogojih. Ne shranjujte v bližini virov vžiga.

### 10.5 Nezdružljivi materiali

Jih ni

### 10.6 Nevarni produkti razgradnje

V primeru požara se lahko sproščajo strupeni in dražilni hlapi: žvepovi oksidi (SO<sub>x</sub>), dušikovi oksidi (NO<sub>x</sub>), ogljikov monoksid (CO).

## 11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

## **11.1 Podatki o toksikoloških učinkih**

### **11.1.2 Zmesi**

Ni podatkov za mešanico. Podatki na podlagi posameznih sestavin v skladu s smernicami iz Uredbe (EC) 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju (s spremembami) kot sledi:

<b>LD<sub>50</sub> oralna, podgana:</b>	> 2000 mg/kg.
<b>LD<sub>50</sub> dermalna, podgana:</b>	> 2000 mg/kg
<b>LC<sub>50</sub> inhalacijska, podgana:</b>	>1,97 mg/
<b>a) Akutna strupenost:</b>	
<b>b) Jedkost za kožo/draženje kože:</b>	Na podlagi dostopnih podatkov, kriterij o razvrščanju ni zadoščen.
<b>c) Resne okvare oči/draženje:</b>	Na podlagi dostopnih podatkov, kriterij o razvrščanju ni zadoščen.
<b>d) Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:</b>	Na podlagi dostopnih podatkov, kriterij o razvrščanju ni zadoščen.
<b>e) Mutagenost za zarodne celice:</b>	Na podlagi dostopnih podatkov, kriterij o razvrščanju ni zadoščen.
<b>f) Rakotvornost:</b>	Na podlagi dostopnih podatkov, kriterij o razvrščanju ni zadoščen.
<b>g) Strupenost za razmnoževanje:</b>	Na podlagi dostopnih podatkov, kriterij o razvrščanju ni zadoščen.
<b>h) STOT – enkratna izpostavljenost:</b>	Na podlagi dostopnih podatkov, kriterij o razvrščanju ni zadoščen.
<b>i) STOT – ponavljajoča se izpostavljenost:</b>	Na podlagi dostopnih podatkov, kriterij o razvrščanju ni zadoščen.
<b>j) Nevarnost pri vdihavanju:</b>	Na podlagi dostopnih podatkov, kriterij o razvrščanju ni zadoščen.

### **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 podaljšani ali ponavljajoči izpostavljenosti ni dokazov o dolgoročnih učinkih.

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

Kratkotrajni simptomi in kratkoročni učinki:

Možno draženje in pordelost.

Dolgotrajni simptomi in dolgoročni učinki:

Pri podaljšani ali ponavljajoči 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 podaljšani ali ponavljajoči 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 podaljšani ali ponavljajoči izpostavljenosti ni dokazov o dolgoročnih učinkih.

## **12. EKOLOŠKI PODATKI**

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

### **12.1 Strupenost**

#### **Akutna strupenost**

<b>LC<sub>50</sub> ribe, <i>Oncorhynchus mykiss</i> (96h):</b>	18 mg/l
<b>EC<sub>50</sub> vodni nevretenčarji, <i>Daphnia magna</i> (48ur):</b>	5,7 mg/l
<b>E<sub>r</sub>C<sub>50</sub> alge, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (72ur):</b>	1,3 mg/l
<b>E<sub>b</sub>C<sub>50</sub> alge, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (72ur):</b>	0,56 mg/l

Lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

### **12.2 Obstojnost in razgradljivost:**

Podatki niso na voljo

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

Podatki niso na voljo

<b><u>12.4 Mobilnost v tleh:</u></b>	Ni določeno
<b><u>12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB:</u></b>	Ne izpolnjuje kriterijev kot PBT ali vPvB.
<b><u>12.6 Drugi škodljivi učinki:</u></b>	Niso znane.

## 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 nevarnih odpadkov. Ravnati mora v skladu z okoljsko zakonodajo, ki ureja področje ravnanja z nevarnimi 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 prepustimo pooblaščenemu zbiralcu odpadne embalaže oz. jo odnesemo na mesto, kjer je zbirališče odpadne embalaže. Z neizpraznjeno in slabo očiščeno embalažo ravnamo kot z nevarnim odpadkom..

Odstranite kot posebne odpadke v skladu z lokalnimi in nacionalnimi predpisi - Pravilnik o ravnanju z odpadki - Ur. I. RS št. 84/1998 in Uredba o odpadkih - Ur. I. RS 103/2011.

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

## 14. PODATKI O PREVOZU

<b><u>14.1 Številka ZN</u></b>	UN 3077
<b><u>14.2 Pravilno odpremnno ime ZN</u></b>	OKOLJU NEVARNA SNOV, TRDNA, N.D.N. (vsebuje fenpirazamin)
<b><u>14.3 Razredi nevarnosti prevoza</u></b>	9
<b><u>14.4 Skupina embalaže</u></b>	III
<b><u>14.5 Nevarnosti za okolje</u></b>	Transport po kopnem ADR/RID – Nevarno za okolje: Da Transport po morju IMDG – Onesnažuje morje: Da

**Opomba:** Med prevozom v embalaži s težo 5 L ali manj (UN3082) je proizvod oproščen zahtev prevoznih predpisov na podlagi Posebne določbe 375 predpisov ADR iz leta 2015 za cestni prevoz, Oddelka 2.10.2.7 Kodeksa IMDG 37-14 za pomorski prevoz in Posebne določbe A197 56. izdaje predpisov IATA za zračni prevoz.

<b><u>14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika</u></b>	Transport po kopnem ADR/RID – Koda za omejitve predorov: -
<b><u>14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC</u></b>	Koda IBC: IBC03

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

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, s spremembami.

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).

#### **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.

Popravljen 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 zavrjene avtorizacije.

Odstavki s spremembami so označeni s simbolom klicaja ob robu.

Razlike med to različico in predhodno različico so naslednje: Nov format

### **b) Okrajšave in kratice:**

Aquatic Chronic 1: Nevarno za vodno okolje – kategorija kronične nevarnosti 1

STOT: Specifična strupenost za ciljne organe

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

Albaugh Europe Sàrl

Literatura kot je Sax nevarne lastnosti industrijskih materialov, RSC slovar učinkovin in njihovi učinki, RTECS

List podatkov proizvajalca

CLP dodatek VI tabela 3.1.

ECHA podatkovna baza registriranih učinkovin.

Smernice za pripravo varnostnih listov ECHA

Smernice za uporabo meril CLP ECHA

Sumitomo Chemical Agro Europe S.A.S.

### **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
Aquatic Chronic 1, H410	Na podlagi metode izračuna iz podatkov o sestavinah.

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

H410 Zelo 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 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.