

### ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

#### 1.1. Identifikator izdelka

Oblika izdelka : Zmes  
Trgovsko ime : Beloukha  
UFI : V6S2-90HN-D00R-YPYX  
Koda izdelka : BCP1004D  
Vrsta izdelka : Koncentrat za emulzijo (EC).

#### 1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

##### 1.2.1. Pomembne identificirane uporabe

Glavna kategorija uporabe : Profesionalna uporaba  
Uporaba snovi/zmesi : Herbicid  
Funkcija ali kategorija uporabe : FFS

##### 1.2.2. Odsvetovane uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

#### 1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Certis Belchim SI d.o.o.,  
Motnica 7  
1236 Trzin  
Slovenija  
T +386 51 262 209  
[info.si@certisbelchim.com](mailto:info.si@certisbelchim.com), [www.certisbelchim.si](http://www.certisbelchim.si)

#### 1.4. Telefonska številka za nujne primere

Številka za klic v sili : +44 1235 239670  
24 H/7 days

| Država    | Organizacija/podjetje   | Naslov                      | Številka za klic v sili | Opombe |
|-----------|---|-----------------------------|-------------------------|--------|
| Slovenija | Center za klinično toksikologijo in farmakologijo<br>Univerzitetni klinični, Center Ljubljana | Zaloška 7<br>1000 Ljubljana | 112                     |        |

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

##### Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 2 H315  
Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 1 H318  
Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

##### Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Povzroča draženje kože. Povzroča hude poškodbe oči.

#### 2.2. Elementi etikete

##### Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost (CLP) :



# Beloukha

## Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

|                           |  |
|---------------------------|--|
|                           | GHS05  |
| Opozorilna beseda (CLP)   | : Nevarno  |
| Stavki o nevarnosti (CLP) | : H315 - Povzroča draženje kože.<br>H318 - Povzroča hude poškodbe oči.   |
| Previdnostni stavki (CLP) | : P264 - Po uporabi temeljito umiti roke.<br>P280 - Nositi zaščitne rokavice, zaščitno obleko, zaščito za oči, zaščito za obraz.<br>P302+P352 - PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode.<br>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.<br>P310 - Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.<br>P332+P313 - Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. |
| Stavki EUH                | : EUH401 - Da bi se izognili tveganjem za ljudi in okolje, ravnajte v skladu z navodili za uporabo.  |
| Dodatni stavki            | : SP1: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.)<br>Za dodatne informacije o dodatnih stavkih (SP) glejte nalepko.  |

### 2.3. Druge nevarnosti

Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH

Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH

Ne vsebuje  $\geq 0,1$  % snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene (PBT) in/ali ki so zelo obstojne in se zelo lahko kopičijo v organizmih (vPvB), ocenjeno v skladu s Prilogo XIII Uredbe REACH

Zmes ne vsebuje snov(i), ki je (so) navedena(e) na seznamu, določenem v skladu s členom 59(1) Uredbe REACH, kot snov(i), ki ima(jo) lastnosti endokrinih motilcev oziroma ni(so) identificirana(e) kot da ima(jo) lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili, določenimi v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605, v koncentraciji, enaki ali večji od 0,1 %.

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.1. Snovi

Se ne uporablja

### 3.2. Zmesi

| Ime   | Identifikator izdelka   | %            | Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]                       |
|---|---|--------------|--|
| Pelargonic acid<br>(Pesticidi in aktivne snovi) | Št. CAS: 112-05-0<br>Št. EC: 203-931-2<br>Indeks št: 607-197-00-8 | $\geq 71,96$ | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Chronic 3, H412 |

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Ukrepi prve pomoči po vdihavanju   | : Prizadeto osebo se čim prej umakne iz kontaminiranega območja na svež zrak oziroma v dobro prezračen prostor, se jo zavaruje pred mrazom ter vročino. Zagotovi se ji osnovne življenjske funkcije in poišče zdravniško pomoč..   |
| Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo | : Odstrani se kontaminirano obleko in obutev. Kožo se temeljito izpira s čisto vodo 15 minut ali več. Pozor: uporabi se zaščitne rokavice; paziti je treba, da se ne kontaminira še nepoškodovanih delov kože in oči. V primeru draženja kože se takoj poišče zdravniško pomoč. Pred ponovno uporabo je treba delovno obleko oprati. |
| Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi | : S palcem in kazalcem se razpre vekci prizadetega očesa in oko temeljito spira s čisto mlačno vodo 20 min in več. Curek se usmeri v notranji kot očesne reže (ne na zrklo), pri poškodbah obeh oces pa na koren nosu. Nato se takoj poišče pomoč pri zdravniku ali okulistu.  |

# Beloukha

## Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

Ukrepi prve pomoči po zaužitju : Usta se spera z vodo, prizadeti naj popije do 2 dl vode. Takoj se pokliče zdravnika. NE IZZIVA SE BRUHANJA! Nezavestnemu se ne sme dati ničesar piti, niti mu izzvati bruhanja. Če je možno, se zdravniku predloži navodila za uporabo sredstva.

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

Simptomi/ učinki po stiku s kožo : Draženje.  
Simptomi/ učinki po stiku z očmi : Hude poškodbe oči.

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

Simptomatično zdravljenje.

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1. Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje : Razpršena voda. Suh prah. Pena. Ogljikov dioksid.

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

Nevarni produkti razgradnje v primeru požara : Lahko se sprošča strupen dim.

### 5.3. Nasvet za gasilce

Zaščitna oprema pri gašenju : Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Samostojen izolirni dihalni aparat. Popolna zaščita telesa.

## ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

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

#### 6.1.1. Za neizučeno osebje

Postopki v sili : Prezračiti območje razlitja. Preprečiti stik s kožo in z očmi.

#### 6.1.2. Za reševalce

Zaščitna oprema : Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Za več informacij glejte oddelek 8: « Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita ».

### 6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti sproščanje v okolje.

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

Postopki čiščenja : Razlito tekočino absorbirati z vpojnim materialom.  
Drugi podatki : Snovi ali trdne ostanke odstraniti na pooblaščenem zbirnem mestu.

### 6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Za več informacij glejte oddelek 8. Za več informacij glejte oddelek 13.

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Varnostni ukrepi za varno ravnanje : Zagotoviti dobro prezračevanje delovnega mesta. Preprečiti stik s kožo in z očmi. Nositi osebno zaščitno opremo.  
Higienski ukrepi : Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo. Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Umiti roke po vsaki uporabi.

### 7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Tehnični ukrepi : Tla skladišča morajo biti neprepustna in oblikovana tako, da tvorijo zadrževalni bazen.

# Beloukha

## Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Pogoji skladiščenja   | : Hraniti zaklenjeno. Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi. Zaščititi pred vlago. Zaščititi pred sončno svetlobo. Hraniti samo v originalni embalaži. Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti na hladnem. |
| Temperatura skladišča | : > 8 °C   |

### 7.3. Posebne končne uporabe

Za več informacij glej oddelek 1. Herbicid. Samo za poklicne uporabnike.

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1. Parametri nadzora

#### 8.1.1 Nacionalne mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu in biološke mejne vrednosti

Dodatne informacije niso na voljo

#### 8.1.2. Priporočenih postopkih spremljanja

Dodatne informacije niso na voljo

#### 8.1.3. Nastajajo onesnaževalci zraka

Dodatne informacije niso na voljo

#### 8.1.4. DNEL in PNEC

Dodatne informacije niso na voljo

#### 8.1.5. Opredelitev nadzora

Dodatne informacije niso na voljo

### 8.2. Nadzor izpostavljenosti

#### 8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

##### Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Zagotoviti dobro prezračevanje delovnega mesta.

#### 8.2.2. Osebna zaščitna oprema

##### Osebna zaščitna oprema:

Rokavice. Zaščitna oblačila.

##### Simbol(i) za osebno varovalno opremo:



#### 8.2.2.1. Zaščito za oči in obraz

##### Zaščita oči:

Uporabljati varnostna očala, ki ščitijo pred brizgi. Varnostna očala

#### 8.2.2.2. Zaščito kože

##### Zaščita kože in telesa:

Škornji. zaščitno obleko

##### Zaščita rok:

zaščitne rokavice: rokavice iz neoprena, PVA. ISO 374-1

#### 8.2.2.3. Zaščito dihal

##### Zaščito dihal:

V primeru nezadostnega prezračevanja nositi ustrezen dihalni aparat

#### 8.2.2.4. Toplotno nevarnostjo

Dodatne informacije niso na voljo

# Beloukha

## Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

### 8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

#### Nadzor izpostavljenosti okolja:

Preprečiti sproščanje v okolje.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

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

|  |   |
|--|---|
| Agregatno stanje                                   | : Tekoče  |
| Barva  | : Rumenorjava.  |
| Videz  | : Prozorna, jasna. Tekoče.  |
| Vonj   | : značilna.   |
| Prag vonja   | : Ni na voljo   |
| Tališče  | : Se ne uporablja   |
| Ledišče  | : Ni na voljo   |
| Vrelišče   | : Ni na voljo   |
| Vnetljivost  | : Izdelek ni vnetljiv, Podatki pridobljeni po mnenju strokovnjaka |
| Eksplozivne lastnosti                              | : Ni. Podatki pridobljeni po mnenju strokovnjaka.                 |
| Oksidativne lastnosti                              | : Ni. Podatki pridobljeni po mnenju strokovnjaka.                 |
| Meje eksplozivnosti                                | : Ni na voljo   |
| Spodnja meja eksplozivnosti                        | : Ni na voljo   |
| Zgornja meja eksplozivnosti                        | : Ni na voljo   |
| Plamenišče   | : 131 °C  |
| Temperatura samovžiga                              | : Ni na voljo   |
| Temperatura razgradnje                             | : Ni na voljo   |
| pH   | : 3,5 (20 °C)   |
| pH raztopine                                       | : < 4 (3 – 4) (1 %; water)  |
| Viskoznost, kinematična                            | : Ni na voljo   |
| Viskoznost, dinamična                              | : 15,5 – 29,5 mPa·s (40 °C - 20 °C; 500/s)                        |
| Topnost  | : Emulsifiable in water.  |
| Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow) | : Ni na voljo   |
| Parni tlak   | : Ni na voljo   |
| Parni tlak pri 50° C                               | : Ni na voljo   |
| Gostota  | : ≈ 0,945 (0,935 – 0,955) g/ml (20 °C)                            |
| Relativna gostota                                  | : Ni na voljo   |
| Relativna gostota pare pri 20°C                    | : Ni na voljo   |
| Lastnosti delcev                                   | : Se ne uporablja   |

### 9.2. Drugi podatki

#### 9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Dodatne informacije niso na voljo

#### 9.2.2. Druge varnostne značilnosti

Vsebnost HOS : 0 %

## ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

### 10.1. Reaktivnost

Izdelek v običajnih pogojih uporabe, skladiščenja in transporta ni reaktiven.

### 10.2. Kemijska stabilnost

Stabilno v pogojih uporabe in skladiščenja, ki so priporočeni v oddelku 7.

### 10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

V normalnih pogojih uporabe nevarne reakcije niso znane.

# Beloukha

## Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

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

Ne zamrzovati. Hraniti pri temperaturi nad 8°C.

### 10.5. Nezdružljivi materiali

Oksidacijsko sredstvo. Močne baze.

### 10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri običajnih pogojih skladiščenja in uporabe ne bi smelo prihajati do nevarnih produktov razgradnje.

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Akutna strupenost (oralno) : Ni razvrščeno  
Akutna strupenost (dermalno) : Ni razvrščeno  
Akutna strupenost (pri vdihavanju) : Ni razvrščeno

| Beloukha                      |              |
|-------------------------------|--------------|
| LD50, pri zaužitju, podgana   | > 5000 mg/kg |
| LD50, pri stiku s kožo, kunec | > 2000 mg/kg |

| Pelargonic acid (112-05-0)      |                         |
|---------------------------------|-------------------------|
| LD50, pri zaužitju, podgana     | > 2000 mg/kg (OECD 423) |
| LD50, pri stiku s kožo, podgana | > 2000 mg/kg (OECD 402) |
| LC50 Inhalacijsko - Podgana     | > 0,46 mg/l             |

Jedkost za kožo/draženje kože : Povzroča draženje kože.  
pH: 3,5 (20 °C)

Resne okvare oči/draženje : Povzroča hude poškodbe oči.  
pH: 3,5 (20 °C)

Dodatne informacije : Dražilno ob nanosu v oko pri zajcu

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože : Ni razvrščeno

Dodatne informacije : (metoda OECD 406)  
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

Mutagenost za zarodne celice : Ni razvrščeno

Rakotvornost : Ni razvrščeno

Strupenost za razmnoževanje : Ni razvrščeno

STOT – enkratna izpostavljenost : Ni razvrščeno

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost : Ni razvrščeno

Nevarnost pri vdihavanju : Ni razvrščeno

| Pelargonic acid (112-05-0) |                          |
|----------------------------|--------------------------|
| Viskoznost, kinematična    | 8,976 mm <sup>2</sup> /s |

### 11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Dodatne informacije niso na voljo

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1. Strupenost

Ekologija - splošno : Izdelek ne velja za strupenega za vodne organizme in nima dolgotrajnih škodljivih učinkov na okolje.

Nevarno za vodno okolje, kratkotrajno (akutno) : Ni razvrščeno

# Beloukha

## Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično) : Ni razvrščeno

### Beloukha

|                            |                                     |
|----------------------------|-------------------------------------|
| LC50 - Ribe [1]            | 69,6 mg/l Cyprinus carpio (krap)    |
| EC50 - Raki [1]            | 94,4 mg/l (48 H; Daphnia magna)     |
| ErC50 alge                 | 78,7 mg/l Anabaena flos aquae       |
| ErC50 druge vodne rastline | > 100 mg/l Lemna gibba              |
| NOEC kronično ribe         | 32 mg/l (28 d; Oncorhynchus mykiss) |
| NOEC kronično lupinarji    | 32 mg/l (21 d; Daphnia Magna)       |

### 12.2. Obstojnost in razgradljivost

#### Pelargonic acid (112-05-0)

|                              |                             |
|------------------------------|-----------------------------|
| Obstojnost in razgradljivost | Biološko hitro razgradljiv. |
|------------------------------|-----------------------------|

### 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

#### Pelargonic acid (112-05-0)

|  |                       |
|--|-----------------------|
| BCF - Ribe [1]                                     | 3,162                 |
| Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow) | 3,42 (pH 7; OECD 117) |

### 12.4. Mobilnost v tleh

#### Pelargonic acid (112-05-0)

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Ekologija - zemlja | Mobilno. |
|--------------------|----------|

### 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

#### Beloukha

|   |
|---|
| Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH  |
| Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH |

### 12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Dodatne informacije niso na voljo

### 12.7. Drugi škodljivi učinki

Dodatne informacije niso na voljo

# Beloukha

## Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

### ODDELEK 13: Odstranjevanje

#### 13.1. Metode ravnanja z odpadki

Regionalni predpis o odpadkih

: Ostanke snovi/zmesi: 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.

Kontaminirana embalaža: Popolnoma izpraznjeno in trikrat izprano embalažo lahko odstranimo kot nenevaren odpadek 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.

Veljavni predpisi: Uredba o ravnanju z odpadnimi fitofarmaceutskimi sredstvi, ki vsebujejo nevarne snovi, Uredba o ravnanju z odpadki, Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo.

Metode ravnanja z odpadki

: Vsebino/posodo odstraniti v skladu z navodili za ločevanje pooblaščenega zbirališča odpadkov.

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                     | IMDG   | IATA               | ADN                | RID                |
|---|--|--------------------|--------------------|--------------------|
| IZVZETO                                 | IZVZETO  | IZVZETO            | IZVZETO            |                    |
| <b>14.1. Številka ZN in številka ID</b> |  |                    |                    |                    |
| Se ne uporablja                         | Se ne uporablja  | Se ne uporablja    | Se ne uporablja    | Se ne uporablja    |
| <b>14.2. Pravilno odpremo ime ZN</b>    |  |                    |                    |                    |
| Se ne uporablja                         | Se ne uporablja  | Se ne uporablja    | Se ne uporablja    | Se ne uporablja    |
| <b>14.3. Razredi nevarnosti prevoza</b> |  |                    |                    |                    |
| Se ne uporablja                         | Se ne uporablja  | Se ne uporablja    | Se ne uporablja    | Se ne uporablja    |
| <b>14.4. Skupina embalaže</b>           |  |                    |                    |                    |
| Se ne uporablja                         | Se ne uporablja  | Se ne uporablja    | Se ne uporablja    | Se ne uporablja    |
| <b>14.5. Nevarnosti za okolje</b>       |  |                    |                    |                    |
| Okolju nevarno: Ne                      | Okolju nevarno: Ne<br>Snov, ki onesnažuje morje:<br>Ne | Okolju nevarno: Ne | Okolju nevarno: Ne | Okolju nevarno: Ne |
| Dodatne informacije niso na voljo       |  |                    |                    |                    |

#### 14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

##### Transport po kopnem

Ni razpoložljivih podatkov

##### Prevoz po morju

Ni razpoložljivih podatkov

##### Zračni transport

Ni razpoložljivih podatkov



# Beloukha

## Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

### Prevoz po celinskih plovnih poteh

Ni razpoložljivih podatkov

### Železniški prevoz

Ni razpoložljivih podatkov

## 14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Se ne uporablja

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

#### 15.1.1. Predpisi EU

##### REACH, Priloga XVII (Seznam omejitev)

Vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XVII k uredbi REACH (Pogoji omejitve)

##### REACH, Priloga XIV (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XIV k uredbi REACH (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

##### REACH, Seznam kandidatnih snovi (SVHC)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu kandidatnih snovi iz uredbe REACH

##### Uredba PIC (EU 649/2012, Soglasje po predhodnem obveščanju)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v uredbi PIC (Uredba EU 649/2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij)

##### Uredba POP (EU 2019/1021, Obstojna organska onesnaževala)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu obstojnih organskih onesnaževal (Uredba EU 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih)

##### Uredba o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč (EU 1005/2009)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (Uredba EU 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč)

##### Direktiva HOS (2004/42/ES, Hlapne organske spojine)

Vsebnost HOS : 0 %

##### Uredba o predhodnih sestavinah za eksplozive (EU 2019/1148)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin za eksplozive (Uredba EU 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive)

##### Uredba o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah (ES 273/2004)

Ne vsebuje snovi, ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin pri prepovedanih drogah (Uredba ES 273/2004 o proizvodnji in dajanju v promet določenih snovi, ki se uporabljajo pri nezakoniti proizvodnji mamil in psihotropnih snovi)

#### 15.1.2. Nacionalni predpisi

Avtorizacija ali/in omejitev uporabe

Avtorizacija: Ne.

Omejitev uporabe: Ne.

Druga EU zakonodaja:

Uredba ES 1907/2006 (REACH) z dopolnitvami,

Uredba ES 1272/2008 (CLP) z dopolnitvami,

Uredba ES 453/2010,

Uredba (ES) št. 1107/2009 o dajanju FFS v promet, Uredba komisije (EU) št. 547/2011 v zvezi z zahtevami glede označevanja fitofarmaceutskih sredstev.

VOC direktiva 1999/13/EC: Ni podatka.

Nacionalna zakonodaja (Slovenija):

Zakon o fitofarmaceutskih sredstvih,

Pravilnik o varovanju zdravja pri delu otrok, mladostnikov in mladih oseb,

Pravilnik o varovanju zdravja pri delu nosečih delavk, delavk, ki so pred kratkim rodile ter doječih delavk.

# Beloukha

## Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

### 15.2. Ocena kemijske varnosti

Ne velja za pripravke

Aktivna sestavina, ki se uporablja v fitofarmaceutskih sredstvih, že izpolnjuje zahteve, saj so aktivne snovi izvzete v skladu s členom 15 uredbe REACH in odobrene kot registrirane v skladu z Uredbo 1107/2009.

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena

### ODDELEK 16: Drugi podatki

| Navedba sprememb |                                     |             |        |
|------------------|-------------------------------------|-------------|--------|
| Oddelek          | Spremenjena postavka                | Sprememba   | Opombe |
|                  | Display additional SDS EU addresses | Dodano      |        |
|                  | Datum obdelave                      | Spremenjeno |        |
|                  | Nadomešča izdajo                    | Spremenjeno |        |
| 1.1              | Ime                                 | Spremenjeno |        |
| 1.1              | UFI on SDS 1.1                      | Dodano      |        |
| 1.3              | Distributer                         | Spremenjeno |        |
| 1.4              | Številka za klic v sili             | Spremenjeno |        |
| 2.2              | Dodatni stavki                      | Spremenjeno |        |
| 8.2              | Drugi podatki                       | Odstranjeno |        |

| Okrajšave in akronimi:                        |  |
|---|--|
| ADN   | Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh |
| ADR   | Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti                   |
| ATE   | Ocena akutne strupenosti   |
| BCF   | Faktor biokoncentracije  |
| Biološka mejna vrednost (BAT)                 | Biološka mejna vrednost  |
| BPK (biokemijska potreba po kisiku, ang. BOD) | Biokemijska potreba po kisiku (BPK)  |
| KPK (kemijska potreba po kisiku, ang. COD)    | Kemijska potreba po kisiku (KPK)   |
| DMEL  | Izpeljana raven z minimalnim učinkom   |
| DNEL  | Izpeljana raven brez učinka  |
| Št. EC  | Številka Evropske skupnosti  |
| EC50  | Srednja učinkovita koncentracija   |
| EN  | Evropski standard  |
| IARC  | Mednarodna agencija za raziskave raka  |
| IATA  | Mednarodno združenje letalskih prevoznikov   |
| IMDG  | Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju                               |
| LC50  | Smrtonosna koncentracija za 50 % preskusne populacije                              |
| LD50  | Smrtonosni odmerek za 50% preskusne populacije (povprečni smrtonosni odmerek)      |
| LOAEL   | Najnižja raven z opaženim škodljivim učinkom                                       |

# Beloukha

## Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

| Okrajšave in akronimi:                           |   |
|--|---|
| NOAEC  | Koncentracija brez opaženega škodljivega učinka                 |
| NOAEL  | Raven brez opaženega škodljivega učinka                         |
| NOEC   | Koncentracija brez opaznega učinka                              |
| OECD   | Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj               |
| Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost (OEL) | Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost                      |
| PBT  | Snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene  |
| PNEC   | Predvidena(-ne) koncentracija(-je) brez učinka                  |
| RID  | Predpisi o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici     |
| VL   | Varnostni List  |
| STP  | Čistilna naprava  |
| TPK  | Teoretična potreba po kisiku (TPK)                              |
| TLM  | najnižja raven zanesljivosti                                    |
| HOS (hlapne organske spojine)                    | Hlapne organske spojine   |
| Št. CAS  | Številka Službe za izmenjavo kemijskih izvlečkov (številka CAS) |
| N.D.N  | Nikjer drugje navedeno  |
| vPvB   | Snov, ki je zelo obstojna in se zelo lahko kopiči v organizmih  |
| ED   | Lastnosti endokrinih motilcev                                   |

Viri podatkov

: SDS dobaviteljev. ECHA (Evropska agencija za kemikalije). 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.

| Celotno besedilo stavkov H in EUH: |  |
|------------------------------------|--|
| Aquatic Chronic 3                  | Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 3                               |
| EUH401                             | Da bi se izognili tveganjem za ljudi in okolje, ravnajte v skladu z navodili za uporabo. |
| Eye Dam. 1                         | Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 1   |
| Eye Irrit. 2                       | Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 2   |
| H315                               | Povzroča draženje kože.  |
| H318                               | Povzroča hude poškodbe oči.  |
| H319                               | Povzroča hudo draženje oči.  |
| H412                               | Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.                                    |
| Skin Irrit. 2                      | Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 2  |

| Razvrščanje in postopek, ki se uporabljata za ugotovitev razvrstitve zmesi v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 [CLP]: |      |                                  |
|--|------|----------------------------------|
| Skin Irrit. 2  | H315 | Na podlagi podatkov o preizkusih |
| Eye Dam. 1   | H318 |                                  |

Safety Data Sheet (SDS), EU Certis Belchim

# Beloukha

## Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

---

Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.