

# VARNOSTNI LIST

(v skladu z Uredbo (EU) 2020/878)

## PRETIL



Različica 1 Datum priprave: 28/02/2023

Stran 1 od 10  
Datum tiska: 01/12/2025

### ODDELEK 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA.

#### 1.1 Identifikator izdelka.

Ime produkta: PRETIL  
Sestava: 40% (w/v) pirimetanila (SC)

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

FUNGICID

#### Odsvetovane uporabe:

Izdelek se ne sme uporabljati v kombinaciji z drugimi izdelki.

#### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista.

Podjetje: Albaugh Europe Sàrl  
Naslov: World Trade Center Lausanne, Avenue Gratta-Paille 2  
1018 - Lausanne  
Švica  
Telefon: +41 21 799 9130  
Faks: +41 21 799 9139  
E-pošta: msdn\_valencia@albaugh.eu  
Spletna stran: [www.albaugh.com/emea](http://www.albaugh.com/emea)

#### 1.4 Telefonska številka za nujne primere: (Available 24 hours)

Poison Control Centre Ljubljana University Medical Centre Ljubljana, Zaloska cesta 7, 1000 Ljubljana: +386 41 635 500

Nasveti v primeru nujne medicinske pomoči, požarov in večjih razlitij: +44 (0) 1235 239 670. 24 ur na dan. Vsi jeziki EU.

### ODDELEK 2: DOLOČITEV NEVARNOSTI.

#### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi.

V skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008:

Aquatic Chronic 2 : Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

#### 2.2 Elementi etikete.

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

Piktogrami:



Stavki o nevarnosti:

H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki:

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.  
P264 Po uporabi temeljito umiti roke.  
P270 Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.  
P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščitno za oči/zaščitno za obraz/opremo za varovanje sluha/...  
P391 Prestreči razlito tekočino.  
P501 Odstraniti vsebino/posodo pri pooblaščenem zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov in odpadne embalaže.

Druge fraze:

EUH401 Da bi se izognili tveganjem za ljudi in okolje, ravnajte v skladu z navodili za uporabo.

# VARNOSTNI LIST

(v skladu z Uredbo (EU) 2020/878)

## PRETIL



Različica 1 Datum priprave: 28/02/2023

Stran 2 od 10  
Datum tiska: 01/12/2025

EUH208 Vsebuje 1,3,5-tris(2-hidroksietil)heksahidro-1,3,5-triazine. Lahko povzroči alergijski odziv.

Vsebuje:  
1,3,5-tris(2-hidroksietil)heksahidro-1,3,5-triazine

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 je treba pri tretiranju jablan in hrušk upoštevati netretiran varnostni pas 15 m od meje brega voda 1. reda in 2. reda.

Zaradi zaščite vodnih organizmov je treba pri tretiranju krmnega graha upoštevati netretiran varnostni pas 15 m od meje brega voda 1. reda in in 5 m od meje brega voda 2. reda.

### 2.3 Druge nevarnosti.

Mešanica ne vsebuje snovi, ki so razvrščene kot PBT.

Mešanica ne vsebuje snovi, ki so razvrščene kot vPvB.

Mešanica ne vsebuje snovi, ki povzročajo motnje endokrinega sistema.

V normalnih pogojih uporabe in v originalni obliki produkt ne povzroča tveganja za zdravje in okolje.

## ODDELEK 3: SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH.

### 3.1 Snovi.

Ni na voljo.

### 3.2 Zmesi.

Snovi, ki predstavljajo nevarnost za zdravje ali okolje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008, in jim je dodeljena omejitev izpostavljenosti Skupnosti na delovnem mestu ter so klasificirane kot PBT/vPvB oz. vključene na seznam kandidatov:

Identifikatorji	Ime	Koncentrat	(*)Klasifikacija - Uredba (ES) št. 1272/2008	
			Klasifikacija	Posebne mejne koncentracije in ocena akutne strupenosti
Št. indeksa: 612-240-00-9 Št. CAS: 53112-28-0	pirimetanil (ISO), N-(4,6-dimetilpirimidin-2-il)anilin	40%	Aquatic Chronic 2, H411	-
Št. indeksa: 613-114-00-6 Št. CAS: 4719-04-4 Št. ES: 225-208-0 Št. registracije: 01-2119529226-41-XXXX	2,2',2''-(heksahidro-1,3,5-triazin-1,3,5-triil)trietanol, 1,3,5-tris(2-hidroksietil)heksahidro-1,3,5-triazine	<1%	Acute Tox. 4 *, H302 - Skin Sens. 1, H317	Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,1 %

(\*) Celotno besedilo faz R in H je podano v oddelek 16 tega Varnostnega podatkovnega lista.

\* Glejte Uredbo (ES) št. 1272/2008, Dodatek VI, odsek 1.2.

## ODDELEK 4: UKREPI ZA PRVO POMOČ.

### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč.

V primeru dvoma ali stalnih simptomov oz. slabega počutja poiščite zdravniško pomoč. Osebam, ki so v nezavesti, nikoli ničesar ne dajajte oralno.

### Vdihovanje.

Poškodovanca odpeljite na svež zrak; ohranjajte ga na toplem in mirnega. Če je dihanje neredno oz. se ustavi, potem mu nudite umetno dihanje.

### Stik z očmi.

Odstranite kontaktno lečo, če je prisotna in če se da enostavno odstraniti. Vsaj 10 minut spirajte oči z veliko količino čiste in hladne vode, pri čemer veke vlecite navzgor, in poiščite zdravniško pomoč.

### Stik s kožo.

# VARNOSTNI LIST

(v skladu z Uredbo (EU) 2020/878)

## PRETIL



Različica 1 Datum priprave: 28/02/2023

Stran 3 od 10  
Datum tiska: 01/12/2025

Odstranite onesnažena oblačila. Kožo temeljito sperite z vodo in milom oz. primernim čistilom za kožo. NIKOLI ne uporabljajte topil ali razredčil.

### Zaužitje.

V primeru zaužitja takoj poiščite zdravniško pomoč. Ostanite mirni. NIKOLI ne povzročajte bruhanja.

### **4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapoznani.**

Ni znanih akutnih ali zapoznelih učinkov zaradi izpostavljenosti produktu.

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

V primeru dvoma ali stalnih simptomov oz. slabega počutja poiščite zdravniško pomoč. Osebam, ki so v nezavesti, nikoli ničesar ne dajajte oralno.

## ODDELEK 5: PROTIPOŽARNI UKREPI.

Produkt ne predstavlja posebnega tveganja v primeru požara.

### **5.1 Sredstva za gašenje.**

#### Ustrezna sredstva za gašenje:

Gasilni prah ali CO<sub>2</sub>. V primeru resnejšega požara tudi pena, odporna na alkohol in vodni curek.

#### Neustrezna sredstva za gašenje:

Za gašenje ne uporabljajte neposrednega vodnega toka. Če je prisotna električna napetost, kot sredstvo za gašenje ne smete uporabljati vode ali pene.

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

#### Posebna tveganja.

Izpostavljenost produktom izgorevanja ali razpadanja je lahko škodljiva za vaše zdravje.

### **5.3 Nasvet za gasilce.**

Za hlajenje rezervoarjev, cistern ali vsebnikov v bližini vira toplote ali ognja uporabite vodo. Upoštevajte smer vetra. Produktom, ki jih uporabljate za gašenje požara, preprečite, da bi vstopili v odtok, kanalizacijo ali vodotoke. Ostanke proizvoda in sredstva za gašenje lahko onesnažijo vodovodno območje.

### **Oprema za zaščito pred ognjem.**

V skladu z velikostjo požara bo morda potrebno uporabiti zaščitna oblačila pred vročino, individualno dihalno opremo, rokavice, zaščitna očala ali maske oz. zaščitne rokavice.

## ODDELEK 6: UKREPI O NENAMERNIH IZPUSTIH.

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

Za nadzor izpostavljenosti in zaščitne ukrepe glejte oddelek 8.

### **6.2 Okoljevarstveni ukrepi.**

Produkt okolju nevarno, v primeru večjih razlitij ali če produkt onesnaži jezera, reke ali kanalizacije, obvestite pristojne oblasti v skladu z lokalno zakonodajo. Preprečite onesnaženje odtokov, površinskih in podtalnih voda ter zemlje.

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

Razlitje zadržite in zberite z inertnim vpojnim materialom (zemlja, pesek, vermikulit, diatomejska zemlja ...) in območje takoj očistite s primernim sredstvom za čiščenje.

Odpadke odlagajte v zaprte zabojnike, primerne za odlaganje v skladu z lokalnimi in državnimi predpisi (glejte poglavje 13).

### **6.4 Sklincevanje na druge oddelke.**

Glede nadzora izpostavljenosti in individualnih zaščitnih ukrepov glejte oddelek 8.

Za poznejše odstranjevanje odpadkov upoštevajte priporočila iz razdelka 13.

## ODDELEK 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE.

# VARNOSTNI LIST

(v skladu z Uredbo (EU) 2020/878)

## PRETIL



Različica 1 Datum priprave: 28/02/2023

Stran 4 od 10  
Datum tiska: 01/12/2025

### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje.

Za osebno zaščito glejte oddelek 8. Za praznjenje vsebnikov nikoli ne uporabljajte pritiska. To niso vsebniki, ki bi bilo odporni na pritisk.

V območju uporabe je prepovedano kaditi, jesti in piti.

Upoštevajte zakonodajo glede poklicnega zdravja in varnosti.

Produkt hranite v vsebnikih, narejenih iz materiala, ki je identičen originalu.

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

Skladiščite v skladu z lokalno zakonodajo. Upoštevajte indikacije na oznaki. Vsebnike skladiščite na temperaturi med 5 in 25 °C, in sicer na suhem in dobro prezračevanem mestu, daleč stran od virov toplote in neposredne sončne svetlobe. Držite daleč stran od točk vžiga. Držite stran od oksidacijskih sredstev in močno kislih ali alkalnih materialov. Ne kadite. Preprečite vstop nepooblaščenega osebja. Ko so vsebniki odprti, jih je treba previdno zapreti in postaviti v navpični položaj, da preprečite razlitje.

Klasifikacija in količina praga skladiščenja v skladu z Dodatkom I k Uredbi 2012/18/EU (SEVESO III):

Koda	Opis	Kvalifikacijska količina (tone) za uporabo	
		Nižje zahteve	Višje zahteve
E2	NEVARNOSTI ZA OKOLJE - Nevarno za vodno okolje v kategoriji kronično 2	200	500

### 7.3 Posebne končne uporabe.

Pretil je sistemski fungicid iz kemijske skupine anilinopirimidinov, ki se uporablja za zatiranje škrlupa na jabolna in hruškah ter sive plesni na krmnem grahu.

## ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA.

### 8.1 Parametri nadzora.

Produkt NE vsebuje snovi z vrednostmi okoljske omejitve profesionalne izpostavljenosti. Produkt NE vsebuje snovi z vrednostmi biološke omejitve.

Stopnje koncentracije DNEL/DMEL:

Ime	DNEL/DMEL	Vrsta	Vrednost
2,2',2''-(heksahidro-1,3,5-triazin-1,3,5-triil) trietanol, 1,3,5-tris(2-hidroksietil)heksahidro-1,3,5-triazine Št. CAS: 4719-04-4 Št. ES: 225-208-0	DNEL (Delavci)	Vdihovanje, Kronično, Lokalni učinki	0,2 (mg/m <sup>3</sup> )

DNEL: Derived No Effect Level, izpeljana stopnja brez učinka; stopnja izpostavljenosti snovi pod katero negativni učinki niso pričakovani.

DMEL: Derived Minimal Effect Level, izpeljana stopnja minimalnega učinka; stopnja izpostavljenosti v skladu z nizkim tveganjem; to tveganje se smatra kot sprejemljivi minimum.

### 8.2 Nadzor izpostavljenosti.

#### Ukrepi tehnične narave:

Zagotovite zadostno prezračevanje, ki ga lahko dosežete z uporabo dobre lokalne izpušne ventilacije ter dobrega splošnega izpušnega sistema.

<b>Koncentracija:</b>	<b>100 %</b>
<b>Uporabe:</b>	<b>FUNGICID</b>
<b>Zaščita dihanja:</b>	
PPE:	Maska s filtrom delcev
Značilnosti:	Oznaka "CE", kategorija III. Narejena iz filtrirnih materialov, pokriva nos, usta in brado.
Standardi CEN:	EN 149
Vzdrževanje:	Pred uporabo preverite glede raztrganin, okvar itn. Ker je to zaščitna oprema za enkratno uporabo, jo je treba po uporabi zamenjati.



# VARNOSTNI LIST

(v skladu z Uredbo (EU) 2020/878)

## PRETIL



Različica 1 Datum priprave: 28/02/2023

Stran 5 od 10  
Datum tiska: 01/12/2025

Opazanja:	Ne štiti delavca, če ni primerno prilagojena. Glejte primerne uporabe opreme upoštevajte navodila proizvajalca.		
Potrebna vrsta filtra:	P2		
<b>Zaščita rok:</b>			
PPE:	Zaščitne rokavice pred kemikalijami		
Značilnosti:	Oznaka "CE", kategorija III.		
Standardi CEN:	EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420		
Vzdrževanje:	Hranite jih na suhem mestu, stran od virov toplote, in se čim bolj izogibajte neposredni sončni svetlobi. Ne izvajajte sprememb na rokavica, ki lahko spremenijo njihovo odpornost oz. ne nanašajte barve, topil ali lepil.		
Opazanja:	Rokavice morajo biti primerne velikosti, da se dobro prilegajo rokam uporabnika, torej ne smejo biti preveč sproščene ali preveč tesne. Vedno jih uporabljajte s čistimi, suhimi rokami.		
Material:	PVC (polivinil klorid)	Čas prodora (min.):	> 480
		Debelina materiala (mm):	0,35
<b>Zaščita oči:</b>			
PPE:	Zaščitna očala pred udarci delcev.		
Značilnosti:	Oznaka "CE" kategorija II. Zaščita oči pred prahom in dimom.		
Standardi CEN:	EN 165, EN 166, EN 167, EN 168		
Vzdrževanje:	Vidljivost skozi leče mora biti idealna. Zato je treba te dele čistiti vsak dan. Ščitnike je treba razkužiti v intervalih v skladu z navodili proizvajalca.		
Opazanja:	Nekateri znaki obrabe in raztrganin vključujejo: rumena obarvanost leč, površinske praske na lečah, strganje itn.		
<b>Zaščita kože:</b>			
PPE:	Kemična zaščitna oblačila		
Značilnosti:	Oznaka "CE", kategorija III. Obleka se mora primerno prilegati. Stopnja zaščite mora biti primerno nastavljena v skladu s parametrom testa imenovanim BT (čas prodora), ki nakazuje na to kako dolgo kemikalija potrebuje, da prodre skozi material.		
Standardi CEN:	EN 464, EN 340, EN 943-1, EN 943-2, EN ISO 6529, EN ISO 6530, EN 13034		
Vzdrževanje:	Za zagotovitev enotne zaščite upoštevajte navodila proizvajalca glede čiščenja in vzdrževanja. Zasnova zaščitnih oblačil mora omogočati pravilno nameščanje, ohranjanje na mestu brez gibanja v času uporabe, pri čemer je treba upoštevati tudi okoljske dejavnike kot tudi gibanje ali položaj uporabnika med izvajanjem dejavnosti.		
Opazanja:			
PPE:	Antistatični zaščitni čevlji pred kemikalijami		
Značilnosti:	Oznaka "CE", kategorija III. Preverite seznam kemikalij, na katere so čevlji odporni.		
Standardi CEN:	EN ISO 13287, EN 13832-1, EN 13832-2, EN 13832-3, EN ISO 20344, EN ISO 20345		
Vzdrževanje:	Za pravilno vzdrževanje te vrste varnostnih čevljev morate nujno upoštevati navodila, ki so navedena s strani proizvajalca. Čevlje je treba zamenjati takoj, ko opazite kakršnekoli znake poškodb.		
Opazanja:	Čevlje je treba redno čistiti in sušiti, če so mokri, čeprav jih ni dovoljeno preveč približevati virom toplote, da se izognete večjim spremembam temperature.		

### ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI.

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

Agregatno stanje: Tekočina

Barva: Svetlo bež.

Vonj: Značilen.

Prag vonja: Zaradi narave/lastnosti izdelka ne velja/ni na voljo.

Tališče: Zaradi narave/lastnosti izdelka ne velja/ni na voljo.

Ledišče: Zaradi narave/lastnosti izdelka ne velja/ni na voljo.

Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča: 78 °C

Vnetljivost: Zaradi narave/lastnosti izdelka ne velja/ni na voljo.

Spodnja meja eksplozivnosti: Zaradi narave/lastnosti izdelka ne velja/ni na voljo.

Zgornja meja eksplozivnosti: Zaradi narave/lastnosti izdelka ne velja/ni na voljo.

Plamenišče: >100 °C

# VARNOSTNI LIST

(v skladu z Uredbo (EU) 2020/878)

## PRETIL



Različica 1 Datum priprave: 28/02/2023

Stran 6 od 10  
Datum tiska: 01/12/2025

Temperatura samovžiga: Zaradi narave/lastnosti izdelka ne velja/ni na voljo.  
Temperatura razgradnje: Zaradi narave/lastnosti izdelka ne velja/ni na voljo.  
pH: 7.0 – 8.5 (1%)  
Kinematična viskoznost: 1,06 - 1,09 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)  
Topnost: Se meša z vodo.  
Topnost v vodi: Zaradi narave/lastnosti izdelka ne velja/ni na voljo.  
Topnost v maščobi: Zaradi narave/lastnosti izdelka ne velja/ni na voljo.  
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost): Zaradi narave/lastnosti izdelka ne velja/ni na voljo.  
Parni tlak: Zaradi narave/lastnosti izdelka ne velja/ni na voljo.  
Absolutna gostota: Zaradi narave/lastnosti izdelka ne velja/ni na voljo.  
Relativna gostota: 1,06 - 1,09 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)  
Relativna parna gostota: Zaradi narave/lastnosti izdelka ne velja/ni na voljo.  
Lastnosti delcev: Zaradi narave/lastnosti izdelka ne velja/ni na voljo.

### 9.2 Drugi podatki.

#### Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Eksplozivni:

Eksplozivne lastnosti: Ni podatkov.

Oksidativne tekočine:

Oksidacijske lastnosti: Ni podatkov.

## ODDELEK 10: OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST.

### 10.1 Reaktivnost.

Izdelek ne predstavlja nevarnosti zaradi svoje reaktivnosti.

### 10.2 Kemijska stabilnost.

Stabilno ob upoštevanju priporočenih pogojev rokovanja in skladiščenja (glejte odsek 7).

### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij.

Izdelek ne predstavlja možnosti nevarnih reakcij.

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

Izogibajte se neprimernemu rokovanju.

### 10.5 Nezdružljivi materiali.

Držite stran od sredstev oksidacije in visoko alkalnih ali kislih materialov, da preprečite eksotermične reakcije.

### 10.6 Nevarni produkti razgradnje.

Ob namenski rabi ni razpadanja.

## ODDELEK 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI.

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

Za ta produkt testirani podatki niso na voljo.

a) akutna strupenost;

PRETIL

oralna (LD50):	> 4000 mg/kg (podgana, pirimetanil)
inhalacijska (LC50):	> 1,98 mg/L (podgana, 4 ure, pirimetanil)
dermalna (LD50):	> 5000 mg/kg (podgana, pirimetanil)

b) jedkost za kožo/draženje kože;

Ni dokončnih podatkov za klasifikacijo.

c) resne okvare oči/draženje;

Na podlagi dostopnih podatkov kriteriji klasifikacije niso doseženi.

d) preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože;

# VARNOSTNI LIST

(v skladu z Uredbo (EU) 2020/878)

## PRETIL



Različica 1 Datum priprave: 28/02/2023

Stran 7 od 10  
Datum tiska: 01/12/2025

Na podlagi dostopnih podatkov kriteriji klasifikacije niso doseženi.

e) mutagenost za zarodne celice;  
Ni dokončnih podatkov za klasifikacijo.

f) rakotvornost;  
Ni dokončnih podatkov za klasifikacijo.

g) strupenost za razmnoževanje;  
Ni dokončnih podatkov za klasifikacijo.

h) STOT – enkratna izpostavljenost;  
Ni dokončnih podatkov za klasifikacijo.

i) STOT – ponavljajoča se izpostavljenost;  
Ni dokončnih podatkov za klasifikacijo.

j) nevarnost pri vdihavanju.  
Ni dokončnih podatkov za klasifikacijo.

### 11.2 Podatki o drugih nevarnostih.

#### Lastnosti endokrinih motilcev

Ta izdelek ne vsebuje komponent z lastnostmi endokrinih motenj, ki vplivajo na zdravje ljudi.

#### Drugi podatki

Ni podatkov o drugih škodljivih učinkih na zdravje.

## ODDELEK 12: EKOLOŠKI PODATKI.

### 12.1 Strupenost.

Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Podatki veljajo za pirimetanil:

vodna bolha ( <i>Daphnia magna</i> ),	EC50 (48 ur):	2,9 mg/L
alge	EC50 (96 ur):	1,2 mg/L
ribe	EC50 (96 ur):	10,56 mg/L

### 12.2 Obstočnost in razgradljivost.

Ni dostopnih podatkov o biorazgradljivosti prisotnih snovi.

Pirimetanil je zmerno do srednje obstojen v tleh v temnih aerobnih pogojih.

Ni informacij glede obstojnosti in razkrajanja tega produkta.

### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih.

Biokoncentracijski faktor (BCF): Pirimetanil ima nizek bioakumulacijski potencial.

### 12.4 Mobilnost v tleh.

Znana ali predvidena razporeditev na dele okolja: Pirimetanil ima nizko do visoko mobilnost v zemlji (Koc = 75 - 751 ml/g).

Površinska napetost: Ni podatkov.

Absorpcija/desorpcija: Ni podatkov.

### 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB.

Ni informacij glede rezultatov ocene produkta PBT in vPvB.

### 12.6 Propiedades de alteración endocrina.

Ta izdelek ne vsebuje komponent z lastnostmi endokrinih motenj v okolju.

### 12.7 Drugi škodljivi učinki.

Ni informacij glede drugih neželenih učinkov na okolje.

## ODDELEK 13: ODSTRANJEVANJE.

# VARNOSTNI LIST

(v skladu z Uredbo (EU) 2020/878)

## PRETIL



Različica 1 Datum priprave: 28/02/2023

Stran 8 od 10  
Datum tiska: 01/12/2025

### 13.1 Metode ravnanja z odpadki.

Ne odlagajte v kanalizacije ali vodotoke. Z odpadki in praznimi vsebniki je treba rokovati oz. jih odstranjevati v skladu s trenutno, lokalno/nacionalno zakonodajo.

Upoštevajte določbe Direktive 2008/98/ES glede upravljanja z odpadki.

Klasifikacija odpadkov v skladu z Evropskim katalogom odpadkov:

02 ODPADKI IZ KMETIJSTVA, VRTNARSTVA, RIBOGOSTVA, GOZDARSTVA, LOVA IN RIBIŠTVA TER PRIPRAVE IN PREDELAVE HRANE

02 01 Odpadki iz kmetijstva, vrtnarstva, ribogojstva, gozdarstva, lova in ribištva

02 01 08 Agrokemični odpadki, ki vsebujejo nevarne snovi

Metoda obdelave v skladu z Direktivo 2008/98/ES:

Postopki Odstranjevanja

D10 Sežiganje na kopnem

Poskrbeti da sredstvo ne pride v vodotoke, kanalizacijo in na deponije, kakor tudi ne po drugih površinah, kar bi lahko pripeljalo da onesnaženja okolja.

Uporabnik mora oddati prazno embalažo, ostanke neporabljenega sredstva ali sredstva, ki mu je potekel rok uporabnosti na prodajnem mestu fitofarmaceutskega sredstva ali pri 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.

## ODDELEK 14: PODATKI O PREVOZU.

Transport v skladu s pravili ADR za cestni transport, pravila RID za železnice, ADN za notranje vodotoke, IMDG za pomorski in ICAO/IATA za zračni transport.

**Zemlja:** transport po cesti: ADR, transport po železnici RID.

Transportna dokumentacija: opomba o pošiljki in napisana navodila

**Morje:** transport z ladjo: IMDG.

Transportna dokumentacija: izkaz tovora

**Zrak:** transport z letalom: ICAO/IATA.

Transportna dokumentacija: zračni izkaz.

### 14.1 Številka ZN in številka ID.

Št. ZN: UN3082

### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN.

Opis:

ADR/RID: UN 3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (VSEBUJE PIRIMETANIL (ISO) N-(4,6-DIMETILPIRIMIDIN-2-IL)ANILIN), 9, PG III, (-)

IMDG: UN 3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (VSEBUJE PIRIMETANIL (ISO) N-(4,6-DIMETILPIRIMIDIN-2-IL)ANILIN), 9, PG III, MARINE POLLUTANT

ICAO/IATA: UN 3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (VSEBUJE PIRIMETANIL (ISO) N-(4,6-DIMETILPIRIMIDIN-2-IL)ANILIN), 9, PG III

### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza.

Razred(i): 9

### 14.4 Skupina embalaže.

Pakirna skupina: III

### 14.5 Nevarnosti za okolje.

Onesnaževalec morja: če



Okolju nevarno

Transport z ladjo, FEm – Listi za nujne primere (O – ogenj, R - razlitja): F-A,S-F

# VARNOSTNI LIST

(v skladu z Uredbo (EU) 2020/878)

## PRETIL



Različica 1 Datum priprave: 28/02/2023

Stran 9 od 10  
Datum tiska: 01/12/2025

### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika.

Oznake: 9



Številka nevarnosti: 90

ADR LQ: 5 L

IMDG LQ: 5 L

ICAO LQ: 30 kg B

Določbe glede količinskega transporta ADR: V skladu z ADR količinski transport ni odobren.  
Nadaljujte v skladu s točko 6.

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

Produkt se ne prevažata s količinskim transportom.

## ODDELEK 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI.

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

Produkt ni predmet Uredbe (ES) št. 1005/2009 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. septembra 2009 glede snovi, ki imajo negativne učinke na ozonsko plast.

Klasifikacija produkta v skladu z Dodatkom I Direktive 2012/18/EU (SEVESO III): E2

Produkt ni predmet Uredbe (EU) št. 528/2012 glede dostopnosti na trgu in uporabi bio-kislinskih produktov.

Ta produkt ni predmet postopka Uredbe (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij.

### 15.2 Ocena kemijske varnosti.

Ocena kemične varnosti produkta ni bila izvedena.

## ODDELEK 16: DRUGI PODATKI.

Celotno besedilo fraz H, ki se pojavljajo v razdelku 3:

H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Klasifikacijske kode:

Acute Tox. 4 : Akutna strupenost (oralno), kategorija 4  
Aquatic Chronic 2 : Kronični učinek za vodno okolje, kategorija 2  
Skin Sens. 1 : Senzibilizator kože, kategorija 1

### Razvrstitev in postopek, uporabljen za izpeljavo razvrstitve za zmesi v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 [uredba CLP]:

Fizikalne nevarnosti	Na podlagi podatkov o preskusih
Nevarnosti za zdravje	Metoda izračuna
Nevarnosti za okolje	Metoda izračuna

- Nadaljevanje na naslednji strani. -

# VARNOSTNI LIST

(v skladu z Uredbo (EU) 2020/878)

## PRETIL



Različica 1 Datum priprave: 28/02/2023

Stran 10 od 10  
Datum tiska: 01/12/2025

Priporočljivo je, da izvedete osnovno usposabljanje glede zdravja in varnosti pri delu, da lahko pravilno uporabljate ta produkt.

Uporabljene krajšave in kratice:

ADR/RID: Evropski sporazum glede mednarodnega transporta nevarnih snovi po cesti.

CEN: Evropski komite za standardizacijo.

DMEL: Derived Minimal Effect Level, Izpeljana minimalna stopnja učinka; stopnja izpostavljenosti skladna z nizkim tveganjem; to tveganje mora biti smatrano kot sprejemljivi minimum.

DNEL: Derived No Effect Level, Izpeljana stopnja brez učinka; stopnja izpostavljenosti snovi pod katero ni pričakovati negativnih učinkov.

PPE: Osebna zaščitna oprema.

IATA: Mednarodno združenje za zračni transport.

ICAO: Organizacija mednarodnog civilnog zrakoplovstva.

IMDG: Mednarodni pomorski kodeks za nevarno blago.

RID: Uredbe glede mednarodnega transporta nevarnega blaga po železnici.

Reference ključne literature in viri podatkov:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Uredba (EU) 2020/878.

Uredba (ES) št. 1907/2006.

uredba (ES) št. 1272/2008.

Informacije v tem varnostnem podatkovnem listu so bile sestavljene v skladu UREDBO KOMISIJE (EU) 2020/878 z dne 18. junija 2020, o spremembi Priloge II k Uredbi (ES) št. 1907/2006 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA z dne 18. Decembra glede regulacije, ocenjevanja, pooblaščenja in omejevanja kemičnih snovi in zmesi (REACH).

Informacije v tem varnostnem podatkovnem listu glede priprave temeljijo na trenutnem znanju in trenutnih nacionalnih zakonih in zakonih Evropske skupnosti, če delovni pogoji uporabnika presegajo naše znanje in nadzor. Produkt se ne sme uporabljati za namene, ki niso navedeni, brez predhodnih pisnih navodil o rokovanju. Uporabnik mora vedno izvesti primerne ukrepe, da zagotovi skladnost z zahtevami, določenimi s trenutno zakonodajo. Informacije v tem varnostnem podatkovnem listu navajajo samo opis varnostnih zahtev glede priprave in jih ni mogoče smatrati kot garancijo glede lastnosti.