



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZDRAVSTVA

KLASA: UP/I-543-04/22-12/01
URBROJ: 543-03-3-2/3-22-3
Zagreb, 31. ožujka 2022.

Ministar zdravstva Republike Hrvatske na temelju članka 8. Zakona o provedbi Uredbe (EU) br. 528/2012 Europskoga parlamenta i Vijeća u vezi sa stavljanjem na raspolaganje na tržištu i uporabi biocidnih proizvoda („Narodne novine“, broj 39/13 i 47/14), povodom zahtjeva trgovačkog društva **THOR GmbH, Landwehrstrasse 1, D-67346 Speyer, Rheinland-Pfalz, Njemačka**, u predmetu međusobnog priznavanja odobrenja za biocidne proizvode, donosi

R J E Š E N J E

I. Trgovačkom društvu **THOR GmbH, Landwehrstrasse 1, D-67346 Speyer, Rheinland-Pfalz, Njemačka** (u daljnjem tekstu: nositelj odobrenja) odobrava se stavljanje na raspolaganje na tržištu Republike Hrvatske i korištenje biocidnog proizvoda **ACTICIDE C 1**.

II. Odobrenje za stavljanje na raspolaganje na tržištu i uporabu biocidnog proizvoda daje se isključivo pod uvjetima navedenima u Sažetku svojstava biocidnog proizvoda iz priloga ovoga rješenja koji je sastavni dio ovoga rješenja.

III. Nositelj odobrenja dužan je izraditi deklaraciju u skladu s uvjetima iz ovoga rješenja.

IV. Nositelj odobrenja dužan je obavijestiti Ministarstvo zdravstva o neočekivanim ili štetnim učincima biocidnog proizvoda.

V. Ovo rješenje važi do **16.03.2024.**

O b r a z l o ž e n j e

Trgovačko društvo THOR GmbH, Landwehrstrasse 1, D-67346 Speyer, Rheinland-Pfalz, Njemačka, podnijelo je zahtjev Ministarstvu zdravstva za usporednim međusobnim priznavanjem odobrenja izdanog od strane referentne države Francuske za stavljanje na raspolaganje na tržištu i uporabu biocidnog proizvoda ACTICIDE C 1. Zahtjev je podnesen na temelju članka 55. stavk 2. Uredbe (EU) br. 528/2012 radi odobravanja biocidnog proizvoda koji sadrži novu aktivnu tvar. Proveden je postupak ocjenjivanja sukladno članku 34. Uredbe (EU) br. 528/2012. Odobrenje za stavljanje na raspolaganje na tržištu i uporabu biocidnog proizvoda daje se isključivo pod uvjetima navedenima u Sažetku svojstava biocidnog proizvoda iz priloga ovoga rješenja, koji je sastavni dio ovoga rješenja. Nositelj odobrenja dužan je izraditi deklaraciju u skladu s uvjetima iz ovoga rješenja i sukladno članku 69. Uredbe (EU) br. 528/2012. Nositelj odobrenja dužan je obavijestiti Ministarstvo zdravstva o neočekivanim ili štetnim učincima biocidnog proizvoda sukladno članku 47. Uredbe (EU) br. 528/2012. Ovo rješenje važi do 16.3.2024., a u skladu s rokom važenja odobrenja referentne države i rokom iz članka 55. stavka 2. Uredbe. Na temelju naprijed navedenoga, riješeno je kao u izreci.

Uputa o pravnom lijeku:

Protiv ovog rješenja stranka može pokrenuti upravni spor pred mjesno nadležnim upravnim sudom, u roku od 30 dana od dana primitka ovog rješenja. Tužba se predaje mjesno nadležnom sudu neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.

izv. prof. dr. sc. **Vili Beroš, dr. med.**



Dostaviti:

1. THOR GmbH, Landwehrstrasse 1, D-67346 Speyer, Rheinland-Pfalz, Njemačka
2. Arhiva



Sažetak svojstava biocidnog proizvoda

ACTICIDE C 1

Vrsta proizvoda 6 – Konzervansi za proizvode tijekom skladištenja (sredstva za zaštitu)

Broj odobrenja: KLASA: UP/I-543-04/22-12/01

Broj odluke iz Registra biocidnih proizvoda (R4BP): HR-0026613-0000

1. ADMINISTRATIVNE INFORMACIJE

1.1. Trgovački naziv(i) proizvoda

Trgovački naziv	ACTICIDE C1
-----------------	-------------

1.2. Nositelj odobrenja

Naziv i adresa nositelja odobrenja	Naziv	THOR GmbH
	Adresa	Landwehrstrasse 1, D-67346 Speyer, Rheinland-Pfalz, Njemačka
Broj odobrenja	KLASA: UP/I-543-04/22-12/01	
Broj odluke iz Registra biocidnih proizvoda (R4BP)	HR-0026613-0000	
Datum odobrenja	31.3.2022.	
Datum isteka odobrenja	16.03.2024.	

1.3. Proizvođač(i) proizvoda

Naziv proizvođača	Thor GmbH
Adresa proizvođača	Landwehrstraße 1, 67346 Speyer Njemačka
Lokacija proizvodnih pogona	Landwehrstraße 1, 67346 Speyer Njemačka

1.4. Proizvođači aktivnih tvari

Aktivna tvar	5-Chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one (CIT)
Naziv proizvođača	Thor GmbH
Adresa proizvođača	Landwehrstraße 1, 67346 Speyer Njemačka
Lokacija proizvodnih pogona	Landwehrstraße 1, 67346 Speyer Njemačka

2. SASTAV I FORMULACIJA PROIZVODA

2.1. Kvalitativne i kvantitativne informacije o sastavu proizvoda

Uobičajeni naziv	IUPAC naziv	Funkcija	CAS broj	EC broj	Sadržaj (%)
5-Chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one (CIT)	5-chloro-2-methylisothiazol-3(2H)-one	Aktivna tvar	26172-55-4	247-500-7	1,11

2.2. Vrsta formulacije

AL - svaka druga tekućina

3. OZNAKE OPASNOSTI I OBAVIJESTI

Oznaka upozorenja	H314 Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka. H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži. H410 Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima. EUH071 Nagrizajuće za dišni sustav
Oznake obavijesti	P260 Ne udisati pare/maglu/aerosol. P264 Nakon uporabe temeljito oprati s vodom P272 Zagađena radna odjeća ne smije se iznositi izvan radnog prostora. P280 Nositi zaštitne rukavice/ zaštitna odjeća/zaštita očiju/lice. P273 Izbjegavati ispuštanje u okoliš. P301+P330+P331 AKO SE PROGUTA:Isprati usta.NE izazivati povraćanje. P302+P352 U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM:Oprati velikom količinom vode. P303+P361+P353 U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM (ili kosom):Odmah skinuti svu zagađenu odjeću.Isprati kožu vodom/tuširanjem. P304+P340 AKO SE UDIŠE:Premjestiti osobu na svjež zrak i postaviti ju u položaj koji olakšava disanje. P305+P351+P338 U SLUČAJU DODIRA S OČIMA:Oprezno ispirati vodom nekoliko minuta.Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje. P310 Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika. P321 Potrebna je posebna liječnička obrada (vidi upute na ovoj naljepnici). P333+P313 U slučaju nadražaja kože:Zatražiti savjet/pomoć liječnika. P362+P364 Skinuti zagađenu odjeću i oprati je prije ponovne uporabe. P391 Sakupiti proliveno/rasuto. P405 Skladištiti pod ključem. P501 Odložiti sadržaj u skladu s nacionalnim propisima. Odgovarajući postupci zbrinjavanja u skladu s Direktivom 2008/98/EZ o otpadu.

4. ODOBRENA UPORABA

4.1. Opis uporabe

Tablica 1. Uporaba br. 1 – Zaštita tekućina za pranje i čišćenje (općenito) i ostalih deterdženata

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 06: Konzervansi za proizvode tijekom skladištenja (sredstva za zaštitu)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: Ostalo Uobičajeno ime: kvasci Stadij razvoja: Ostalo Znanstveno ime: Ostalo Uobičajeno ime: bakterije Stadij razvoja: Ostalo Znanstveno ime: Ostalo Uobičajeno ime: plijesni Stadij razvoja: Ostalo
Područje primjene	u zatvorenom prostoru Zaštita proizvoda za čišćenje u kućanstvu, proizvoda za čišćenje za profesionalce, proizvoda za pranje tekstila i omekšivača

Načini primjene	Metoda: Automatsko ili ručno Detaljan opis: Automatsko ili ručno
Količine kod primjene i učestalost	Stopa primjene: bakterije: 5.55 < 15 mg a.s./kg; kvasci: 8.33 < 15 mg a.s./kg; plijesni: 2.78 < 15 mg a.s./kg Razrjeđivanje (%): - Broj i vremenski raspored primjene: -
Kategorije korisnika	industrijski
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	5 - 25 L HDPE Limenka 100 L HDPE bačva 1000 L HDPE spremnik 25 – 220 L - HDPE transportna ambalaža 600 – 1200L – IBC (HDPE) Proizvod se može razdjeljivati iz pakiranja većih od 20 L samo pomoću automatskog sustava za doziranje.

4.1.1. *Upute za uporabu specifične za uporabu*

-

4.1.2. *Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu*

- Pravna osoba koja je odgovorna za stavljanje na tržište proizvoda za profesionalne i neprofesionalne korisnike mora osigurati da koncentracija C(M)IT u tretiranim proizvodima ne prelazi granične vrijednosti postavljene za senzibilizirajuća svojstva.

4.1.3. *Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša*

-

4.1.4. *Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže*

-

4.1.5. *Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja*

-

4.2. Opis uporabe

Tablica 2. Uporaba br. 2 – Zaštita boja i premaza

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 06: Konzervansi za proizvode tijekom skladištenja (sredstva za zaštitu)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: Ostalo Uobičajeno ime: gljive (osim kvasca) Stadij razvoja: Ostalo
Područje primjene	u zatvorenom prostoru Zaštita unutarnjih boja i premaza
Načini primjene	Metoda: Automatsko ili ručno Detaljan opis: Automatsko ili ručno
Količine kod primjene i učestalost	Stopa primjene: $5.55 < 15$ mg a.s./kg Razrjeđivanje (%): - Broj i vremenski raspored primjene: -
Kategorije korisnika	industrijski
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	5 - 25 L HDPE Limenka 100 L HDPE bačva 1000 L HDPE spremnik 25 – 220 L - HDPE transportna ambalaža 600 – 1200L – IBC (HDPE) Proizvod se može razdjeljivati iz pakiranja većih od 20 L samo pomoću automatskog sustava za doziranje.

4.2.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

-

4.2.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

- Pravna osoba koja je odgovorna za stavljanje na tržište proizvoda za profesionalne i neprofesionalne korisnike mora osigurati da koncentracija C(M)IT u tretiranim proizvodima ne prelazi granične vrijednosti postavljene za senzibilizirajuća svojstva.
- Dodavanje proizvoda ACTICIDE C1 u aditive za boje i premaze smije se provoditi samo u postrojenjima povezanim s industrijskim postrojenjima za pročišćavanje otpadnih voda.

- Pravna osoba koja je odgovorna za stavljanje na tržište tretiranih proizvoda mora osigurati da deklaracija tih obrađenih proizvoda sadrži sljedeće podatke:

- Koristiti samo u zatvorenom prostoru.

4.2.3. *Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša*

-

4.2.4. *Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže*

-

4.2.5. *Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja*

-

4.3. Opis uporabe

Tablica 3. Uporaba br. 3 – Zaštita aditiva koji se koriste u proizvodnji papira

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 06: Konzervansi za proizvode tijekom skladištenja (sredstva za zaštitu)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: Ostalo Uobičajeno ime: bakterije Stadij razvoja: Ostalo Znanstveno ime: Ostalo Uobičajeno ime: kvasci Stadij razvoja: Ostalo Znanstveno ime: Ostalo Uobičajeno ime: plijesni Stadij razvoja: Ostalo
Područje primjene	u zatvorenom prostoru Zaštita proizvoda koji se koriste za proizvodnju papira, kao što je nanošenje premaza na foto papir, u papirnoj industriji samo za završne suhe postupke.
Načini primjene	Metoda: Automatsko ili ručno Detaljan opis: Automatsko ili ručno
Količine kod primjene i učestalost	Stopa primjene: bakterije: 8.33 -22.2 mg a.s./kg ; kvasci: 22.2 mg a.s./kg ; pljesni: 5.55 -22.2 mg a.s./kg Razrjeđivanje (%): - Broj i vremenski raspored primjene: -
Kategorije korisnika	industrijski
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	5 - 25 L HDPE Limenka

	100 L HDPE bačva 1000 L HDPE spremnik 25 – 220 L - HDPE transportna ambalaža 600 – 1200L – IBC (HDPE) Proizvod se može razdjeljivati iz pakiranja većih od 20 L samo pomoću automatskog sustava za doziranje.
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

4.3.1. *Upute za uporabu specifične za uporabu*

-

4.3.2. *Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu*

- Ograničite uporabu proizvoda za zaštitu aditiva koji se koriste u industriji papira samo za završne suhe postupke.
- Pravna osoba koja je odgovorna za stavljanje na tržište tretiranih proizvoda mora osigurati da deklaracija tih obrađenih proizvoda sadrži sljedeće podatke:
 - Upotreba aditiva konzerviranih s ACTICIDE C1 mora se provoditi u postrojenjima koje su povezane s industrijskim postrojenjima za pročišćavanje otpadnih voda.

4.3.3. *Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša*

-

4.3.4. *Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže*

-

4.3.5. *Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja*

-

4.4. **Opis uporabe**

Tablica 4. Uporaba br. 4 – Zaštita ljepila i veziva

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 06: Konzervansi za proizvode tijekom skladištenja (sredstva za zaštitu)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: Ostalo Uobičajeno ime: bakterije Stadij razvoja: - Znanstveno ime: Ostalo Uobičajeno ime: kvasci Stadij razvoja: Ostalo

	Znanstveno ime: Ostalo Uobičajeno ime: plijesni Stadij razvoja: Ostalo
Područje primjene	u zatvorenom prostoru Zaštita ljepila i veziva na osnovu vode koji pripadaju skupini ljepila za fizičko otvrdnjavanje, na pr. ljepila na osnovu otapala, disperzijska ljepila (lateks), koloidni sustavi, kontaktna ljepila, itd.
Načini primjene	Metoda: Automatsko ili ručno Detaljan opis: Automatsko ili ručno
Količine kod primjene i učestalost	Stopa primjene: bakterije: 33.3 -400 mg a.s./kg ; kvasci: 22.2 -400 mg a.s./kg ; pljesni: 5.55 -400 mg a.s./kg Razrjeđivanje (%): - Broj i vremenski raspored primjene: -
Kategorije korisnika	industrijski
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	5 - 25 L HDPE Limenka 100 L HDPE bačva 1000 L HDPE spremnik 25 – 220 L - HDPE transportna ambalaža 600 – 1200L – IBC (HDPE) Proizvod se može razdjeljivati iz pakiranja većih od 20 L samo pomoću automatskog sustava za doziranje.

4.4.1. *Upute za uporabu specifične za uporabu*

-

4.4.2. *Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu*

-

4.4.3. *Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša*

-

4.4.4. *Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže*

-

4.4.5. *Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja*

-

4.5. Opis uporabe

Tablica 5. Uporaba br. 5 – Zaštita pigmentne paste

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 06: Konzervansi za proizvode tijekom skladištenja (sredstva za zaštitu)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: kvasci Uobičajeno ime: kvasci Stadij razvoja: Ostalo Znanstveno ime: Ostalo Uobičajeno ime: plijesni Stadij razvoja: Ostalo
Područje primjene	u zatvorenom prostoru Zaštita pigmentne paste. Pigmentne paste su visoko koncentrirani aditivi koji se ugrađuju u boje radi bojanja osnovne boje različitim nijansama boja
Načini primjene	Metoda: Automatsko ili ručno Detaljan opis: Automatsko ili ručno
Količine kod primjene i učestalost	Stopa primjene: kvasci: 16.65 - 40 mg a.s./kg ; pljesni: 22.2 - 40 mg a.s./kg Razrjeđivanje (%): Broj i vremenski raspored primjene: kvasci: 16.65 - 40 mg a.s./kg pljesni: 22.2 - 40 mg a.s./kg
Kategorije korisnika	industrijski
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	5 - 25 L HDPE Limenka 100 L HDPE bačva 1000 L HDPE spremnik 25 – 220 L - HDPE transportna ambalaža 600 – 1200L – IBC (HDPE) Proizvod se može razdjeljivati iz pakiranja većih od 20 L samo pomoću automatskog sustava za doziranje.

4.5.1. Upute za uporabu specifične za uporabu

-

4.5.2. Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu

-

4.5.3. *Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša*

-

4.5.4. *Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže*

-

4.5.5. *Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja*

-

4.6. Opis uporabe

Tablica 6. Uporaba br. 6 – Zaštita bojila

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 06: Konzervansi za proizvode tijekom skladištenja (sredstva za zaštitu)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: bakterije Uobičajeno ime: bakterije Stadij razvoja: Ostalo Znanstveno ime: Ostalo Uobičajeno ime: gljive (osim kvasca) Stadij razvoja: Ostalo
Područje primjene	u zatvorenom prostoru Zaštita bojila. Obično su to tekuće smjese u kojima je pigment već raspršen kako bi se olakšala ugradnja tih u boju / lak.
Načini primjene	Metoda: Automatsko ili ručno Detaljan opis: Automatsko ili ručno
Količine kod primjene i učestalost	Stopa primjene: bakterije: 11.1 - 40 mg a.s./kg; pljesni: 5.55 - 40 mg a.s./kg Razrjeđivanje (%): Broj i vremenski raspored primjene: bakterije: 11.1 - 40 mg a.s./kg pljesni: 5.55 - 40 mg a.s./kg
Kategorije korisnika	industrijski
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	5 - 25 L HDPE Limenka 100 L HDPE bačva 1000 L HDPE spremnik 25 – 220 L - HDPE transportna ambalaža

	600 – 1200L – IBC (HDPE) Proizvod se može razdjeljivati iz pakiranja većih od 20 L samo pomoću automatskog sustava za doziranje.
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

4.6.1. *Upute za uporabu specifične za uporabu*

-

4.6.2. *Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu*

-

4.6.3. *Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša*

-

4.6.4. *Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže*

-

4.6.5. *Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja*

-

4.7. **Opis uporabe**

Tablica 7. Uporaba br. 7 – Zaštita polimernih disperzija

Vrsta proizvoda	Vrsta proizvoda 06: Konzervansi za proizvode tijekom skladištenja (sredstva za zaštitu)
Ako je relevantno, točan opis odobrene uporabe	-
Ciljni organizam(mi) (uključujući razvojnu fazu)	Znanstveno ime: Ostalo Uobičajeno ime: bakterije Stadij razvoja: Ostalo Znanstveno ime: Ostalo Uobičajeno ime: kvasci Stadij razvoja: Ostalo Znanstveno ime: Ostalo Uobičajeno ime: plijesni Stadij razvoja: Ostalo
Područje primjene	u zatvorenom prostoru Zaštita polimernih disperzija. Polimerne disperzije mogu se koristiti za proizvodnju različitih krajnjih proizvoda kao što su boje, brtvila, ljepila i pigmentne paste.
Načini primjene	Metoda: Automatsko ili ručno Detaljan opis: Automatsko ili ručno

Količine kod primjene i učestalost	Stopa primjene: bakterije: 8.33 - 40 mg a.s./kg; kvasci: 10.55 - 40 mg a.s./kg; pljesni: 5.55 – 40 mg a.s./kg Razrjeđivanje (%): - Broj i vremenski raspored primjene: bakterije: 8.33 - 40 mg a.s./kg kvasci: 10.55 - 40 mg a.s./kg pljesni: 5.55 – 40 mg a.s./kg
Kategorije korisnika	industrijski
Veličine pakiranja i ambalažni materijal	5 - 25 L HDPE Limenka 100 L HDPE bačva 1000 L HDPE spremnik 25 – 220 L - HDPE transportna ambalaža 600 – 1200L – IBC (HDPE) Proizvod se može razdjeljivati iz pakiranja većih od 20 L samo pomoću automatskog sustava za doziranje.

4.7.1. *Upute za uporabu specifične za uporabu*

-

4.7.2. *Mjere za smanjenje rizika specifične za uporabu*

- Dodavanje proizvoda ACTICIDE C1 u polimerne disperzije smije se provoditi samo u postrojenjima povezanim s industrijskim postrojenjima za pročišćavanje otpadnih voda.
- Pravna osoba koja je odgovorna za stavljanje na tržište predmeta koji sadrže zaštićene polimerne disperzije osigurava da deklaracija ovih obrađenih predmeta sadrži sljedeće podatke:

- Koristite samo u zatvorenom.

4.7.3. *Ako su specifične za uporabu, pojedinosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša*

-

4.7.4. *Ako su specifične za uporabu, upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže*

-

4.7.5. *Ako su specifični za uporabu, uvjeti skladištenja i rok trajanja proizvoda u uobičajenim uvjetima skladištenja*

-

5. OPĆE UPUTE ZA UPORABU¹

5.1. Upute za uporabu

- Uvijek pročitajte deklaraciju ili letak prije upotrebe i slijedite sve upute.
- Poželjno je da se proizvod doda u sustav putem dozirne pumpe (kontinuirane ili diskontinuirane) na mjestu gdje se brzo i ravnomjerno raspoređuje u proizvodu koji treba zaštititi. Dodavanje se može izvršiti u bilo kojoj fazi proizvodnje proizvoda. Za optimalno zaštitu preporuča se dodavanje što ranije u proizvodnom postupku.
- Korisnik ACTICIDE C1 mora izvoditi mikrobiološke testove kako bi dokazao primjerenost zaštite i time odredio učinkovitu dozu sredstva za zaštitu za određene matrice tj. proizvod / mjesto / sustav.

- Trajanje i uvjeti skladištenja zaštićenih matrica tj. konzerviranih proizvoda mogu utjecati na učinkovitost proizvoda, zbog čega treba provesti mikrobiološka ispitivanja kako bi se utvrdila odgovarajuća stopa primjene bez prekoračenja najveće dopuštene količine primijenjene tvari.

- Ako je potrebno, obratite se proizvođaču proizvoda za zaštitu.

- Obavijestite nositelja registracije ako je primjena neučinkovita.

5.2. Mjere za smanjenje rizika

- Nosite zaštitne rukavice otporne na kemikalije (materijal za rukavice koji će naznačiti nositelj odobrenja u sigurnosno tehničkom listu proizvoda), zaštitni kombinezon (najmanje kategorija III, tip 4), zaštitu za dišni sustav i štitnik za lice tijekom rukovanja proizvodom.

- Smanjite ručne faze postupka (izravno rukovanje proizvodom) na najmanju moguću mjeru.

Pravna osoba odgovorna za stavljanje na tržište proizvoda za neprofesionalne korisnike mora osigurati da koncentracija C(M)IT u tretiranim proizvodima ne prelazi graničnu vrijednost, koja je utvrđena za senzibilizirajuća svojstva proizvoda.

5.3. Pojediniosti o vjerojatnim izravnim i posrednim učincima, upute za prvu pomoć i hitne mjere u slučaju nužde za zaštitu okoliša

Simptomi otrovanja:

Dodir s kožom i očima uzrokuje crvenilo, bol, pečenje, suzenje, otok i druge znakove nagrizanja. Udisanje može uzrokovati žarenje u ždrijelu i nosu, kašalj i otežano disanje. Ako se proguta može uzrokovati teško nagrizanje probavnih organa, povraćanje, šok i kolaps.

Mjere prve pomoći:

- Opće mjere: Odmah skinuti onečišćenu odjeću i obuću i odložiti na siguran način.
- Kontakt s kožom: Izloženu kožu odmah oprati vodom, ispirati najmanje 15 minuta. Odmah pozvati liječnika ili Centar za kontrolu otrovanja (tel. 01/2348-342). Ako se pojave simptomi nadražaja ili nagrizanja kože, potražite liječničku pomoć.

- Dodir s očima: Odmah isprati oči većom količinom mlake vode povremeno podižući gornji i donji kapak i nastaviti ispiranje najmanje 15 minuta. Ako osoba nosi kontaktne leće i ako se one lako uklanjaju, nakon 5 minuta ispiranja izvaditi kontaktne leće i nastaviti s ispiranjem. Odmah pozvati liječnika ili Centar za kontrolu otrovanja (tel. 01/2348-342). Ako se pojave simptomi nadražaja oka ili oštećenje vida, potražite liječničku pomoć.

- Gutanje: Odmah isprati usta manjom količinom vode. NE izazivati povraćanje. Odmah pozvati liječnika ili Centar za kontrolu otrovanja (tel. 01/2348-342). Odmah potražite liječničku pomoć ako se pojave simptomi i/ili

¹ Upute o uporabi, mjere za smanjenje rizika i druge smjernice za uporabu u ovom odjeljku vrijede za svaku autoriziranu uporabu.

kod gutanja većih količina.

- Udisanje (pare, raspršene maglice): Premjestiti osobu na svjež zrak i neka miruje. Odmah pozvati liječnika ili Centar za kontrolu otrovanja (tel. 01/2348-342). Odmah potražite liječničku pomoć ako se pojave simptomi i/ili ako se udahnuća veća količina.

Tijekom razgovora s liječnikom ili Centrom za kontrolu otrovanja imajte pri ruci originalno pakiranje ili deklaraciju proizvoda.

5.4. Upute za sigurno odlaganje proizvoda i ambalaže

- Neupotrijebljen proizvod ne ispuštajte u tlo, u vodotoke, u cijevi (sudoper, toalete ...) niti u odvodne kanale.
- Neupotrijebljen proizvod, njegovu ambalažu i sav ostali otpad odložite u skladu s lokalnim propisima.

5.5. Uvjeti skladištenja i roka trajanja proizvoda pod normalnim uvjetima skladištenja

- Rok trajanja: 2 godine.
- Čuvati na temperaturi $> 0^{\circ}\text{C}$.

6. OSTALE INFORMACIJE

- Sadrži metil-2H-izotiazol-3-on (MIT).