

Povzetek lastnosti biocidnega proizvoda

**Ime prvič avtoriziranega
proizvoda:** FR 6124 FROSCHTAL TO

Vrsta(-e) proizvoda(-ov): Vrsta proizvodov 08 - Sredstva za zaščito lesa (sredstva za konzerviranje)

Številka dovoljenja: SI-0026475-0000

**Referenčna številka vnosa v
R4BP 3:** SI-0026475-0000

Kazalo

Upravne informacije	1
1.1. Trgovska imena proizvoda	1
1.2. Imetnik dovoljenja	1
1.3. Proizvajalec(-ci) biocidnih proizvodov	1
1.4. Proizvajalec(ci) aktivne(ih) snovi	1
2. Sestava in formulacija proizvoda	3
2.1. Kvalitativni in kvantitativni podatki o sestavi biocidnega proizvoda	3
2.2. Vrsta formulacije	3
3. Stavki o nevarnosti in previdnostni stavki	3
4. Dovoljena(e) uporaba	4
5. Splošna navodila za uporabo	7
5.1. Navodila za uporabo	7
5.2. Ukrepi za zmanjšanje tveganja	8
5.3. Značilnosti verjetnih direktnih ali indirektnih učinkov, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja	8
5.4. Navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže	9
5.5. Pogoji za shranjevanje in rok uporabnosti proizvoda pri običajnih pogojih skladiščenja	9
6. Druge informacije	10

Upravne informacije

1.1. Trgovska imena proizvoda

FR 6124 FROSCHTAL TO

1.2. Imetnik dovoljenja

Ime in naslov imetnika dovoljenja	Ime in priimek	FROSCH CHEMIE SL
	Naslov	PINTOR VILACINCA 18A 08213 POLINYA Španija
Številka dovoljenja	SI-0026475-0000	
Referenčna številka vnosa v R4BP 3	SI-0026475-0000	
Datum dovoljenja	20/05/2021	
Datum izteka veljavnosti dovoljenja	31/01/2025	

1.3. Proizvajalec(-ci) biocidnih proizvodov

Ime proizvajalca	FROSCH CHEMIE, S.L.,
Naslov proizvajalca	C/ Pintor Vila Cinca, 18 A - Pol. Ind. Can Humet de Dalt, 08213 Polinyà (Barcelona), Španija
Lokacije proizvodnje	C/ Pintor Vila Cinca, 18 A - Pol. Ind. Can Humet de Dalt, 08213 Polinyà (Barcelona), Španija

1.4. Proizvajalec(ci) aktivne(ih) snovi

Aktivna snov	63 - Alkil (C12–16) dimetilbenzil amonijev klorid (ADBAC/BKC (C12–16))
Ime proizvajalca	Lonza Cologne GmbH,
Naslov proizvajalca	Nattermannallee 1, 50829 Cologne, Nemčija
Lokacije proizvodnje	Lonza Inc. , 8316 West Route 24, IL 61547 Mapleton, Združene države Amerike

Aktivna snov	63 - Alkil (C12–16) dimetilbenzil amonijev klorid (ADBAC/BKC (C12–16))
Ime proizvajalca	Thor Especialidades, S.A.,
Naslov proizvajalca	Pol.Ind.El Pla - Avda. de la Indústria Nº1, 08297 Castellgalí, Španija
Lokacije proizvodnje	Pol.Ind.El Pla - Avda. de la Indústria Nº1, 08297 Castellgalí, Španija

Aktivna snov	39 - 3-jodo-2-propinil butilkarbamat (IPBC)
Ime proizvajalca	TROY CHEMICAL COMPANY BV,
Naslov proizvajalca	Uiverlaan 12E, 3145 XN Maassluis, Nizozemska
Lokacije proizvodnje	One Avenue L, 07105 Newark (New Jersey), Združene države Amerike
	Troy Rheinland GmbH, Industriepark 23, 56593 Horhausen, Nemčija

Aktivna snov	9 - Borova kislina
Ime proizvajalca	Etimine S.A.,
Naslov proizvajalca	204, Z.I. Scheleck II L, 3225 Bettembourg, Luksemburg
Lokacije proizvodnje	EMET, 43700 Kütahya, Turčija

Aktivna snov	9 - Borova kislina
Ime proizvajalca	Rio Tinto Iron & Titanium GmbH (acting for Borax Europe Limited (UK)),
Naslov proizvajalca	Alfred-Herrhausen-Allee 3-5, 65760 Eschborn, Nemčija
Lokacije proizvodnje	US Borax Inc, 14486 Borax Road Boron, CA 93516-2000, 93516-2000 Boron, Združene države Amerike

2. Sestava in formulacija proizvoda

2.1. Kvalitativni in kvantitativni podatki o sestavi biocidnega proizvoda

Splošno ime	Ime IUPAC	Funkcija	Številka CAS	Številka EC	Vsebnost (%)
Alkil (C12–16) dimetilbenzil amonijev klorid (ADBAC/BKC (C12–16))		Aktivna snov	68424-85-1	270-325-2	25
Borova kislina	boric acid	Aktivna snov	10043-35-3	233-139-2	4
3-jodo-2-propinil butilkarbammat (IPBC)		Aktivna snov	55406-53-6	259-627-5	2,5

2.2. Vrsta formulacije

SL - topen koncentrat

3. Stavki o nevarnosti in previdnostni stavki

Stavki o nevarnosti	<p>Zdravju škodljivo pri zaužitju.</p> <p>Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.</p> <p>Lahko povzroči alergijski odziv kože.</p> <p>Lahko škoduje organom in grlu pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti ..</p> <p>Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.</p>
----------------------------	---

Previdnostni stavki

Ne vdihavati prahu.
Ne vdihavati dima.
Ne vdihavati plina.
Ne vdihavati meglice.
Ne vdihavati hlapov.
Ne vdihavati razpršila.
Po uporabi ..se temeljito umiti.
Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.
Preprečiti sproščanje v okolje.
Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz..
Prestreči razlito tekočino.
Odstraniti vsebino v skladu z lokalnimi/regionalnimi/nacionalnimi/mednarodnimi predpisi.

4. Dovoljena(e) uporaba

4.1 Opis uporabe

Uporaba 1 - Uporaba 1 – namenska uporaba # 1 – Začasna preventivna obdelava lesa z ročnim ali popolnoma avtomatiziranim potapljanjem s strani industrijskih (usposobljenih) uporabnikov

Vrsta proizvoda

Vrsta proizvodov 08 - Sredstva za zaščito lesa (sredstva za konzerviranje)
--

Natančen opis dovoljene uporabe, kjer je to potrebno

Izdelek FR 6124 FROSCHTAL TO se uporablja za začasno zaščito sveže posekanega svežega lesa pred naselitvijo modre glive in površinske plesni.

Ciljni organizem(-mi) (vključno z razvojno stopnjo)

Znanstveno ime: fungi Splošno ime: Sapstain fungi Razvojni stadij: Ni podatkov
Znanstveno ime: fungi Splošno ime: Mould fungi Razvojni stadij: Ni podatkov

Področje uporabe

Notranjost, znotraj

Način(-i) uporabe

Metoda: Odprt sistem: pomakanje

Podroben opis:

Podroben opis:

Odprt sistem: Obdelava z namakanjem/potapljanjem. Nanesite s potopitvijo za 5 minut, da zagotovite stik izdelka po celotni površini lesa, ki ga je treba obdelati. Minimalni čas, da izdelek učinkuje, je 24 ur.

Odmerki in pogostost uporabe

Odmerek: Stopnja uporabe: 25 L razredčene raztopine/m³ lesa.
Redčenje (%): Redčenje (%): Biocidni pripravek razredčimo med 2-4 % (m/m) v vodi.
Število in časovni raspored uporabe:

Število in čas uporabe:

Biocidni pripravek razredčimo med 2-4 % (m/m) v vodi.

Stopnja uporabe: 25 l/m³.

- Zadrževanje raztopine: 2,68 (pri 2 %)-4.5 (pri 3-4 %) g/m². Uporabite kot en sam nanos za preventivne namene.

Skupina(-e) uporabnikov

Industrijski

Strokovnjak z licenco

Velikosti in material embalaže

Sodi 30/60/200 kg

IBC 600/1000 kg

Plastika: HDPE



4.1.1 Uporba - posebna navodila za uporabo

Glejte Navodila za uporabo

4.1.2 Uporaba - posebni ukrepi za zmanjšanje tveganja

Glejte Navodila za uporabo

4.1.3 Kjer je specifična uporaba, možni direktni ali indirektni učinki, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja

Glejte Navodila za uporabo

4.1.4 Kjer je specifična uporaba, navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže

Glejte Navodila za uporabo

4.1.5 Kjer je specifična uporaba, pogoji skladiščenja in rok uporabnosti proizvoda v običajnih pogojih skladiščenja

Glejte Navodila za uporabo

5. Splošna navodila za uporabo

5.1. Navodila za uporabo

- Za nanašanje z ročnim ali popolnoma avtomatiziranim potapljanjem.
- Izdelek razredčite med 2-4 %, če želite sveži les skladiščiti z letvami, in med 3-4 %, če ga želite skladiščiti brez letev. Da bi se izognili tveganjem za ljudi in okolje, upoštevajte navodila za uporabo.
- Pred uporabo izdelka natančno preberite etiketo.
- Ne smete mešati z nobeno drugo kemikalijo.
- Prostor za nanos izdelka naj bo dobro prezračen.
- Čas prodiranja je najmanj 24 ur, odvisno od skladiščenja in atmosferskih razmer.
- Delovno komponento takoj po uporabi očistite z vodo.
- Primerne rokavice, odporne na kemikalije (EN 374), tudi s podaljšanim neposrednim stikom in naslednjim materialom za rokavice: Zaščitni indeks 6, ki ustreza > 480 minut prepustnostnega časa po EN 374. Npr. nitrilna guma (0,4 mm), kloroprenska guma (0,5 mm), butilna guma (0,7 mm).
- Nositi je treba zaščitni neprepustni kombinezon (vsaj tip 6, EN 13034).
- Vedno preberite etiketo.

5.2. Ukrepi za zmanjšanje tveganja

- Industrijska uporaba se izvaja na zaprtem območju na neprepustni trdi podlagi s podporo.
- Sveže obdelani les je treba po obdelavi hraniti v zavetju ali na neprepustni trdi podlagi ali oboje, da se preprečijo neposredne izgube v tla, kanalizacijo ali vodo.
- Morebitne izgube zaradi uporabe izdelka ali skladiščenja obdelanega lesa je treba pobrati za ponovno uporabo ali odstraniti v skladu z lokalnimi predpisi.
- Fazo avtomatiziranega potapljanja je treba izvesti s popolnoma avtomatiziranim sistemom.
- Med ravnanjem z izdelkom in mokro obdelanim lesom je treba nositi rokavice in neprepusten kombinezon.
- Izdelek lahko škoduje netopirjem. Izdelka ne uporabljajte na območjih, kjer prebivajo netopirji.

Med mešanjem in natovarjanjem je treba izpostavljenost (jedkim izdelkom) omejiti z uporabo osebne zaščitne opreme in uporabo tehničnih in organizacijskih mehanizmov upravljanja, kot so:

- Zmanjšanje ročnih faz;
- Redno čiščenje opreme in delovnega prostora;
- Izogibanje stiku z onesnaženim orodjem in predmeti;
- Usposabljanje in vodenje osebja o dobrih praksah.

OVO za fazo mešanja in natovarjanja so:

- Ustrezne rokavice;
- Kombinezon prevlečen z ustreznim pregradnim materialom glede na možnost stika s kemikalijami;
- Zaščita oči.

5.3. Značilnosti verjetnih direktnih ali indirektnih učinkov, navodila za prvo pomoč in nujni ukrepi za zaščito okolja

Verjetni neposredni in posredni nezaželeni učinki:

- Draženje in jedke opekline oči, kože, sluznice, dihalnih poti in prebavnega trakta.
- Presnovna acidoza, depresija centralnega živčnega sistema, poškodbe jeter in pljučni edem.

Ukrepi za prvo pomoč:

- Peljite osebo proč od vira izpostavljenosti in odstranite vsa onesnažena/ poškrpljena oblačila.
- Izpostavljenost oči; VEDNO preglejte in odstranite kontaktne leče, oči pri odprtih vekah spirajte vsaj 15 minut z veliko vode.
- Stik s kožo; umijte prizadeto območje z veliko vode in mila, NE drgnite.
- Vdihavanje/aspiracija; poskrbite, da bo posameznik miren in počival, ohranajte telesno temperaturo in nadzirajte dihanje. Po potrebi preverite pulz in pričnite umetno dihanje.
- Stik z usti/zaužitje; NE izzovite bruhanja, razen če to ne navede zdravstveno ali reševalno osebje.
- NIKOLI ne dajajte tekočin/trdnih snovi peroralno prizadetemu ali nezavestnemu posamezniku; posameznika postavite v levi bočni položaj s spuščeno glavo in upognjenimi kolena.
- Če se simptomi pojavijo, vztrajajo ali se poslabšajo, TAKOJ poiščite zdravniško pomoč in po možnosti s seboj prinesite embalažo ali etiketo.

Nasveti za zdravstveno in reševalno osebje:

- V primeru zaužitja ocenite realizacijski in endoskopski postopek.
- Kontraindikacija sirupa ipecac.
- Zagotovite simptomatsko in podporno zdravljenje.

NUJNI UKREPI ZA VARSTVO OKOLJA V NESREČI:

- Ne izpraznite v kanalizacijo ali vodno okolje.
- Ne dovoliti vstopa v zemljo/podtalje.
- V primeru izpusta plina ali uhajanja v vodo, tla ali drenažni sistem je treba o tem obvestiti ustrezne organe.

ČE SO POTREBNI ZDRAVSTVENI NASVETI, IMEJTE ETIKETO ALI POSODO PRI ROKI IN SE ZA TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE POSVETUJTE Z ZDRAVSTVENIM OSEBJEM.

5.4. Navodila za varno odstranjevanje proizvoda in njegove embalaže

- Prazne posode, neuporabljen izdelek, pralna voda, posode in drugi odpadki, ki nastanejo med obdelavo se štejejo kot nevarni odpadki. Te odpadke oddajte registrirani ustanovi ali podjetju v skladu z veljavnimi predpisi.
- Označite odpadke v skladu s Sklepom 2014/955 / EU.
- Ne izpuščajte v zemljo, tla, površinske vode ali kakršno koli kanalizacijo.

5.5. Pogoji za shranjevanje in rok uporabnosti proizvoda pri običajnih pogojih skladiščenja

Hraniti samo v originalni posodi. Posoda naj bo tesno zaprta in suha. Hraniti na hladnem mestu.
Ne shranjujte pri temperaturah nad 30 °C.
Rok uporabnosti: 6 mesecev od datuma proizvodnje.

6. Druge informacije

Definicije:

Usposobljeni strokovnjak: izvajalci za zatiranje škodljivcev, ki so se v skladu z veljavno nacionalno zakonodajo usposobili za posebno ravnanje z biocidnimi pripravki.