

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 1 od 22

Trgovačko ime:	ZAŠTITNA IMPREGNACIJA 750ml			
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	02.07.2025.	Izdanje broj: 1

ODJELJAK 1. IDENTIFIKACIJA TVARI / SMJESE I PODACI O TVRTKI / PODUZEĆU

1.1.		Identifikacijska oznaka proizvoda	
	Trgovačko ime:	ZAŠTITNA IMPREGNACIJA 750ml	
	Kemijsko ime:	-	
	Kataloški broj:	-	
	UFI broj:	KM4M-UNHW-MJ3W-SR5C	
	Oblik:	Tekućina	
1.2.		Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju	
	Uporaba:	Zaštitna impregnacija.	
	Namjene koje se ne preporučuju:	Nema podataka	
	Razlog za nekorištenje:	Nema podataka	
1.3.		Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list	
	Naziv tvrtke:	Como Tempera d.o.o. 	 
	Adresa:	Spinčići 160, 51215 Kastav, Hrvatska	
	Telefon:	+385(0)51.273.864; +385(0)51.273.865	
	Faks:	-	
	e-mail odgovorne osobe:	comotemper@comotemper.hr	
	Nacionalni kontakt:	-	
	Proizvođač:	PUFAS Werk KG 	
1.4.		Broj telefona za izvanredna stanja	
	Broj telefona službe za izvanredna stanja:	112	
	Broj telefona za medicinske informacije:	01-23-48-342	
	Ostali podaci:	Nema	

ODJELJAK 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI

2.1.	Razvrstavanje tvari ili smjese
2.1.1.	Razvrstavanje prema uredbi (EZ-a) br. 1272/2008 (CLP)

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 2 od 22

Trgovačko ime:	ZAŠTITNA IMPREGNACIJA 750ml			
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	02.07.2025.	Izdanje broj: 1

	Razred (klasa) opasnosti i kod kategorije:	Oznaka upozorenja*:
	Derm.senz.1 Kron. toks. vod. okol. 3	H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži. H412 Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.
2.1.2.	Dodatne obavijesti	
	Klasifikacija odgovara aktualnim propisima EU. Ista je međutim dopunjena podacima iz stručne literature i podacima poduzeća.	
*Puni tekst H i EUH oznaka dan je u Odjeljku 16.		
2.2.	Elementi označivanja	
	Identifikacija proizvoda:	ZAŠTITNA IMPREGNACIJA 750ml
	Identifikacijski broj:	-
	Broj autorizacije:	-
	Piktogrami:	
	Oznaka opasnosti:	UPOZORENJE
	Oznake upozorenja:	H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži. H412 Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.
	Oznake obavijesti:	P101 Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu. P102 Čuvati izvan dohvata djece. P261 Izbjegavati udisanje pare/aerosola. P280 Nositi zaštitne rukavice/zaštitu za oči. P302+P352 U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: oprati velikom količinom vode/sapuna. P333+P313 U slučaju nadražaja ili osipa na koži: zatražiti savjet/pomoć liječnika. P362+P364 Skinuti zagađenu odjeću i oprati je prije ponovne uporabe. P273 Izbjegavati ispuštanje u okoliš. P501 Odložiti sadržaj/spremnik u skladu s nacionalnom/ regionalnom/lokalnom regulativom u vezi gospodarenja otpadom - predati tvrtki ovlaštenoj za zbrinjavanje otpada.
	Dodatni podaci o opasnostima:	Opasni sastojci: 2-OKTIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON; CAS-br.: 26530-20-1, 1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ON; CAS-br.: 2634-33-5, SMJESA 5-KLOR-2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONA I 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONA (3:1) ; CAS-Nr. : 55965-84-9
2.3.	Ostale opasnosti	

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 3 od 22

Trgovačko ime:	ZAŠTITNA IMPREGNACIJA 750ml			
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	02.07.2025.	Izdanje broj: 1

Nije poznato da ova smjesa sadrži SVHC tvari >0,1% (<https://echa.europa.eu/candidate-list-table>).

Potencijalni štetni učinci na ljude i simptomi
Ovaj proizvod ne sadrži nikakve tvari koje pokazuju svojstva endokrine disrupcije prema neciljanim organizmima, jer nijedan od sastojaka ne ispunjava kriterije.

Potencijalni štetni učinci na okoliš
Ovaj proizvod ne sadrži nikakve tvari koje pokazuju svojstva endokrine disrupcije prema neciljanim organizmima, jer nijedan od sastojaka ne ispunjava kriterije.

Tvari u smjesi ne ispunjavaju PBT/vPvB kriterije prema Uredbi REACH, Prilog XIII.

Informacije za potrebe Provedbene uredbe (EU) 2016/131 C(M)IT/MIT (3:1):
Sadrži biocidni proizvod (konzervans): sadrži metilkloroizotiazolinon/metilizotiazolinon (3:1), benzoizotiazolinon, oktilizotiazolinon.

Navođenje BIT i C(M)IT/MIT (3:1) kao komponenti koje određuju opasnost: prema Uredbi CLP (EU) 1272/2008, Prilog II 2.8, sve senzibilizirajuće tvari moraju biti naznačene, čak i ako ne doprinose klasifikaciji opasnih tvari.

ODJELJAK 3. SASTAV / INFORMACIJE O SASTOJJCIMA

CAS/ EC/ Indeksni broj	Broj registracije po REACH-u	% mase	Ime	Razvrstavanje prema (EZ)1272/2008 (CLP)
52-51-7/ 200-143-0/ 603-085-00-8	01-2119980938- 15-0000	≥ 0,025 - < 0,25 %	Bronopol (INN)	Ozlj.oka 1, H318 Ak. toks. 4, H302 Ak. toks. 4, H312 Nadraž.koža 2, H315 TCOJ 3, H335 Ak. toks. vod. okol. 1, H400 Kron. toks. vod. okol. 2, H411 Specifične granične vrijednosti: (M akutno=10)

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 4 od 22

Trgovačko ime:	ZAŠTITNA IMPREGNACIJA 750ml				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	02.07.2025.	Izdanje broj:	1

26530-20-1/ 247-761-7/ 613-112-00-5	01-2120768921- 45-0001	≥ 0,0025 - < 0,025 %	2-oktil-2H-izotiazol-3-on	Ak. toks. 2, H330 Ak. toks. 3, H301 Ak. toks. 3, H311 Nagriz.koža 1, H314 Ozlj.oka 1, H318 Derm.senz.1, H317 Ak. toks. vod. okol. 1, H400 Kron. toks. vod. okol. 1, H410 Specifične granične vrijednosti: Derm. senz. 1A; H317: C C ≥ 0,0015% (M=100) (ATE - dermalno: 311 mg/kg) (ATE - udisanje (prašina, magla): 0,27 mg/L) (ATE - oralno: 125 mg/kg)
2634-33-5/ 220-120-9/ -	01-2120761540- 60	≥ 0,001 - < 0,002 %	1,2-benziiizotiazolin - 3(2H)-on	Ak. toks. 2, H330 Ozlj.oka 1, H318 Ak. toks. 4, H302 Nadraž.koža 2, H315 Derm. senz. 1, H317 Ak. toks. vod. okol. 1, H400 Kron. toks. vod. okol. 1, H410 Specifične granične vrijednosti: Derm. senz. 1 ; H317: C ≥ 0,036 % (M=1) (ATE - inhalacijski (prašina, magla) : 0,21 mg/L) (ATE - oralno : 450 mg/kg)

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 5 od 22

Trgovačko ime:	ZAŠTITNA IMPREGNACIJA 750ml				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	02.07.2025.	Izdanje broj:	1

55965-84-9 / -/ -	01-2120764691- 48	$\geq 0,00008$ - $< 0,00009$ %	Reakcijska smjesa: 5- kloro-2-metil-2H izotiazol-3-ona i 2-metil- 2H-izotiazolin-3 ona (3:1)	Ak. toks. 2, H310 Ak. toks. 2, H330 Ak. toks. 3, H301 Nagriz.koža 1C, H314 Ozlj.oka 1, H318 Derm.senz. 1, H317 Ak. toks. vod. okol. 1, H400 Kron. toks. vod. okol. 1, H410 Specifične granične vrijednosti: Ozlj.oka 1; H318: C $\geq$ 0,6 % Nagriz.koža 1C ; H314: C $\geq$ 0,6 % Nadraž.oka 2; H319: C $\geq$ 0,06 % Nadraž.koža 2; H315: C $\geq$ 0,06 % Derm.senz.1, 1A ; H317: C $\geq$ 0,0015 % (M=100)
-------------------------	----------------------	--------------------------------	--	---

Sastoji se od: plastične disperzije, vode, zaštitnog filma i aditiva

ODJELJAK 4. MJERE PRVE POMOĆI		
4.1.	Opis mjera prve pomoći	
	Opće napomene:	Slijedite upute za uporabu na etiketi. U slučaju sumnje ili zdravstvenih tegoba potražiti pomoć liječnika. Skinuti kontaminiranu odjeću i obuću.
	Nakon udisanja:	Izvesti osobu na čisti prostor i svjež zrak. U slučaju simptoma potražiti savjet liječnika.
	Nakon dodira s kožom:	Skinuti kontaminiranu odjeću i obuću. Isprati zahvaćeno područje tekućom, mlakom vodom, nasapunati blagim sapunom i nastaviti ispiranje 10-15 min. U slučaju simptoma potražiti savjet liječnika.
	Nakon dodira s očima:	Oprati ruke, zaštititi neozlijeđeno oko, čistim prstima razmaknuti kapke i oko ispirati tekućom mlakom vodom najmanje 15 minuta. Ukoliko osoba nosi kontaktne leće, ukloniti ih tijekom ispiranja. Odmah potražiti savjet oftalmologa.
	Nakon gutanja:	Odmah potražiti pomoć liječnika! Dati osobi da ispere usta vodom i ispljune, zatim dati da popije do 2,4 dl hladne vode. Nikada ne davati ništa na usta osobi koja nije pri svijesti.
	Osobna zaštita osobe koja pruža prvu pomoć:	Osobna zaštitna oprema.
4.2.	Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni	

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 6 od 22

Trgovačko ime:	ZAŠTITNA IMPREGNACIJA 750ml				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	02.07.2025.	Izdanje broj:	1

	Nakon udisanja:	Ne očekuju se simptomi pri propisanoj uporabi.
	Nakon dodira s kožom:	Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
	Nakon dodira s očima:	Moguć nadražaj u slučaju izravnog dodira.
	Nakon gutanja:	Moguća mučnina, povraćanje.
4.3.	Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom	
	-	

ODJELJAK 5. MJERE ZA SUZBIJANJE POŽARA

5.1.	Sredstva za gašenje	
	Prikladna sredstva:	Proizvod nije zapaljiv. Mjere gašenja požara prilagoditi okolini.
	Neprikladna sredstva:	-
5.2.	Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese	
	Opasni produkti gorenja:	Ne udisati produkte gorenja.
5.3.	Savjeti za gasitelje požara	
	Vatrogasci trebaju uvijek koristiti vatrootporno odijelo (u skladu s normom HRN EN 469) i samostalni uređaj za disanje s otvorenim krugom sa stlačenim zrakom (HRN EN 137) u slučaju požara u zatvorenom prostoru. Spriječiti da prolijevanje i voda korištena za gašenje onečiste vodotoke ograđivanjem adsorpcijskim materijalom i prekrivanjem odvoda.	

ODJELJAK 6. MJERE KOD SLUČAJNOG ISPUŠTANJA

6.1.	Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja	
6.1.1.	Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje	
	Zaštitna oprema:	Uporabiti zaštitnu opremu u skladu s odjeljkom 8. ovog dokumenta. Ne udisati pare/magle. Spriječiti dodir s kožom i očima.
	Postupci sprječavanja nesreće:	Osigurati odgovarajuću ventilaciju.
	Postupci u slučaju nesreće:	U slučaju nesreće osigurati lokaciju te evakuirati osoblje koje nije uključeno u sanaciju.
6.1.2.	Za interventno osoblje:	
	Osobna zaštitna oprema za vatrogasce u skladu s odredbama iz odjeljak 5. ovog dokumenta. Osobna zaštita ostalog interventnog osoblja u skladu s navodima u odjeljku 8. ovog dokumenta.	
6.2.	Mjere zaštite okoliša:	
	Spriječiti dospijevanje proizvoda u okoliš, no ukoliko ipak dođe potrebno je spriječiti dospijevanje proizvoda u vodotoke, drenažne sustave te tlo. U slučaju veće kontaminacije okoliša proizvodom obavijestiti 112 .	
6.3.	Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje	

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 7 od 22

Trgovačko ime:	ZAŠTITNA IMPREGNACIJA 750ml				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	02.07.2025.	Izdanje broj:	1

6.3.1.	Za ograđivanje, prekrivanje, začepljivanje:	Nezapaljivo sredstvo za adsorpciju (pijesak, dijatomejska zemlja, zemlja, univerzalno vezivo).
6.3.2.	Za čišćenje:	Obučiti zaštitnu opremu, spriječiti daljnje prolijevanje ako je to moguće sigurno učiniti. Proliveno posuti nezapaljivim sredstvom za adsorpciju (pijesak, dijatomejska zemlja, zemlja, univerzalno vezivo), pokupiti mehanički i odložiti u odgovarajući spremnik koje se predaje na zbrinjavanje pravnoj osobi ovlaštenoj od ministarstva nadležnog za zaštitu okoliša. Spriječiti otjecanje otpadne vode u vodotoke.
6.3.3.	Ostale informacije:	Ne dopustite da se proizvod osuši.
6.4.	Uputa na druge odjeljke	
	Pogledati odjeljak 7. za informacije o sigurnosnom rukovanju. Pogledati odjeljak 8. za informacije o osobnoj zaštitnoj opremi. Pogledati odjeljak 13. za informacije o zbrinjavanju.	

ODJELJAK 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

7.1.	Mjere opreza za sigurno rukovanje	
7.1.1.	Mjere zaštite	
	Postupci sprječavanja nesreće:	Osigurati odgovarajuću ventilaciju. Ukloniti sve izvore topline/iskre/otvorenog plamena/vrućih površina. Ne pušiti.
	Mjere za sprječavanje stvaranja aerosola i prašine:	Aдекватно provjetravanje prostorija gdje se čuva i vrši manipulacija. Pakiranja proizvoda moraju biti čvrsto zatvorena.
	Mjere zaštite okoliša:	Držati pakiranja proizvoda čvrsto zatvorena. Spriječiti dospjeće proizvoda u vodotoke, kanalizacijske i drenažne sustave korištenjem brana i polubrana od pijeska, te prekrivanjem odvoda plastičnom folijom.
	Ostale mjere:	Ne udisati pare/magle. Osigurati tuševe i stanice za ispiranje očiju.
7.1.2.	Savjet o općoj higijeni na radnom mjestu	
	Zabranjeno jesti, piti i pušiti tijekom korištenja sredstva. Nakon korištenja sredstva te na kraju radne smjene oprati ruke. Skinuti onečišćenu odjeću i zaštitnu opremu prije ulaska u prostoriju gdje se jede. Držati radnu odjeću odvojeno od ostalih odjevnih predmeta.	
7.2.	Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti	
	Tehničke mjere i uvjeti skladištenja:	U suhom i dobro ventiliranom prostoru, zaštićeno od direktnog sunčevog svjetla, izvora topline, paljenja. Izbjegavajte hlađenje ispod 0°C.

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 8 od 22

Trgovačko ime:	ZAŠTITNA IMPREGNACIJA 750ml			
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	02.07.2025.	Izdanje broj: 1

	Materijali za spremnike:	Originalna ambalaža proizvođača. Otvorene spremnike nakon uporabe treba pažljivo nanovo zapečatiti i držati u uspravnom položaju. Ne držati u neoznačenim spremnicima.
	Zahtjevi za skladišni prostor i spremnike:	Osigurati dobru ventilaciju. Držati dalje od hrane, pića i hrane za životinje.
	Savjeti za opremanje skladišta:	Nema podataka
	Ostali podaci o uvjetima skladištenja:	Nema podataka
7.3.	Posebna krajnja uporaba ili uporabe	
	Preporuke:	Pridržavajte se tehničkog lista.
	Posebna rješenja za industrijski sektor:	Nema podataka

ODJELJAK 8. NADZOR NAD IZLOŽENOŠĆU / OSOBNA ZAŠTITA

8.1.	Nadzorni parametri			
Tvar	CAS broj	Granične vrijednosti izloženosti (GVI/KGVI)*		Biološke granične vrijednosti
		ppm	mg/m ³	
-	-	-	-	-
*Pravna osnova: Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima				
Naziv tvari:				
EC broj:	-	CAS broj:	-	-
DNEL				
Industrijski				
Način izlaganja:	Akutni lokalni učinci	Akutni sistemski učinci	Kronični lokalni učinci	Kronični sistemski učinci
Oralno	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Inhalacijski	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Dermalno	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Ključni fizikalni parametri: topljivost, zapaljivost, nagrizanje:				
-				
Korisnički				
Način izlaganja:	Akutni lokalni učinci	Akutni sistemski učinci	Kronični lokalni učinci	Kronični sistemski učinci
Oralno	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 9 od 22

Trgovačko ime:	ZAŠTITNA IMPREGNACIJA 750ml			
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	02.07.2025.	Izdanje broj: 1

Inhalacijski	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Dermalno	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka

PNEC

Zaštićeni cilj u okolišu	PNEC
Slatka voda	Nema podataka
Slatkovodni sedimenti	Nema podataka
Morska voda	Nema podataka
Morski sedimenti	Nema podataka
Hranidbeni lanac (sekundarno otrovanje)	Nema podataka
Mikroorganizmi kod obrade otpadnih voda	Nema podataka
Tlo (poljoprivredno)	Nema podataka
Zrak	Nema podataka
Povremeno otpuštanje, voda	Nema podataka

8.2. Nadzor nad izloženošću

8.2.1. Odgovarajući upravljački uređaji

	Mjere za sprječavanje izlaganja za vrijeme preporučene uporabe:	Adekvatno provjetravanje prostorija gdje se čuva i vrši manipulacija. Spriječiti dodir s kožom i očima. U radnom prostoru zabranjeno jesti, piti i pušiti. Nakon svakog prekida rada dobro oprati ruke, podlaktice i lice. Ne udisati pare/magle.
	Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:	U skladu s odjeljkom 7.
	Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti:	U skladu s odjeljkom 7.
	Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti:	Osigurati dovoljnu izmjenu zraka i/ili odsisavanje u radnim prostorijama. Osigurati tuševe i stanice za ispiranje očiju.
8.2.2.	Osobne mjere zaštite, npr. osobna zaštitna oprema	
8.2.2.1.	Zaštita očiju i lica:	Zaštitne naočale (HRN EN ISO 16321-3:2022).
8.2.2.2.	Zaštita kože:	
	Zaštita ruku:	Zaštitne rukavice (HRN EN ISO 374). Preporučeni materijal: gumene rukavice. PVC (polivinilklorid).
	Zaštita tijela:	Zaštitna radna odjeća (HRN EN ISO 13688).
8.2.2.3.	Zaštita dišnog sustava:	Pri propisanoj uporabi i adekvatnoj ventilaciji nije potrebno.
8.2.2.4.	Termičke opasnosti:	Nema podataka
8.2.3.	Nadzor nad izloženošću okoliša	

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 10 od 22

Trgovačko ime:	ZAŠTITNA IMPREGNACIJA 750ml			
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	02.07.2025.	Izdanje broj: 1

Mjere za sprječavanje izloženosti tvari/smjesi:	U skladu s odjeljkom 6.
Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:	U skladu s odjeljkom 6.
Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti:	U skladu s odjeljkom 6.
Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti:	-

ODJELJAK 9. FIZIKALNA I KEMIJSKA SVOJSTVA

9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

	Vrijednost	Metoda
Agregatno stanje:	Tekućina	Nema podataka
Boja:	Neprozirna	Nema podataka
Miris (prag mirisa):	Karakterističan	Nema podataka
pH:	8 - 9	Nema podataka
Vrelište (°C):	cca. 100 °C (1013 hPa)	Nema podataka
Talište/ledište (°C):	cca. 0 °C (1013 hPa)	Nema podataka
Plamište (°C):	Nema podataka	Nema podataka
Temperatura paljenja:	Nema podataka	Nema podataka
Brzina isparavanja:	Nema podataka	Nema podataka
Zapaljivost (krutina, plin):	Nema podataka	Nema podataka
Gornja/donja granica zapaljivosti, odnosno granice eksplozivnosti:	Nema podataka	Nema podataka
Tlak para pri 50 °C:	cca. 123,5 hPa	Nema podataka
Relativna gustoća:	Nema podataka	Nema podataka
Gustoća pri 20 °C:	ca. 1 g/cm ³	Nema podataka
Nasipna gustoća:	Nema podataka	Nema podataka
Relativna gustoća para:	Nema podataka	Nema podataka
Topljivost/mješljivost u vodi pri 20 °C:	Disperzibilno	Nema podataka
Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (log Pow):	Nema podataka	Nema podataka
Temperatura samozapaljenja:	Nema podataka	Nema podataka

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 11 od 22

Trgovačko ime:	ZAŠTITNA IMPREGNACIJA 750ml				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	02.07.2025.	Izdanje broj:	1

	Temperatura raspadanja (°C):	Nema podataka	Nema podataka
	Viskoznost, kinematička:	Nema podataka	Nema podataka
	Vrijeme istjecanja: (23 °C):	Nema podataka	Nema podataka
	Eksplzivna svojstva:	Nema podataka	Nema podataka
	Oksidirajuća svojstva:	Nema podataka	Nema podataka
	Svojstva čestica:	Nema podataka	Nema podataka
9.2.	Ostale informacije		
	Vrijednost HOS-a < 1 g/l		

ODJELJAK 10. STABILNOST I REAKTIVNOST

10.1.	Reaktivnost:	Pri propisanim uvjetima uporabe i skladištenja nije reaktivan.
10.2.	Kemijska stabilnost:	Pri propisanim uvjetima uporabe i skladištenja stabilan.
10.3.	Mogućnost opasnih reakcija:	Pri propisanim uvjetima uporabe i skladištenja nema opasnih reakcija.
10.4.	Uvjeti koje treba izbjegavati:	Pridržavati se propisanih uvjeta skladištenja.
10.5.	Inkompatibilni materijali:	Nema podataka
10.6.	Opasni proizvodi raspadanja:	Pri propisanim uvjetima uporabe i skladištenja nema opasnih proizvoda raspadanja.

ODJELJAK 11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

11.1.	Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008				
	Akutna toksičnost:				
Put unosa	Metoda	Organizam	Doza LD ₅₀ /LC ₅₀ ili ATE _{smjese}	Vrijeme izlaganja	Rezultat
2-OKTIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON					
Gutanje	Nema podataka	Nema podataka	ATE: 125 mg/kg	Nema podataka	Nema podataka
Dodir s kožom	Nema podataka	Nema podataka	ATE: 311 mg/kg	Nema podataka	Nema podataka
Udisanje	Nema podataka	Nema podataka	ATE (prašina/magla): 0,27 mg/	Nema podataka	Nema podataka
Reakcijska smjesa: 5-kloro-2-metil-2H izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazolin-3 ona (3:1)					
Gutanje	Nema podataka	štakor	LD50: 64 mg/kg	Nema podataka	Nema podataka
Gutanje	Nema podataka	Nema podataka	ATE: 100 mg/kg	Nema podataka	Nema podataka

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 12 od 22

Trgovačko ime:	ZAŠTITNA IMPREGNACIJA 750ml				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	02.07.2025.	Izdanje broj:	1

Dodir s kožom	Nema podataka	zec	LD50: 92,4 mg/kg	Nema podataka	Nema podataka
Dodir s kožom	Nema podataka	Nema podataka	ATE: 300 mg/kg	Nema podataka	Nema podataka
Udisanje	Nema podataka	Nema podataka	ATE (pare): 0,5 mg/l	Nema podataka	Nema podataka
Udisanje	OECD 403	štakor	LC50 (prašina/magla): 0,171 mg/l	Nema podataka	Nema podataka
Udisanje	Nema podataka	Nema podataka	ATE (pare): 3 mg/l	Nema podataka	Nema podataka
BRONOPOL					
Gutanje	Nema podataka	štakor	LD50: 254 mg/kg	Nema podataka	Nema podataka
Gutanje	Nema podataka	Nema podataka	ATE: 500 mg/kg	Nema podataka	Nema podataka
Dodir s kožom	Nema podataka	štakor	LD50: ca. 1600 mg/kg	Nema podataka	Nema podataka
Dodir s kožom	Nema podataka	Nema podataka	ATE: 1100 mg/kg	Nema podataka	Nema podataka
Udisanje	Nema podataka	štakor	LD50 > 588 mg/kg	Nema podataka	Nema podataka
1,2-BENZISOTIAZOLIN-3(2H)-ON					
Gutanje	OECD 401	štakor	LD50: 670 - 784 mg/kg	Nema podataka	Nema podataka
Gutanje	Nema podataka	Nema podataka	ATE: 450 mg/kg	Nema podataka	Nema podataka
Dodir s kožom	OECD 402	štakor	LD50> 2000 mg/kg	Nema podataka	Nema podataka
Udisanje	Nema podataka	Nema podataka	ATE (prašina/magla): 0,5 mg/l	Nema podataka	Nema podataka
Udisanje	Nema podataka	štakor	LC50 (prašina/magla): 0,5 mg/l		
Izračunata vrijednost ATEsmjese za smjesu je iznad odgovarajuće klasifikacijske kategorije (Kategorija 4)					
Toksičnost za ciljani organ – jednokratno izlaganje (TCOJ): nije klasificiran					
	Specifični učinci		Izloženi organ		Napomena
Gutanje:	Nema podataka		Nema podataka		Nema podataka
Dodir s kožom:	Nema podataka		Nema podataka		Nema podataka
Udisanje:	Nema podataka		Nema podataka		Nema podataka
	Opasnost od aspiracije:		Nema podataka		

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 13 od 22

Trgovačko ime:	ZAŠTITNA IMPREGNACIJA 750ml				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	02.07.2025.	Izdanje broj:	1

Nadraživanje i nagrizanje						
	Trajanje izlaganja	Organizam	Evaluacija	Metoda	Napomena	
Nadraživanje/ nagrizanje kože:	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Blago nadražujuće, ali nije relevantno za klasifikaciju.	
Nadraživanje/ teška ozljeda oka:	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	
Preosjetljivost						
Dodir s kožom:	Može izazvati alergijsku reakciju na koži. Proizvod sadrži male količine konzervansa u limenci (izotiazolinoni) kao zaštitno sredstvo protiv mikrobne kontaminacije (npr. plijesni) tijekom skladištenja u spremniku. Oni mogu uzrokovati alergije; vidi također odjeljak 2.					
Udisanje:	Nema podataka					
Simptomi vezani uz fizikalne, kemijske i toksikološke karakteristike						
Gutanje:	-					
Dodir s kožom:	-					
Udisanje:	-					
Dodir s očima:	-					
Toksičnost kod ponavljane doze (subakutna, subkronična, kronična)						
	Doza	Trajanje izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Subakutno na usta	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Subakutno kožom	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Subakutno udisanjem	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Subkronično na usta	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Subkronično kožom	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Subkronično udisanjem	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Kronično na usta	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 14 od 22

Trgovačko ime:	ZAŠTITNA IMPREGNACIJA 750ml				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	02.07.2025.	Izdanje broj:	1

Kronično kožom	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Kronično udisanjem	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka

Toksičnost za ciljani organ – ponavljano izlaganje (TCOP):						
--	--	--	--	--	--	--

	Specifični učinci	Izloženi organ	Napomena
Subakutno na usta	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Subakutno kožom	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Subakutno udisanjem	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Subkronično na usta	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Subkronično kožom	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Subkronično udisanjem	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Kronično na usta	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Kronično kožom	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Kronično udisanjem	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka

CMR učinci (karcinogenost, mutagenost, reproduktivna toksičnost)	
--	--

Karcinogenost:	Nema podataka
Mutagenost <i>in-vitro</i> :	Nema podataka
Genotoksičnost:	Nema podataka
Mutagenost <i>in-vivo</i> :	Nema podataka
Mutageni učinak na spolne stanice:	Nema podataka
Toksičnost za reproduktivne organe:	Nema podataka

Ukupna evaluacija CMR svojstava:	Nema podataka
----------------------------------	---------------

11.2.	Informacije o drugim opasnostima
11.2.1.	Svojstva endokrine disrupcije:

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 15 od 22

Trgovačko ime:	ZAŠTITNA IMPREGNACIJA 750ml				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	02.07.2025.	Izdanje broj:	1

	Za informacije o potencijalnim učincima endokrinih poremećaja kod ljudi i mogućim simptomima, pogledajte ODJELJAK 2.3 ovog sigurnosno-tehničkog lista.
11.2.2.	Ostale informacije:
	Ne očekuje se da će ovaj proizvod uzrokovati štetne učinke na zdravlje ako se s njim pravilno rukuje, pod uvjetom da se poštuju odgovarajuće mjere higijene na radu.

ODJELJAK 12. EKOLOŠKE INFORMACIJE						
12.1.	Toksičnost					
Akutna otrovnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
2-OKTIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON Učinkovita doza: > 83% Parametar: Uređaj za pročišćavanje otpadnih voda Inokulum: uređaj za pročišćavanje otpadnih voda						
Ribe	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Rakovi (Vodena buha)	EC50: 0,42 mg/l	48 h	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Alge/vodene biljke	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Ostali organizmi	EC20: 10,4 mg/l	0,5 h	Inokulum: aktivni mulj Parametar evaluacije: Uređaj za pročišćavanje otpadnih voda	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Ostali organizmi	EC20: 7,3 mg/l	3 h	Inokulum: aktivni mulj Parametar evaluacije: Uređaj za pročišćavanje otpadnih voda	OECD 209	Nema podataka	Nema podataka
1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ON						
Ribe	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Rakovi (Vodena buha)	EC50: 0,643 mg/l	48 h	<i>Daphnia magna</i>	OECD 202	Nema podataka	Nema podataka

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 16 od 22

Trgovačko ime:	ZAŠTITNA IMPREGNACIJA 750ml				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	02.07.2025.	Izdanje broj:	1

Rakovi (Vodena buha)	NOEC: 0,25 mg/l	4 d	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Alge/vodene biljke	ErC50: 0,11 mg/l	72 h	<i>Selenastrum capricornutum</i>	OECD 201	Nema podataka	Nema podataka
Ostali organizmi	EC50: 23 mg/l	3 h	Aktivni mulj	OECD 209	Nema podataka	Nema podataka

Reakcijska smjesa: 5-kloro-2-metil-2H izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazolin-3 ona (3:1)

Ribe	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Rakovi (Vodena buha)	ErC50: 0,0052 mg/l	72 g	<i>Skeletonema costatum</i>	OECD 201	Nema podataka	Nema podataka
Alge/vodene biljke	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Ostali organizmi	EC50: 7,92 mg/l	3 h	Aktivni mulj	OECD 209	Nema podataka	Nema podataka

Kronična otrovnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
--------------------	------	-------------------	-----------	--------	------------	----------

1,2-BENZIZOTIAZOL-3(2H)-ON

Ribe	NOEC: 0,21 mg/l	28 d	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OECD 210	Nema podataka	Nema podataka
Rakovi (Daphnia)	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Alge/vodene biljke	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Ostali organizmi	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka

Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima

12.2.	Postojanost i razgradivost
-------	----------------------------

	Abiotička razgradnja
--	----------------------

	Vrijeme polurazgradnje	Metoda	Evaluacija	Napomena
Morska voda	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Slatka voda	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Zrak	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Tlo	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka

	Biorazgradnja
--	---------------

% razgradnje	Vrijeme (dani)	Metoda	Evaluacija	Napomena
--------------	----------------	--------	------------	----------

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 17 od 22

Trgovačko ime:	ZAŠTITNA IMPREGNACIJA 750ml				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	02.07.2025.	Izdanje broj:	1

	Nema podataka		Nema podataka	
Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka

--	--	--	--	--	--	--

12.3.	Bioakumulacijski potencijal					
-------	------------------------------------	--	--	--	--	--

	Koeficijent raspodjele oktanol/voda (log Pow)					
--	--	--	--	--	--	--

Vrijednost	Koncentracija	pH	°C	Metoda	Evaluacija	Napomena
Log KOW 2,92	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	HPLC metoda OECD 117	Nema podataka	2-OKTIL-2H-IZOTIAZOL-3-ON
-0,71 do -0,75	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Reakcijska smjesa: 5-kloro-2-metil-2H izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazolin-3 ona (3:1)

--	--	--	--	--	--	--

	Faktor biokoncentracije (BCF)					
--	--------------------------------------	--	--	--	--	--

Vrijednost	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
6,62	<i>Lepomis macrochirus</i>	Nema podataka	Nema podataka	1,2-BENZIZOTI AZOL-3(2H)-ON
3,6	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Reakcijska smjesa: 5-kloro-2-metil-2H izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazolin-3 ona (3:1)

--	--	--	--	--	--	--

	Kronična ekotoksičnost					
--	-------------------------------	--	--	--	--	--

Vrijednost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Kronična toksičnost na ribama	LC ₅₀	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Kronična toksičnost na rakovima (Daphnia)	EC ₅₀	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 18 od 22

Trgovačko ime:	ZAŠTITNA IMPREGNACIJA 750ml				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	02.07.2025.	Izdanje broj:	1

12.4. Pokretljivost u tlu					
Poznata ili pretpostavljena raspodjela u okolišu:					
Dispergira u vodi					
Površinska napetost:					
	Vrijednost	°C	Koncentracija	Metoda	Napomena
	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Adsorpcija/desorpcija					
Transport	A/D koeficijent Henryjeva konst.	log Pow	Hlapljivost	Metoda	Napomena
Tlo-voda	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Voda-zrak	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Tlo-zrak	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
12.5. Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB					
Tvari u smjesi ne ispunjavaju kriterije PBT/vPvB prema Uredbi REACH, Prilog XIII.					
12.6. Svojstva endokrine disrupcije					
Ovaj proizvod ne sadrži nikakve tvari koje pokazuju svojstva endokrinih poremećaja prema organizmima kojima proizvod nije namijenjen, jer nijedan od sastojaka ne ispunjava kriterije.					
12.7. Ostali štetni učinci					
Spriječiti dospijevanje u okoliš, podzemne vode, vodotoke ili kanalizaciju. Štetno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima					
ODJELJAK 13. ZBRINJAVANJE					
13.1. Metode obrade otpada					
13.1.1. Odlaganje proizvoda/ambalaže:					
Predati na zbrinjavanje pravnoj osobi ovlaštenoj od ministarstva nadležnog za zbrinjavanje otpada.					
13.1.2. Ključni broj otpada:					

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 19 od 22

Trgovačko ime:	ZAŠTITNA IMPREGNACIJA 750ml				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	02.07.2025.	Izdanje broj:	1

	08 01 12 otpadne boje i lakovi koji nisu navedeni pod 8 01 11 15 01 02 ambalaža od plastike	
13.1.3.	Načini obrade otpada:	
	Nema podataka	
13.1.4.	Mogućnost izlivanja u kanalizaciju:	
	Zabranjeno izlivanje u kanalizaciju, drenažne sustave ili vodotoke.	
13.1.5.	Ostale preporuke za odlaganje:	
	Nema podataka	
13.1.6.	Relevantni propisi:	
	Regulativa o gospodarenju otpadom	
ODJELJAK 14. INFORMACIJE O PRIJEVOZU		
	Kopneni prijevoz cestama (ADR)	
14.1. UN broj ili identifikacijski broj:	Nije klasificiran kao opasan za prijevoz.	
14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u:	-	
14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	-	
14.4. Skupina pakiranja:	-	
14.5. Opasnosti za okoliš:	-	
14.6. Posebne mjere opreza za korisnika:	-	
	Kopneni prijevoz željeznicom (RID)	
14.1. UN broj ili identifikacijski broj:	Nije klasificiran kao opasan za prijevoz.	
14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u:	-	
14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	-	
14.4. Skupina pakiranja:	-	
14.5. Opasnosti za okoliš:	-	
14.6. Posebne mjere opreza za korisnika:	-	
	Prijevoz unutarnjim vodenim putovima (ADN)	
14.1. UN broj ili identifikacijski broj:	Nije klasificiran kao opasan za prijevoz.	
14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u:	-	
14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	-	
14.4. Skupina pakiranja:	-	
14.5. Opasnosti za okoliš:	-	

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 20 od 22

Trgovačko ime:	ZAŠTITNA IMPREGNACIJA 750ml				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	02.07.2025.	Izdanje broj:	1

14.6. Posebne mjere opreza za korisnika:	-
Prijevoz morem (IMDG)	
14.1. UN broj ili identifikacijski broj:	Nije klasificiran kao opasan za prijevoz.
14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u:	-
14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	-
14.4. Skupina pakiranja:	-
14.5. Opasnosti za okoliš:	-
14.6. Posebne mjere opreza za korisnika:	-
14.7. Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a:	-
Zračni prijevoz (ICAO-TI/IATA-DGR)	
14.1. UN broj ili identifikacijski broj:	Nije klasificiran kao opasan za prijevoz.
14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u:	-
14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	-
14.4. Skupina pakiranja:	-
14.5. Opasnosti za okoliš:	-
14.6. Posebne mjere opreza za korisnika:	-
Dodatne informacije:	
-	

ODJELJAK 15. INFORMACIJE O PROPISIMA

15.1.	Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu	
	EU uredbe	
	Autorizacija i/ili ograničenja u uporabi	
	Autorizacije:	-
	Ograničenja:	-
	Ostale EU uredbe:	Uredba (EZ) br. 1272/2008 (CLP), Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH). Uredba (EU) br. 528/2012 (Biocidni proizvodi) Ovaj proizvod je "tretirani proizvod bez primarne biocidne funkcije (čl. 58. u vezi s čl. 3. (1.) a))." Ovaj proizvod štiti se dodanim sredstvom za zaštitu filma, koje ne može imati nikakav učinak usmjeren prema van zbog nastalog suhog plastičnog filma. Zaštitni film: 2-oktil-2H-izotiazolinon
	Podaci (direktiva 2010/75/EZ) o ograničenjima emisija hlapljivih organskih spojeva (HOS): Vrijednost HOS-a < 1 g/l Direktiva 2004/42/EZ o ograničenjima emisija hlapljivih organskih spojeva (HOS) iz boja i lakova Granična vrijednost HOS-a EU-a za ovaj proizvod (kat.: A/h, Wb) = 30 g/l (2010.) : Sadržaj HOS-a u ovom proizvodu maks.: 15 g/l	

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 21 od 22

Trgovačko ime:	ZAŠTITNA IMPREGNACIJA 750ml				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	02.07.2025.	Izdanje broj:	1

	Nacionalna regulativa:	Zakon o kemikalijama NN18/13, Zakon o prijevozu opasnih tvari NN79/07, regulativa o gospodarenju otpadom.
15.2.	Procjena kemijske sigurnosti	
	Nije provedeno.	

ODJELJAK 16. OSTALE INFORMACIJE

16.1.	Navođenje promjena:	-
16.2.	Skraćenice:	IMDG:International Maritime Code for Dangerous Goods; Međunarodni pomorski kodeks opasnih tvari IATA:International Air Transport Association; Međunarodno udruženje za zračni transport ICAO:International Civil Aviation Organization; Organizacija međunarodnog civilnog zrakoplovstva GHS:Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals; Globalni harmonizacijski sustav za razvrstavanje, obilježavanje i pakiranje kemikalija LC50:Lethal concentration,50 percent; Letalna koncentracija, 50 posto LD50:Lethal Dose,50 percent; Letalna doza, 50 posto Ak. toks. – akutna toksičnost Nagriz. koža – nagrizanje kože Ozlj. oka – teška ozljeda oka Nadraž. koža – nadraživanje kože Derm. Senz. – izazivanje preosjetljivosti kože Nadraž. oka – nadražujuće za oko TCOJ – specifična toksičnost za ciljane organe – jednokratno izlaganje Ak. toks. vod. okol. – opasno za vodeni okoliš – akutna opasnost Kron. toks. vod. okol. – opasno za vodeni okoliš – kronična opasnost
16.3.	Ključna literatura i izvori podataka:	Sigurnosno-tehnički list dobavljača za SchimmelX Schutz Imprägnierung (03840_144) od 04.12.2024., Uredba (EZ) br.1272/2008
16.4.	Razvrstavanje i korištenje procedura razvrstavanja za smjese prema CLP	
	Razvrstavanje prema CLP	Postupak razvrstavanja
	Derm.senz.1, H317 Kron. toks. vod. okol. 3, H412	Prema originalu proizvođača
16.5.	Odgovarajuće H oznake (broj i puni tekst)	

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 22 od 22

Trgovačko ime:	ZAŠTITNA IMPREGNACIJA 750ml				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	02.07.2025.	Izdanje broj:	1

	H:	H301 Otrovno ako se proguta. H302 Štetno ako se proguta. H310 Smrtonosno u dodiru s kožom. H311 Otrovno u dodiru s kožom. H312 Štetno u dodiru s kožom. H314 Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka. H315 Nadražuje kožu. H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži. H318 Uzrokuje teške ozljede oka. H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka. H330 Smrtonosno ako se udiše. H335 Može nadražiti dišni sustav. H400 Vrlo otrovno za vodeni okoliš. H410 Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima. H411 Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima. H412 Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.
16.6.	Savjeti za uvježbavanje:	Nema podataka
16.7.	Daljnje obavijesti:	Ove informacije bazirane su na našim dosadašnjim saznanjima i odnose se na proizvod koji se isporučuje. Podaci u ovom Sigurnosno-tehničkom listu opisuju sigurnosne zahtjeve i ne potvrđuju svojstva proizvoda.

PRILOG: SCENARIJI IZLOŽENOSTI SUKLADNO IZVJEŠĆU O KEMIJSKOJ SIGURNOSTI
-