

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

Stranica 1 od 16

Trgovačko ime:	BIO PISOAR TABLETE			
Šifra proizvoda:	n.p.	Datum izdanja:	19.03.2025.	Izdanje broj: 1.1

ODJELJAK 1. IDENTIFIKACIJA TVARI / SMJESE I PODACI O TVRTKI / PODUZEĆU		
1.1.	Identifikacijska oznaka proizvoda	
	Trgovačko ime:	BIO PISOAR TABLETE
	Kemijsko ime:	n.p.
	Kataloški broj:	n.p.
	UFI broj:	n.p.
	Oblik:	Krutina
1.2.	Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju	
	Uporaba:	Čišćenje i uklanjanje neugodnih mirisa u pisoarima. Proizvod staviti u pisoar.
	Namjene koje se ne preporučuju:	Sve osim navedenog pod uporaba.
	Razlog za nekorištenje:	Istek roka trajanja ili kontaminiranost proizvoda.
1.3.	Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list	
	Naziv tvrtke:	MARINOVIĆ J.D.O.O.
	Adresa:	Završje, Zvonka Brkića 19, 34322 Brestovac (RH)
	Telefon:	nema podataka
	Faks:	nema podataka
	e-mail odgovorne osobe:	dmarino1978@gmail.com
	Nacionalni kontakt:	nema podataka
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:	n.p.

ODJELJAK 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI		
2.1.	Razvrstavanje tvari ili smjese	
2.1.1.	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP)	
	Razred (klasa) opasnosti i kod kategorije:	Oznaka upozorenja*:
	Nadraž. oka 2	H319
2.1.2.	Dodatne obavijesti	
	Nema podataka.	
*Puni tekst H i EUH oznaka dan je u Odjeljku 16.		
2.2.	Elementi označivanja	
	Identifikacija proizvoda:	BIO PISOAR TABLETE
	Identifikacijski broj:	n.p.
	Broj autorizacije:	n.p.

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

Stranica 2 od 16

Trgovačko ime:	BIO PISOAR TABLETE			
Šifra proizvoda:	n.p.	Datum izdanja:	19.03.2025.	Izdanje broj: 1.1

	Piktogrami:	
	Oznaka opasnosti:	Upozorenje
	Oznake upozorenja:	H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka.
	Oznake obavijesti:	P102 Čuvati izvan dohvata djece. P264 Nakon uporabe temeljito oprati ruke. P280 Nositi zaštitne rukavice/zaštitu za oči. P305+P351+P338 U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispirati. P337+P313 Ako nadražaj oka ne prestaje: zatražiti savjet/pomoć liječnika. P501 Odložiti sadržaj/spremnik u/na odgovarajuće mjesto prema lokalnim propisima.
	Dodatni podaci o opasnostima:	EUH208 Sadrži etil metilfenilglicidat, metil cinamat, alil 3-Cikloheksilpropionat. Može izazvati alergijsku reakciju.
2.3.	Ostale opasnosti	
	PBT, vPvB: nema podataka. Endokrini disruptori: nema podataka.	

ODJELJAK 3. SASTAV / INFORMACIJE O SASTOJJCIMA

CAS/ EC/ Indeksni broj	Broj registracije po REACH-u	% mase ili raspon	Ime	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP)
7647-14-5/ 231-598-3/ n.p.	n.p.	44,865	natrijev klorid	nije klasificirano
9005-25-8/ 232-679-6/ n.p.	n.p.	25	škrob	nije klasificirano
134-20-3/ 205-132-4/ n.p.	05-2117392672-35 0000	0,75-1	metil antranilat	Nadraž. oka 2 H319
77-83-8/ 201-061-8/ n.p.	n.p.	0,15-0,25	etil metilfenilglicidat	Derm. senz. 1B H317 Kron. toks. vod. okol. 2 H411
2705-87-5/ 220-292-5/ n.p.	n.p.	0,05-0,15	alil 3-cikloheksilpropionat	Ozlj. oka 1 H318
123-92-2/ 204-662-3/ n.p.	01-2119548408-32 xxxx	0,025-0,05	izopentil-acetat	Zap. tek.3 H226 EUH066
103-26-4/ 203-093-8/ n.p.	01-2119979458-16 0000	0,005-0,0125	metil cinamat	Derm. senz. 1 H317

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

Stranica 3 od 16

Trgovačko ime:	BIO PISOAR TABLETE			
Šifra proizvoda:	n.p.	Datum izdanja:	19.03.2025.	Izdanje broj: 1.1

128-37-0/ 204-881-4/ n.p.	01-2119565113-46	0,005-0,0125	2,6-di-tert-butil-p-krezol	Ak. toks. vod. okol. 1 H410
---------------------------------	------------------	--------------	----------------------------	-----------------------------

ODJELJAK 4. MJERE PRVE POMOĆI		
4.1.	Opis mjera prve pomoći	
	Opće napomene:	Ukoliko se ne osjećate dobro potražite liječnički savjet. Nikada ne davati bilo što na usta osobi u nesvijesti.
	Nakon udisanja:	Izaći na svjež zrak.
	Nakon dodira s kožom:	Oprati zahvaćeno područje vodom kroz najmanje 15 minuta. Po potrebi potražiti savjet liječnika.
	Nakon dodira s očima:	Isprati oči mlazom čiste vode kroz najmanje 15 minuta, pri čemu kapke držati širom otvorene. Potražiti pomoć okulista.
	Nakon gutanja:	Vodom isprati usta. Ne izazivati povraćanje. Potražiti liječniku pomoć po potrebi.
	Osobna zaštita osobe koja pruža prvu pomoć:	zaštitna oprema, vidi odjeljak 8.
4.2.	Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni	
	Nakon udisanja:	Nema podataka.
	Nakon dodira s kožom:	Crvenilo, peckanje, može izazvati alergijsku reakciju.
	Nakon dodira s očima:	Crvenilo, peckanje, bol, suzn film, jaki nadražaj.
	Nakon gutanja:	Nema podataka.
4.3.	Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom	
	Pokazati ovaj dokument.	

ODJELJAK 5. MJERE ZA SUZBIJANJE POŽARA		
5.1.	Sredstva za gašenje	
	Prikladna sredstva:	Vodeni sprej, suhi prah, pjena, CO ₂ .
	Neprikladna sredstva:	Nema podataka.
5.2.	Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese	
	Opasni produkti gorenja:	Nema podataka.
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. Prilagoditi se okolnim materijalima koji gore.	

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. Spriječiti dodir s kožom i očima.

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

Stranica 4 od 16

Trgovačko ime:	BIO PISOAR TABLETE			
Šifra proizvoda:	n.p.	Datum izdanja:	19.03.2025.	Izdanje broj: 1.1

	Postupci sprječavanja nesreće:	Pokupiti upijajućim, inertnim materijalom (npr. pijeskom, zemljom) te odložiti za na to predviđeno mjesto prema lokalnim propisima.
	Postupci u slučaju nesreće:	Nema podataka.
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:	
	Sprječiti dospijevanje proizvoda u okoliš, no ukoliko ipak dođe potrebno je spriječiti dospijevanje proizvoda u vodotoke, drenažne sustave te tlo.	
6.3.	Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje	
6.3.1.	Za ograđivanje, prekrivanje, začepljivanje:	Nezapaljivi adsorpcijski materijal (pijesak, diatomejska zemlja).
6.3.2.	Za čišćenje:	Deterdžent i voda.
6.3.3.	Ostale informacije:	Nema podataka.
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	
	Mjere za sprječavanje požara:	Osigurati dobru ventilaciju. Držite dalje od topline, iskri i otvorenog plamena, nemojte pušiti, ne upotrebljavajte šibice ili upaljače.
	Mjere za sprječavanje stvaranja aerosola i prašine:	Ne podliježe.
	Mjere zaštite okoliša:	Spriječiti dospijevanje proizvoda u vodotoke, kanalizacijske i drenažne sustave korištenjem brana i polu brana od pijeska, te prekrivanjem odvoda plastičnom folijom.
	Ostale mjere:	Nema podataka.
7.1.2.	Savjet o općoj higijeni na radnom mjestu	
	Ne jesti, piti ili pušiti na mjestu gdje se radi s kemikalijama. Nakon rada i prije pauza oprati ruke.	
7.2.	Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti	
	Tehničke mjere i uvjeti skladištenja:	Skladištiti u originalnoj, dobro zatvorenoj ambalaži, na suhom i dobro ventiliranom mjestu. Temperatura skladištenja sobna. Ne jesti, piti, pušiti prilikom rukovanja s proizvodom. Pridržavati se pravila, propisa pri radu s opasnim kemikalijama.
	Materijali za spremnike:	Čuvati u originalnim pakiranjima.
	Zahtjevi za skladišni prostor i spremnike:	Skladištiti u dobro zatvorenoj originalnoj ambalaži.

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

Stranica 5 od 16

Trgovačko ime:	BIO PISOAR TABLETE			
Šifra proizvoda:	n.p.	Datum izdanja:	19.03.2025.	Izdanje broj: 1.1

	Savjeti za opremanje skladišta:	Prema primjenjivim propisima.
	Ostali podaci o uvjetima skladištenja:	Čuvati odvojeno od hrane, pića i stočne hrane.
7.3.	Posebna krajnja uporaba ili uporabe	
	Preporuke:	Nema podataka.
	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	
izopentil-acetat	123-92-2	50/100	270/540	nema
2,6-di-tert-butil-p-krezol	128-37-0	nema	10/nema	nema
Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima.				
Naziv tvari:	Nema podataka			
EC broj:	Nema podataka	CAS broj:	Nema podataka	
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
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		Nema podataka		

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

Stranica 6 od 16

Trgovačko ime:	BIO PISOAR TABLETE		
Šifra proizvoda:	n.p.	Datum izdanja:	19.03.2025. Izdanje broj: 1.1

Mikroorganizmi kod obrade otpadnih voda	Nema podataka
Tlo (poljoprivredno)	Nema podataka
Zrak	Nema podataka

8.2.	Nadzor nad izloženosti
------	------------------------

8.2.1.	Odgovarajući upravljački uređaji
--------	----------------------------------

	Mjere za sprječavanje izlaganja za vrijeme preporučene uporabe:	Adekvatno provjetravanje prostorija gdje se čuva i vrši manipulacija. Ne udisati pare/prahinu. U radnom prostoru zabranjeno jesti, piti i pušiti. Kontaminiranu odjeću odmah skinuti i oprati dobro dio tijela koji je bio u kontaktu s proizvodom. Nakon svakog kontakta s proizvodom dobro oprati ruke.
	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

8.2.2.	Osobne mjere zaštite, npr. osobna zaštitna oprema
--------	---

8.2.2.1.	Zaštita očiju/lica:	Zaštitne naočale koje dobro prijanjaju uz kožu lica (HRN EN ISO 16321-3:2022). Osigurati da u blizini postoji fontana ili slično, tekuća voda za ispiranje očiju.
----------	---------------------	---

8.2.2.2.	Zaštita kože
----------	--------------

	Zaštita ruku:	Zaštitne rukavice HRN EN ISO 374.
--	---------------	-----------------------------------

	Zaštita ostalih dijelova tijela:	Nije potrebna.
--	----------------------------------	----------------

8.2.2.3.	Zaštita dišnog sustava:	Nije potrebna. Odgovarajuća ventilacija.
----------	-------------------------	--

8.2.2.4.	Toplinske opasnosti:	Nije potrebna.
----------	----------------------	----------------

8.2.3.	Nadzor nad izloženosti okoliša
--------	--------------------------------

	Mjere za sprječavanje izloženosti tvari/smjesi:	Spriječiti dodir s kožom, očima i odjećom. Pri rukovanju ne jesti, piti niti pušiti. Oprati ruke prije odmora i na kraju radnog dana.
	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:	U skladu s odjeljkom 6.

ODJELJAK 9. FIZIKALNA I KEMIJSKA SVOJSTVA
--

9.1.	Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima
------	--

	Vrijednost	Metoda
Agregatno stanje:	kruto	Nema podataka
Boja:	crvena	Nema podataka
Miris/prag mirisa:	jagoda	Nema podataka

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

Stranica 7 od 16

Trgovačko ime:	BIO PISOAR TABLETE			
Šifra proizvoda:	n.p.	Datum izdanja:	19.03.2025.	Izdanje broj: 1.1

	Talište/ledište:	nema podataka	Nema podataka
	Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja:	nema podataka	Nema podataka
	Zapaljivost:	nema podataka	Nema podataka
	Donja i gornja granica eksplozivnosti:	nema podataka	Nema podataka
	Plamište:	nema podataka	Nema podataka
	Tempertura paljenja:	nema podataka	Nema podataka
	Temperatura samozapaljenja:	nema podataka	Nema podataka
	Temperatura raspadanja:	nema podataka	Nema podataka
	pH:	nije primjenjivo	Nema podataka
	Viskoznost, dinamička, 20°C:	nema podataka	Nema podataka
	Viskoznost, kinematička:	nema podataka	Nema podataka
	Topljivost(i):	nema podataka	Nema podataka
	Nasipna gustoća:	nema podataka	Nema podataka
	Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (log Pow):	nema podataka	Nema podataka
	Tlak pare:	nema podataka	Nema podataka
	Gustoća i/ili relativna gustoća:	nema podataka	Nema podataka
	Relativna gustoća pare:	nema podataka	Nema podataka
	Svojstva čestica:	nema podataka	Nema podataka
9.2.	Ostale informacije		
	Nema podataka.		

ODJELJAK 10.: STABILNOST I REAKTIVNOST

10.1.	Reaktivnost:	Stabilno u normalnim/opisanim uvjetima rada.
10.2.	Kemijska stabilnost:	Stabilno u normalnim/opisanim uvjetima rada.
10.3.	Mogućnost opasnih reakcija:	Ne očekuju se u normalnim/opisanim uvjetima rada.
10.4.	Uvjeti koje treba izbjegavati:	Nema podataka.
10.5.	Inkompatibilni materijali:	Nema podataka.
10.6.	Opasni proizvodi raspadanja:	Ne očekuju se.

ODJELJAK 11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

11.1.	Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008
	Akutna toksičnost:

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

Stranica 8 od 16

Trgovačko ime:	BIO PISOAR TABLETE				
Šifra proizvoda:	n.p.	Datum izdanja:	19.03.2025.	Izdanje broj:	1.1

Put unosa	Metoda	Organizam	Doza LD ₅₀ /LC ₅₀ ili ATE _{smjese}	Vrijeme izlaganja	Rezultat
Gutanje:	Nema podataka	Nema podataka	LD ₅₀	Nema podataka	Nema podataka
Dodir s kožom:	Nema podataka	Nema podataka	LD ₅₀	Nema podataka	Nema podataka
Udisanje:	Nema podataka	Nema podataka	LC ₅₀	Nema podataka	Nema podataka

Toksičnost za ciljani organ – jednokratno izlaganje (TCOJ):

	Specifični učinci	Izloženi organ	Napomena
Gutanje:	Nema podataka	Nema podataka	Nije klasificirano
Dodir s kožom:	Nema podataka	Nema podataka	Nije klasificirano
Udisanje:	Nema podataka	Nema podataka	Nije klasificirano

Opasnost od aspiracije: Nije klasificirano

Nadraživanje i nagrivanje:

	Trajanje izlaganja	Organizam	Evalvacija	Metoda	Napomena
Nagrivanje / nadraživanje kože:	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nije klasificirano
Ozbiljno oštećenje / nadraživanje očiju:	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nadražuje oči

Preosjetljivost

Dodir s kožom:	Da, sadrži tvar koja može izazvati alergijsku reakciju.
Udisanje:	Nije klasificirano.

Simptomi vezani uz fizikalne, kemijske i toksikološke karakteristike

Gutanje:	Nema podataka
Dodir s kožom:	Crvenilo, peckanje, može izazvati alergijsku reakciju.
Udisanje:	Nema podataka
Dodir s očima:	Crvenilo, peckanje, bol, suzn film, jaki nadražaj.

Toksičnost kod ponavljane doze (subakutna, subkronična, kronična): nije klasificirano

	Doza	Trajanje izlaganja	Organizam	Metoda	Evalvacija	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

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

Stranica 9 od 16

Trgovačko ime:	BIO PISOAR TABLETE					
Šifra proizvoda:	n.p.	Datum izdanja:	19.03.2025.	Izdanje broj:	1.1	

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
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): nije klasificirano

	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:	nije klasificirano
Mutagenost <i>in-vitro</i> :	nije klasificirano
Genotoksičnost:	nije klasificirano
Mutagenost <i>in-vivo</i> :	nije klasificirano
Mutageni učinak na spolne stanice:	nije klasificirano

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

Stranica 10 od 16

Trgovačko ime:	BIO PISOAR TABLETE				
Šifra proizvoda:	n.p.	Datum izdanja:	19.03.2025.	Izdanje broj:	1.1

	Reproduktivna toksičnost:	nije klasificirano
	Ukupna evaluacija CMR svojstava:	nije klasificirano
11.2.	Informacije o drugim opasnostima	
11.2.1.	Svojstva endokrine disrupcije:	
	Nema podataka.	
11.2.2.	Ostale informacije:	
	Nema podataka.	

ODJELJAK 12. EKOLOŠKE INFORMACIJE						
12.1.	Toksičnost					
Akutna toksičnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC ₅₀	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Rakovi	EC ₅₀	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Alge/vodene biljke	EC ₅₀	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Ostali organizmi	EC ₅₀	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Kronična toksičnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	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
12.2.	Postojanost i razgradivost					
	Abiotička razgradnja					
	Vrijeme polurazgradnje	Metoda	Evaluacija	Napomena		

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

Stranica 11 od 16

Trgovačko ime:	BIO PISOAR TABLETE			
Šifra proizvoda:	n.p.	Datum izdanja:	19.03.2025.	Izdanje broj: 1.1

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

Faktor biokoncentracije (BCF)				
Vrijednost	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka

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

12.4. Pokretljivost u tlu

Poznata ili pretpostavljena raspodjela u okolišu:						
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

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

Stranica 12 od 16

Trgovačko ime:	BIO PISOAR TABLETE				
Šifra proizvoda:	n.p.	Datum izdanja:	19.03.2025.	Izdanje broj:	1.1

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 ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

Nema podataka.

12.6. Svojstva endokrine disrupcije

Nema podataka.

12.7. Ostali štetni učinci

Nema podataka.

ODJELJAK 13. ZBRINJAVANJE

13.1. Metode obrade otpada

13.1.1. Odlaganje proizvoda/ambalaže:

Ostatke proizvoda ne izlijevati u kanalizaciju, nego predati od strane nadležnog ministarstva ovlaštenim sakupljačima otpada.

13.1.2. Ključni broj otpada:

15 01 10* ambalaža koja sadrži ostatke opasnih tvari ili je onečišćena opasnim tvarima

13.1.3. Načini obrade otpada:

Ostatke od proizvoda i ambalažu predati ovlaštenoj osobi za postupanje s otpadom koja o tome odlučuje.

13.1.4. Mogućnost izlivanja u kanalizaciju:

Neiskorišteni proizvod ne smije se bacati u kanalizaciju.

13.1.5. Ostale preporuke za odlaganje:

Ne odlagati zajedno s kućnim otpadom.

13.1.6. Relevantni propisi:

Nacionalno zakonodavstvo i EU propisi.

ODJELJAK 14. INFORMACIJE O PRIJEVOZU

Kopneni prijevoz cestama (ADR)

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

Stranica 13 od 16

Trgovačko ime:	BIO PISOAR TABLETE			
Šifra proizvoda:	n.p.	Datum izdanja:	19.03.2025.	Izdanje broj: 1.1

14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	ne podliježe
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	ne podliježe
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	ne podliježe
14.4.	Skupina pakiranja:	ne podliježe
14.5.	Opasnosti za okoliš:	ne podliježe
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	ne podliježe
Kopneni prijevoz željeznicom (RID)		
14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	ne podliježe
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	ne podliježe
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	ne podliježe
14.4.	Skupina pakiranja:	ne podliježe
14.5.	Opasnosti za okoliš:	ne podliježe
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	ne podliježe
Prijevoz unutarnjim plovrim putovima (ADN)		
14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	ne podliježe
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	ne podliježe
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	ne podliježe
14.4.	Skupina pakiranja:	ne podliježe
14.5.	Opasnosti za okoliš:	ne podliježe
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	ne podliježe
Prijevoz morem (IMDG)		
14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	ne podliježe
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	ne podliježe
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	ne podliježe
14.4.	Skupina pakiranja:	ne podliježe
14.5.	Opasnosti za okoliš:	ne podliježe
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	ne podliježe
14.7.	Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a:	ne podliježe
Zračni prijevoz (ICAO-TI/IATA-DGR)		
14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	ne podliježe
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	ne podliježe
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	ne podliježe
14.4.	Skupina pakiranja:	ne podliježe
14.5.	Opasnosti za okoliš:	ne podliježe
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	ne podliježe

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

Stranica 14 od 16

Trgovačko ime:	BIO PISOAR TABLETE			
Šifra proizvoda:	n.p.	Datum izdanja:	19.03.2025.	Izdanje broj: 1.1

Dodatne informacije:	uvijek transportirati u zatvorenim kontejnerima koji su uspravni i sigurni. Osigurati da osobe koje transportiraju proizvod znaju što treba činiti u slučaju nesreće ili izlijevanja.
----------------------	---

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:	SVHC: nema podataka Aneks XIV: nema podataka Prema navedenom sastavu, sigurnosno-tehničkim listovima za sirovine ne očekuju se postojanje SVHC tvari u količini $\geq 0,1$ %
	Ograničenja:	Aneks XVII REACH: nema
	Ostale EU uredbe:	Nema podataka
	Podaci (direktiva 1999/13/EZ) o ograničenjima emisija hlapljivih organskih spojeva (HOS): ne podliježe	
	Nacionalna regulativa:	Zakon o kemikalijama, Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima, Zakon o prometu, Zakon o gospodarenju otpadom, Pravilnik o katalogu otpada, Pravilnik o ambalaži i otpadnoj ambalaži
15.2.	Procjena kemijske sigurnosti	
	Nije provedeno.	

ODJELJAK 16. OSTALE INFORMACIJE		
16.1.	Navođenje promjena:	Izdanje 1.1 od 19.03.2025. zamjenjuje izdanje 1. od 23.04.2019. HZTA, klasa: 351-01/19-10/2, URBROJ: 381-10-104-19-200 Promjena: Uredba 878/2020, novi obrazac, sastav proizvoda

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

Stranica 15 od 16

Trgovačko ime:	BIO PISOAR TABLETE			
Šifra proizvoda:	n.p.	Datum izdanja:	19.03.2025.	Izdanje broj: 1.1

16.2.	Skraćenice:	n.p.: nema podataka zap.tek.: zapaljiva tekućina der.senz: dermalno senzibilno nadr.: nadražaj nagriz.: nagrizajuće ozlj.. ozljeda kron. toks. vod. okol.: kronična toksičnost vodeni okoliš SVHC: tvari visoke zabrinutosti IMDG: Međunarodni pomorski kodeks za opasnu robu ICAO: Međunarodna organizacija civilnog zrakoplovstva LC50: smrtonosna koncentracija 50 % LD50: smrtonosna doza 50 % PBT/vPvB: postojano, bioakumulativno, toksično/vrlo postojano vrlo bioakumulativno ADR: Sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari ADN: Europski sporazum o međunarodnom prijevozu opasnih tvari unutarnjim plovrim putovima RID: Prijevoza opasnih tvari željeznicom IATA: Međunarodna udruga za zračni prijevoz IMDG: Međunarodni pomorski kodeks opasnih roba vodom na brodu CLP: uredba o označavanju, etiketiranju proizvoda
16.3.	Ključna literatura i izvori podataka:	Sigurnosno-tehnički list dobavljača i podatci iz stručne literature.
16.4.	Razvrstavanje i korištenje procedura razvrstavanja za smjese prema Uredbi CLP	
	Razvrstavanje prema CLP-u	Postupak razvrstavanja
	Nadraž. oka 2 H319	Izračun prema CLP.
16.5.	Odgovarajuće H oznake (broj i puni tekst)	
	H : 226 317 318 319 400 410 EUH066	Zapaljiva tekućina i para. Može izazvati alergijsku reakciju na koži. Uzrokuje teške ozljede oka. Uzrokuje jako nadraživanje oka. Vrlo otrovno za vodeni okoliš. Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima. Ponavljano izlaganje može prouzročiti sušenje ili pucanje kože.
16.6.	Savjeti za uvježbavanje:	Nema podataka.
16.7.	Daljnje obavijesti:	Napravljeno na temelju dostupnih informacija, u najboljoj vjeri i namjeri s raspoloživim znanjem, služi kao općenito uputstvo za sigurni rad, te kao polazište za dodatne informacije, ukoliko su potrebne. Korisnik je dužan tražiti dodatne informacije ukoliko s obzirom na opseg, prirodu i vrstu rada s kemikalijama, podaci iz Sigurnosno-tehničkog lista nisu dostatni za njegove potrebe. Korisnik je dužan proučiti sve važeće propise i ponašati se u skladu s njima (npr. s područja sigurnosti i zaštite zdravlja pri radu, zbrinjavanje otpada, skladištenje, prijevoz, itd.). Sigurnosno-tehnički list ne predstavlja garanciju kvalitete proizvoda.

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

Stranica 16 od 16

Trgovačko ime:	BIO PISOAR TABLETE			
Šifra proizvoda:	n.p.	Datum izdanja:	19.03.2025.	Izdanje broj: 1.1

PRILOG:
SCENARIJI IZLOŽENOSTI SUKLADNO IZVJEŠĆU O KEMIJSKOJ SIGURNOSTI

Nema. Kraj sigurnosno-tehničkog lista.