

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 1 od 22

Trgovački naziv:	STOCKPLUS				
Šifra proizvoda:	Nije primjenjivo	Datum izrade:	14.07.2021.	Verzija broj:	1.0


mmNASLOV 1. IDENTIFIKACIJA SUPSTANCE ILI SMJEŠE I PODACI O LICU KOJE JE STAVLJA U PROMET	
1.1.	Identifikacija supstance ili smješe
	Trgovački naziv: STOCKPLUS
	Hemijski naziv: Fluroksipir meptil
	Kataloški broj: -
1.2.	Identifikovani načini korišćenja supstance ili smješe i načini korišćenja koji se ne preporučuju
	Upotreba: Sredstvo za zaštitu bilja, herbicid
	Načini korišćenja koji se ne preporučuju: Proizvod se ne smije koristiti ni na koji drugi način izuzev predviđenog u Poglavlju 1, bez prethodnog savjeta dobavljača.
	Razlog za nekorisćenje: Zbog nedostatka odgovarajućeg iskustva ili podataka, dobavljač ne može odobriti ovu upotrebu.
1.3.	Podaci o snabdjevaču
Proizvođač: Milagrolux doo. Kapetan Mišina 16, 011/2180-967 Beograd, Srbija	
Uvoznik	
	Naziv privrednog društva: Agrolux d.o.o.
	Adresa: Mahovljani bb Laktaši, Republika Srpska, Bosna i Hercegovina
	Telefon: +387 51 586 231
	Faks: +387 51 586 231
	e-mail adresa lica odgovornog za BTL: simo@agrolux.biz
	Ovlašćeno lice u RS: Kozomara Simo
1.4.	Broj telefona za za hitne slučajeve
	Broj telefona službe za hitne slučajeve: 121 (do aktiviranja broja 112)
	Broj telefona za medicinske informacije: 124 (0-24h)
	Ostali podaci: +381 11 360 84 40 , +381 11 36 08 579 (Centar za kontrolu trovanja VMA, Beograd, Srbija)

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 2 od 22

Trgovački naziv:	STOCKPLUS				
Šifra proizvoda:	Nije primenjivo	Datum izrade:	14.07.2021.	Verzija broj:	1.0

NASLOV 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI					
2.1.	Klasifikacija supstance ili smješe				
2.1.1.	Klasifikacija prema CLP/GHS sistemu				
	<table border="1"> <tr> <td>Klasa opasnosti i oznake kategorije:</td> <td>Obavještenje o opasnosti (H, EUH)*:</td> </tr> <tr> <td> <p>Specifična toksičnost za ciljni organ – jednokratna izloženost: kategorija 3</p> <p>Opasnost od aspiracije: kategorija 1</p> <p>Opasnost po vodenu životnu sredinu – hronično: kategorija 2</p> </td> <td> <p>H335 - Može da izazove iritaciju respiratornih organa.</p> <p>H304 - Može izazvati smrt ako se proguta i dospe do disajnih puteva.</p> <p>H411 - Toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.</p> </td> </tr> </table>	Klasa opasnosti i oznake kategorije:	Obavještenje o opasnosti (H, EUH)*:	<p>Specifična toksičnost za ciljni organ – jednokratna izloženost: kategorija 3</p> <p>Opasnost od aspiracije: kategorija 1</p> <p>Opasnost po vodenu životnu sredinu – hronično: kategorija 2</p>	<p>H335 - Može da izazove iritaciju respiratornih organa.</p> <p>H304 - Može izazvati smrt ako se proguta i dospe do disajnih puteva.</p> <p>H411 - Toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.</p>
Klasa opasnosti i oznake kategorije:	Obavještenje o opasnosti (H, EUH)*:				
<p>Specifična toksičnost za ciljni organ – jednokratna izloženost: kategorija 3</p> <p>Opasnost od aspiracije: kategorija 1</p> <p>Opasnost po vodenu životnu sredinu – hronično: kategorija 2</p>	<p>H335 - Može da izazove iritaciju respiratornih organa.</p> <p>H304 - Može izazvati smrt ako se proguta i dospe do disajnih puteva.</p> <p>H411 - Toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.</p>				
2.1.2.	Dodatne informacije				
	Nema podataka				
*Pun tekst H i EUH oznaka naveden je u Naslovu 16.					
2.2.	Elementi obilježavanja				
	Obilježavanje prema:				
Piktogrami:					
Riječ upozorenja:	PAŽNJA!				
Obavještenja o opasnosti (H):	<p>H335 - Može da izazove iritaciju respiratornih organa.</p> <p>H304 - Može izazvati smrt ako se proguta i dospe do disajnih puteva.</p> <p>H411 - Toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.</p>				
Obavještenja o mjerama predostrožnosti (P)	<p>P260 Ne udisati sprej.</p> <p>P280 Koristiti potrebnu ličnu zaštitnu opremu.</p> <p>P309+P311 Ako dođe do izlaganja ili se ne osećate dobro: Pozvati Centar za kontrolu trovanja ili lekara.</p> <p>P101 Ako je potreban medicinski savet, sa sobom po ambalažu ili etiketu.</p> <p>P102 Čuvati van domašaja dece.</p>				

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 3 od 22

Trgovački naziv:	STOCKPLUS				
Šifra proizvoda:	Nije primjenjivo	Datum izrade:	14.07.2021.	Verzija broj:	1.0

		P501 Odlaganje sadržaja/ambalaže u skladu sa lokalnim i nacionalnim propisima.
	Dodatne informacije o opasnosti:	/
2.3.	Ostale opasnosti	
	Nema dostupnih podataka	

NASLOV 3. PODACI O SASTAVU					
3.1. Podaci o sastojcima smješe					
Naziv	CAS broj/EC broj Indeks broj	REACH registracioni broj	maseni % ili ops eg	Klasifikacija prema CLP/GHS sistemu*	
				Klasifikacija	Specifne organične vrijednosti
Fluroksipir meptil	81406-37-3 279-752-9	-	34-37 %	Vodena životna sredina, akutno, kategorija 1; H400 Vodena životna sredina, hronično, kategorija 1; H410	--
Benzinski rastvarač (nafta), aromatični, laki	64742-95-6 265-199-0		47-52 %	Asp. 1 – H304 Napomena P	
<p>**Pun tekst H i EUH oznaka naveden je u Naslovu 16. * Videti regulativu (EC) br. 1272/2008, Aneks VI, sekcija 1.2. [1]-supstance sa ograničenjem izloženosti u radnoj zajednici.(Vidi Naslov 8.)</p>					

NASLOV 4. MJERE PRVE POMOĆI		
4.1. Opis mjera prve pomoći		
	Opšte napomene:	Unesrećenu osobu udaljiti iz onečišćenog područja. Staviti unesrećenog pri svesti u poluležeći položaj i tako ga transportovati. Odmah skinuti kontaminiranu odeću i obuću. Lekarima pokazati sigurnosno tehnički list ili etiketu

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 4 od 22

Trgovački naziv:	STOCKPLUS				
Šifra proizvoda:	Nije primjenjivo	Datum izrade:	14.07.2021.	Verzija broj:	1.0

	Nakon udisanja:	Ukoliko je udahnut materijal, izmestiti osobu na svež vazduh i položiti je u ležeći položaj. Ukoliko je disanje otježano dati kiseonik. Ukoliko osoba ne diše, dati veštačko disanje. Odmah potražiti medicinsku pomoć.
	Nakon kontakta sa kožom:	Odmah oprati sapunom i sa dosta čiste vode tokom najmanje 15 minuta. Ukloniti kontaminiranu odjeću i obuću. Ukoliko se nastavi iritacija kože potražiti medicinsku pomoć. Kontaminiranu radnu odjeću potrebno je obavezno dobro oprati prije ponovne upotrebe
	Nakon kontakta sa očima:	Palcem i kažiprstom držati kapke otvorenim te ispirati oči laganim mlazom čiste vode najmanje 15 minuta. Takođe isprati oblast ispod očnih kapaka. Ukoliko je moguće staviti sterilnu gazu preko oka i odmah potražiti medicinsku pomoć.
	Nakon gutanja:	NE izazivati povraćanje. Isprati usta sa dosta vode. Nikad ne davati ništa u usta osobi u nesvesti. Unesrećenog hitno prevesti u najbližu zdravstvenu ustanovu i pokazati etiketu.
	Lična zaštita lica koje pruža prvu pomoć:	Voditi računa o ličnoj bezbjednosti.
4.2.	Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi	
	Nakon udisanja:	Nema dostupnih informacija
	Nakon kontakta sa kožom:	Nema dostupnih informacija
	Nakon kontakta sa očima:	Nema dostupnih informacija
	Nakon gutanja:	Nema dostupnih informacija
4.3.	Hitna medicinska pomoć i poseban tretman	
	Ne postoji specifičan antidot. Simptomatski tretman i održavanje vitalnih funkcija.	

NASLOV 5. MJERE ZA SUZBIJANJE POŽARA		
5.1.	Sredstva za gašenje požara	
	Odgovarajuća sredstva:	suva hemikalija, voda (u obliku spreja), pena, ugljendioksid.
	Neodgovarajuća sredstva:	Izbegavati korišćenje vodenog mlaza.
5.2.	Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci ili smješa	
	Opasni proizvodi sagorijevanja:	Tačka paljenja 23-60°C. Proizvod je zapaljiv. Može da dođe do povratnog paljenja pare.

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 5 od 22

Trgovački naziv:	STOCKPLUS				
Šifra proizvoda:	Nije primjenjivo	Datum izrade:	14.07.2021.	Verzija broj:	1.0

	Prilikom gorenja, razlaganjem nastaju oksidi ugljenika, oksidi azota, jedinjenja hlora i fluora.
5.3.	Savjet za vatrogasce
	<p>Nositi lični aparat za disanje tokom gašenja požara, ukoliko je to neophodno.</p> <p>Izolovati deo u kome gori vatra I zabraniti ulaz nepotrebnim osobama. Zatvoreni sudovi mogu eksplodirati zbog povećanja pritiska koji se javlja kada su izloženi intenzivnoj toploti ili požaru. Sudovi izloženi intenzivnoj toploti od požara moraju biti hlađeni vodom, kako bi se sprečilo slabljenje ili bušenje sudova. Pomeriti izložene sudove iz obasti požara, ukoliko je to moguće bez rizika. Obuzdati vodu korišćenu za gašenje požara radi kasnijeg odlaganja.</p> <p>Posebna zaštitna oprema za vatrogasce :Samostalni uređaj za disanje sa otvorenim krugom sa vazduhom pod pritiskom, komplet za zaštitu tjela od isijavanja toplote.</p>

NASLOV 6. MJERE U SLUČAJU AKCIDENTA NASTALOG ISPUŠTANJEM HEMIKALIJE							
6.1.	Nositi ličnu zaštitnu opremu (videti Poglavlje 8). Izbegavati udisanje para, magle ili gasa. Objezbediti adekvatnu ventilaciju. Evakuisati osoblje na bezbjedne lokacije.						
6.1.1.	Za lica koja nisu obučena za slučaj akcidenta:						
	<table border="1"> <tr> <td>Zaštitna oprema:</td> <td>Nositi odgovarajuću zaštitnu opremu, za dodatne informacije vidjeti Naslov 8.</td> </tr> <tr> <td>Postupci za sprečavanje akcidenta:</td> <td>Pokupiti prosuti material, a ostatak apsorbovati peskom ili drugim inertnim materijalom. Odložiti kod firme ovlašćene za sakupljanje opasnog otpada u skladu sa lokalnim i nacionalnim propisima.</td> </tr> <tr> <td>Hitne procedure:</td> <td>Nema podataka</td> </tr> </table>	Zaštitna oprema:	Nositi odgovarajuću zaštitnu opremu, za dodatne informacije vidjeti Naslov 8.	Postupci za sprečavanje akcidenta:	Pokupiti prosuti material, a ostatak apsorbovati peskom ili drugim inertnim materijalom. Odložiti kod firme ovlašćene za sakupljanje opasnog otpada u skladu sa lokalnim i nacionalnim propisima.	Hitne procedure:	Nema podataka
Zaštitna oprema:	Nositi odgovarajuću zaštitnu opremu, za dodatne informacije vidjeti Naslov 8.						
Postupci za sprečavanje akcidenta:	Pokupiti prosuti material, a ostatak apsorbovati peskom ili drugim inertnim materijalom. Odložiti kod firme ovlašćene za sakupljanje opasnog otpada u skladu sa lokalnim i nacionalnim propisima.						
Hitne procedure:	Nema podataka						
6.1.2.	Za lica koja učestvuju u odgovoru na akcident:						
	Nositi odgovarajuću zaštitnu odjeću, zaštitne rukavice i zaštitne naočale sa štitnicima za lice.						
6.2.	Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu						
	Sprečiti dodatno curenje ili rasipanje proizvoda ukoliko je to bezbjedno. Ne dozvoliti da proizvod dospje u kanalizaciju. Izbjegavati ispuštanje u životnu sredinu. Za velika izlivanja nasuti I ograničiti zahvaćenu površinu I kontaktirati lokalne organe vlasti.						
6.3.	Metode i materijali za sprečavanje širenja i čišćenje						
6.3.1.	Za ograničavanje:						
	Ograničiti odgovarajućim materijalom.						
6.3.2.	Za čišćenje:						
	U slučaju malih i velikih izlivanja zadržati i pokupiti nezapaljivim apsorpcionim materijalima (pjesak, glina, dijatomejska zemlja) I potom uskladištiti u sigurnim kontejnerima u dobro provjetrenim prostorijama dok se ne obezbjedi sigurno odlaganje. Predati na zbrinjavanje pravnim						

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 6 od 22

Trgovački naziv:	STOCKPLUS				
Šifra proizvoda:	Nije primenjivo	Datum izrade:	14.07.2021.	Verzija broj:	1.0

		osobama ovlašćenim od Ministarstva nadležnog za zaštitu životne sredine.
6.3.3.	Ostale informacije:	Kontaminirani materijal ukloniti saglasno propisima o odlaganju otpada, vidjeti Naslov 13. Obezbediti odgovarajuću ventilaciju. Izbjegavati vodu za čišćenje zato što korišćena voda mora biti prikupljena I tretirana kao opasan otpad. Koristiti toplu vodu I deterdžent za teške uslove rada za čišćenje bilo kojih rezidualnih mrlja na tvrdim površinama. Mala izlivanja na gornjim slojevima zemljišta treba da degradiraju u prirodnim uslovima.
6.4.	Upućivanje na druge naslove	
		Vidjeti naslov 8 za informacije o ličnoj zaštitnoj opremi. Vidjeti naslovje 13 za dodatne informacije o otpadu.

NASLOV 7. INFORMACIJE O NAČINU RUKOVANJA I SKLADIŠTENJA		
7.1.	Predostrožnosti za bezbjedno rukovanje	
7.1.1.	Mjere zaštite	
	Mjere za sprečavanje nastanka požara:	Držati udaljeno od izvora paljenja – Ne pušiti. Obezbediti od elektrostatičkog pražnjenja.
	Mjere za sprečavanje stvaranja aerosola i prašine:	Obezbediti dobru provetrenost I ventilaciju skladišta I radne prostorije.
	Način rukovanja nekompatibilnim materijalima:	Nema dostupnih podataka
	Mjere zaštite životne sredine:	Nema dostupnih podataka
7.1.2.	Savjet o opštoj higijeni na radnom mjestu	
	Držati proizvod van domašaja djece ili životinja. Držati proizvod van domašaja nestručnih ili nezaposlenih lica. Izbjegavati udisanje magle ili para ili gutanje ovog proizvoda. Izbjegavati kontakt sa očima, kožom I odjećom. Rukovati sa rukavicama I kompletnim zaštitnim odjelom protiv hemikalija. Kontaminiranu odjeću prati odvojeno od ostale odjeće. Poslije korišćenja za pranje kontaminirane odjeće, mašinu za pranje veša treba pustiti kompletan ciklus samo sa toplom vodom I sapunom, prije nego što se koristi za pranje ostale odjeće. Radnici moraju prati ruke prije jela, pića, upotrebe žvakaće gume ili toaleta. Pri rukovanju ne jesti, ne piti I ne pušiti.	
7.2.	Uslovi za bezbjedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti	
	Tehničke mjere i uslovi skladištenja:	Čuvati samo u originalnoj ambalaži. Držati ambalažu na

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 7 od 22

Trgovački naziv:	STOCKPLUS				
Šifra proizvoda:	Nije primenjivo	Datum izrade:	14.07.2021.	Verzija broj:	1.0

		suvim, hladnim i dobro provetrenim mestima, zaštićenu od direktne sunčeve svetlosti.
	Ambalažni materijali:	Smanjiti visinu slaganja u slučajevima kada lokalni uslovi mogu da utiču na čvrstinu ambalaže.
	Zahtjevi za skladišne prostorije i rezervoare:	Držati u pripravnosti aparate za gašenje požara.
	Razred skladišta:	Nema dostupnih podataka
	Ostale informacije o uslovima skladištenja:	Ne skladištiti sa hranom, stočnom hranom, đubrivima i sjemenom.
7.3.	Posebni načini korišćenja	
	Preporuke:	Hemikalija se koristi isključivo u poljoprivredi kao sredstvo za zaštitu bilja, herbicid.
	Posebna rješenja za industrijski sektor:	Nema dostupnih podataka

NASLOV 8. NADZOR NAD IZLOŽENOŠĆU I LIČNA ZAŠTITA					
8.1. Parametri kontrole izloženosti					
Supstanca	CAS broj	Zemlja	Granične vrijednosti izloženosti (GVI/KGVI)		Biološke granične vrijednosti
			ppm	mg/m ³	
Fluroksipir meptil	81406-37-3		Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 8 od 22

Trgovački naziv:	STOCKPLUS				
Šifra proizvoda:	Nije primjenjivo	Datum izrade:	14.07.2021.	Verzija broj:	1.0



Benzinski rastvarač	64742-95-6	/	/	200 mg/m ³	/
<p>1* MSDS proizvođača ** Granične vrijednosti izloženosti su provjerene na osnovu CAS broja sa zbirne ACGIH liste hemikalija. Maksimalno dozvoljena koncentracija za Rep. Srbiju definisana je u standardu SRPSZ.BO.001/1:2007.</p>					
Naziv supstance:			Fluroksipir meptil		
EC broj:	279-752-9	CAS broj:	81406-37-3	DMEL- vrijednosti nisu naznačene	
DNEL vrijednosti: mg/m³					
Radnik					
Put izlaganja:	Akutni lokalni efekti	Akutni sistemski efekti	Hronični lokalni efekti	Hronični sistemski efekti	
Oralno	<i>Nema podataka</i>				
Inhalaciono					
Dermalno					
Ključni fizički parametri:					
<p>PNEC – Nema podataka o koncentraciji za koju se predviđa da nema efekat na životnu sredinu. Za ovaj proizvod se ne zahteva procena i izveštaj o bezbjednosti hemikalije (CSA, CSR).</p>					
Segment životne sredine			PNEC		
Slatka voda			-		
Slatkovodni sedimenti			-		
Morska voda			-		
Morski sedimenti			-		
Lanac ishrane			-		
Mikroorganizmi u obradi otpadnih voda			-		
Zemljište (poljoprivredno)			-		
Vazduh			-		
Nema dodatnih dostupnih podataka za podnaslov 8.1					
8.2.		Kontrola izloženosti i lična zaštita			
8.2.1.		Odgovarajuća tehnička kontrola			

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 9 od 22

Trgovački naziv:	STOCKPLUS				
Šifra proizvoda:	Nije primjenjivo	Datum izrade:	14.07.2021.	Verzija broj:	1.0

	Mjere kontrole izloženosti prilikom identifikovanog načina korišćenja:	<p>Zaštitne naočare sa okvirom. CE kategorija 2: zaštita protiv dima, prašine, magle i pare. CEN standardi: EN165, EN 166, EN167 i EN 168. Naočare moraju biti dezinfikovane i očišćene i fizički ispravne.</p> 
	Strukturne mjere za sprečavanje izloženosti:	Nema podataka
	Organizacione mjere za sprečavanje izloženosti:	Pri rukovanju hemikalijama poštovati uobičajene mere opreza. Ne jesti, ne piti i ne pušiti prilikom rukovanja ovim proizvodom. Detaljno oprati ruke nakon rukovanja proizvodom. Oprati odjeću odvojeno prije ponovne upotrebe.
	Tehničke mjere za sprečavanje izloženosti:	Odgovarajuća ventilacija
8.2.2.	<p>Lična zaštitna oprema</p> 	<p>Proizvod koristiti u skladu sa ovim bezbjednosnim listom. Koristiti individualne zaštitne uređaje indikovane u ovom odeljku .</p>
8.2.2.1.	Zaštita očiju i lica:	Sigurnosne naočare sa štitnikom za lice (EN 166).
8.2.2.2.	Zaštita kože	Koristiti kompletno zaštitno odjelo protiv hemikalija. Odabrati zaštitnu opremu za tjelo u zavisnosti od količine i koncentracije opasne supstance na specifičnom radnom mestu.
	Zaštita ruku:	<p>Rukovati materijalom sa navučenim rukavicama. Rukavice moraju biti pregledane pre korišćenja. Koristiti adekvatnu tehniku uklanjanja (bez dodira sa spoljnom površinom rukavica) kako bi se izbjegao kontakt sa ovim proizvodom. Odlaganje kontaminiranih rukavica nakon upotrebe treba da bude u skladu sa važećim zakonima I dobrom laboratorijskom praksom. Oprati I osušiti ruke. Odabrane zaštitne rukavice moraju zadovoljiti zahtjeve Direktive 89/686/EEC I standard EN374 koji proizilazi iz nje.</p>
	Zaštita drugih dijelova tijela:	Odgovarajuće zaštitno odijelo (antistatička zaštitna odijela, CE kategorija 2. CEN: EN 340, EN 1149-1,

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 10 od 22

Trgovački naziv:	STOCKPLUS				
Šifra proizvoda:	Nije primjenjivo	Datum izrade:	14.07.2021.	Verzija broj:	1.0

		EN 1149-2, EN 1149-3 i EN 1149-5. Zaštitna odjeća mora biti pravilno skladištena i održavana). Čizme otporne na hemikalije. (antistatička zaštitna odijela, CE kategorija 2. CEN: EN ISO 13287, EN ISO 20344, EN ISO 20346. Zaštitne čizme moraju biti pravilno skladištene i održavane).
8.2.2.3.	Zaštita disajnih organa:	Kada procena rizika pokaže da je neophodno nositi respirator za prečišćavanje vazduha, koristiti sledeće: • respirator tip ABEK (EN14387) sa kasetom Ukoliko je respirator jedini vid zaštite, koristiti respirator sa vazduhom koji pokriva celo lice. Koristiti respiratore I komponente koje su testirane I odobrene u skladu sa adekvatnim standardima kao što je CEN (EU).
8.2.2.4.	Zaštita od termičkih opasnosti:	Nema dodatnih podataka
8.2.3.	Kontrola izloženosti životne sredine- Kontrolu izloženosti životne sredine vršiti u skladu sa važećim lokalnim / nacionalnim propisima.	
	Mjere za sprečavanje izloženosti supstanci/smješi:	Nema dostupnih podataka
	Strukturne mjere za sprečavanje izloženosti:	Nema dostupnih podataka
	Organizacione mjere za sprečavanje izloženosti:	Nema dostupnih podataka
	Tehničke mjere za sprečavanje izloženosti:	Nema dostupnih podataka

NASLOV 9. FIZIČKO-HEMIJSKA SVOJSTVA			
9.1.	Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima supstance ili smješe		
		Vrijednost	Metoda
	Agregatno stanje:	Tečno (koncentrovana suspenzija SC)	
	Boja:	žutosmeđa	
	Miris:	Na razređivač	
	Prag mirisa:	Nema podataka	
	pH:	7,4 (1%)	
	Tačka topljenja/tačka mržnjenja:	Nema podataka	

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 11 od 22

Trgovački naziv:	STOCKPLUS				
Šifra proizvoda:	Nije primenjivo	Datum izrade:	14.07.2021.	Verzija broj:	1.0

Početna tačka ključanja i opseg ključanja:	155-181 °C
Tačka paljenja:	23-60 °C
Brzina isparavanja:	Nema podataka
Zapaljivost (čvrsto, gasovito):	zapaljivo
Gornja/donja granica zapaljivosti ili eksplozivnosti:	0,8/7% v/v
Napon pare:	1,35x10 ⁻³ mPa na 20 °C (za fluroksipir) 0,2 kPa na 20 °C za Benzinski rastvarač
Gustina pare:	1,01 ±0,015 na 20°C
Gustina:	1,18 g/cm ³
Nasipna gustina:	Nema podataka
Rastvorljivost:	Miješa se sa vodom
Koeficijent raspodjele: n-oktanol/voda (log Pow):	Log Pow= 4,53 (pH5) 5,04 (pH7) za fluroksipir
Temperatura samopaljenja:	Nema podataka
Temperatura razlaganja:	Nema podataka
Viskozitet, dinamički:	Nema podataka
Eksplozivna svojstva:	Pare rastvarača mogu da grade eksplozivnu smešu sa vazduhom.
Oksidirajuća svojstva:	nije oksidujući
9.2.	Ostali podaci
	Nema dodatnih podataka

NASLOV 10. STABILNOST I REAKTIVNOST	
10.1.	Reaktivnost: e podleže polimerizaciji.
10.2.	Hemijska stabilnost: Stabilan pri normalnoj upotrebi I pri poštovanju uputstva za rad I skladištenje (vidi naslov 7)

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 12 od 22

Trgovački naziv:	STOCKPLUS				
Šifra proizvoda:	Nije primenjivo	Datum izrade:	14.07.2021.	Verzija broj:	1.0

10.3.	Mogućnost opasnih reakcija:	Nema mogućnosti nastanka opasnih reakcija pri propisanim uslovima korišćenja i skladištenja.
10.4.	Uslovi koje treba izbjegavati:	Nema dostupnih informacija
10.5.	Nekompatibilni materijali:	Oksidaciona sredstva, kiseline i baze
10.6.	Opasni proizvodi razgradnje:	Oksidi ugljenika, oksidi azota i jedinjenja hlora i fluora

NASLOV 11. TOKSIKOLOŠKI PODACI
11.1. Podaci o toksikološkim efektima
Akutna toksičnost:

Put izlaganja/ ime	Metoda	Organizam	Doza LD ₅₀ /LC ₅₀ ili ATE	Vrije me izlaganja	Rezultat
Gutanjem:	A	pacov	LD ₅₀		>2000 mg/kg
Kontaktom sa kožom:	A 1 7 0 4	pacov	LD ₅₀		> 2000 mg/kg
Udisanjem:		pacov	LC ₅₀	4 sata	1mg/l

Iritacija i korozivnost – Nije iritans

	Trajanje izlaganja	Organizam	Evaluacija	Metoda	Napomena
Korozivno oštećenje / iritacija kože:		Kunić	-		Nije korozivan 1*Izvor: MSDS proizvođača sirovina

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 13 od 22

Trgovački naziv:	STOCKPLUS				
Šifra proizvoda:	Nije primjenjivo	Datum izrade:	14.07.2021.	Verzija broj:	1.0

Teško oštećenje / iritacija očija:	kunić	-	Nije iritativno
Senzibilizacija			
Udisanjem:	-		
Kontaktom sa kožom:	Ne izaziva senzibilizaciju - zamorac		
CMR efekti (karcinogenost, mutagenost, reproduktivna toksičnost)			
Karcinogenost:	Nema karcinogeni potencijal		
Mutagenost germinativnih ćelija:	Nema mutageni potencijal,		
Toksičnost za reproduktivne organe:	NOAEL=150 mg/kg telesne težine/dan (reproduktivna toksičnost i toksičnost za majku) Nije toksično po reprodukciju.		
Ukupna evaluacija CMR osobina:	/		
Specifična toksičnost za ciljni organ – jednokratna izloženost (STOT SE):			
Nema opasnosti *Izvor: MSDS proizvođača sirovina			
	Specifični efekti	Izloženi organ	Napomena
Gutanjem:	-	-	-
Kontaktom sa kožom:	-	-	-
Udisanjem:	-	-	-
Specifična toksičnost za ciljni organ – višekratna izloženost (STOT RE):			
Nema opasnosti *Izvor: MSDS proizvođača sirovina			
	Specifični efekti	Izloženi organ	Napomena
Subakutno na usta	-	-	-
Subakutno kožom	-	-	-
Subakutno udisanjem	-	-	-
Subhronično na usta	-	-	-
Subhronično kožom	-	-	-
Subhronično udisanjem	-	-	-
Hronično na usta	-	-	-
Hronično kožom	-	-	-
Hronično udisanjem	-	-	-
Opasnost od aspiracije:	Nema opasnosti *izvor MSDS proizvođača		
Vjerovatni putevi izlaganja:	Nema podataka		
Simptomi u vezi sa fizičkim, hemijskim i toksikološkim svojstvima			

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 14 od 22

Trgovački naziv:	STOCKPLUS				
Šifra proizvoda:	Nije primjenjivo	Datum izrade:	14.07.2021.	Verzija broj:	1.0

Gutanjem:	Nema podataka
Kontaktom sa kožom:	Nema podataka
Udisanjem:	Nema podataka
Kontaktom sa očima:	Nema podataka
Odloženi i trenutni efekti, kao i hronični efekti usljed kratkotrajnog i produženog izlaganja:	Nema podataka
Efekti interakcije:	Nema podataka
Odsustvo određenih podataka:	Nema podataka
Podaci o smješi u odnosi na podatke o supstancama u njoj:	Nema podataka
Ostali podaci:	Nema dodatnih podataka.

NASLOV 12. EKO-TOKSIKOLOŠKI PODACI

12.1. Toksičnost – podaci za Mezotrion

Preparat je veoma toksičan za živi svijet u vodi sa dugotrajnim posljedicama.

Akutna toksičnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC ₅₀	96 sati	Zlatni gupi, pastrmka		>0,2 mg/l – fluroksipir meptil	
Rakovi (Daphnia)	LC ₅₀	48 sati	Daphnia magna(Dafnija)		>0,2 mg/l Fluroksipir meptil > 100 mg/l fluroksipir	
Alge	LC ₅₀	72 sati				
alge	EC ₅₀	96d	Raphidocellis subcapitata (Zelena alga)		> 0,5 mg/L (Fluroksipir-meptil) > 100 mg/L (Fluroksipir)	

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 15 od 22

Trgovački naziv:	STOCKPLUS				
Šifra proizvoda:	Nije primenjivo	Datum izrade:	14.07.2021.	Verzija broj:	1.0

Ptice	LD50	Nema podataka	Divlja patka, virdžinijska prepelica	= > 2000 mg/kg (Fluroksipir-meptil i Fluroksipir)
Kisna glista	LC ₅₀	/	/	/
Pčele	LD ₅₀	Nema podataka	Nema podataka	Oralno i kontaktno > 100 µg/pčela – fluroksipir Kontaktno > 25 µg/po pčeli (Fluroksipir)

*Izvor: MSDS proizvođača

Hronična toksičnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
---------------------	------	-------------------	-----------	--------	------------	----------

Nema dostupnih podataka za hroničnu toksičnost

Ribe	LC ₅₀	96 sati	-	-	-	-
Rakovi (Daphnia)	EC ₅₀	48 sati	-	-	-	-
Alge/vodene biljke	IC ₅₀	72 sata	-	-	-	-
Ostali organizmi			-	-	-	-

12.2. Perzistentnost i razgradljivost- **nije perzistentan** (fluroksipir meptil, umjereno perzistentno - fluroksipir**Izvor: MSDS proizvođača

Abiotička razgradnja: **Vreme poluraspada** u laboratoriji ($t_{1/2}$): < 7 dana (Fluroksipir-meptil), 3-55 dana (Fluroksipir)
Vreme poluraspada u polju ($t_{1/2}$): < 3 dana (Fluroksipir-meptil), 34-68 dana (Fluroksipir)
Razlaganje se vrši prvenstveno putem mikroorganizama (Fluroksipir) i hidrolizom (Fluroksipir-meptil).

	Vrijeme polurazgradnje	Metoda	Evaluacija	Napomena
Morska voda	-	-	-	-

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 16 od 22

Trgovački naziv:	STOCKPLUS				
Šifra proizvoda:	Nije primenjivo	Datum izrade:	14.07.2021.	Verzija broj:	1.0

Slatka voda	DT₅₀ , sistem: 2 dana (Fluroksipir-meptil), 24 dana (Fluroksipir) DT₅₀, hidrolitički: Pri pH4-5 stabilno (> 30 dana) (Fluroksipir-meptil i Fluroksipir) Pri pH7 stabilno (> 30 dana) (Fluroksipir-meptil i Fluroksipir) Pri pH9 3,2 dana (Fluroksipir-meptil) stabilno (> 30 dana) (Fluroksipir) -		-	-	-	
Vazduh	-	-	-	-	-	
Zemljište	-	-	-	-	-	
Biorazgradljivost: Fluroksipir i Fluroksipir-meptil smatraju se lako biološki razgradivim.						
% razgradnje		Vrijeme (dani)		Metoda	Evaluacija	Napomena
-						
12.3.		Potencijal bioakumulacije				
Nizak potencijal bioakumulacije, ($\log P_{ow} < 3$)						
Koeficijent raspodjele u sistemu n-oktanol/voda ($\log Pow$)						
Vrijednost	Koncentracija	pH	°C	Metoda	Evaluacija	Napomena
-	-	-	-	-	-	-
Faktor biokoncentracije (BCF)						
Vrijednost	Organizam	Metoda		Evaluacija	Napomena	
-	-	-		-	-	
12.4.		Mobilnost u zemljištu –				
Veoma mala mobilnost (Fluroksipir-meptil) $K_{oc} = 6.200-43.000$ Umerena mobilnost (Fluroksipir)						

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 17 od 22

Trgovački naziv:	STOCKPLUS				
Šifra proizvoda:	Nije primjenjivo	Datum izrade:	14.07.2021.	Verzija broj:	1.0

K _{oc} = 51-81						
Poznata ili predviđena raspodjela u životnoj sredini:						
Nema dodatnih podataka za podnaslov 12.4.						
Površinski napon: nema podataka						
Vrijednost	°C	Koncentracija	Metoda	Napomena		
-	-	-	-	-		
Adsorpcija/desorpcija: Nema dostupnih podataka						
Transport	A/D koeficijent Henrijeva konst.	log Pow	Isparljivost	M et od a	Na po m en a	
Zemljište-voda	-	-	-	-	-	
Voda-vazduh	-	-	-	-	-	
Zemljište-vazduh	-	-	-	-	-	
12.5.	Rezultati PBT i vPvB procjene					
	Ova smeša ne sadrži supstance koje se smatraju perzistentnim, bioakumulativnim ili toksičnim (PBT)./ Ova smeša ne sadrži supstance koje se smatraju veoma perzistentnim ili veoma bioakumulativnim (vPvB).					
12.6.	Ostali štetni efekti					
	Nema drugih ekoloških efekata, koje bi trebalo posebno pomenuti. Pogledati etiketu proizvoda za dodatna uputstva u primeni koja se tiču ekoloških mera predostrožnosti.					

NASLOV 13. INFORMACIJE O ODLAGANJU	
13.1.	Metode tretmana otpada- Stvaranje otpada treba izbjegavati ili umanjiti gdje god je to moguće. Sa neutrošenim količinama proizvoda treba postupiti u skladu sa Zakonom
13.1.1.	Odlaganje neiskorištene hemikalije/kontaminirane ambalaže: Kompletno kontaminirana, loše očišćena ili neispražnjena ambalaža mora biti odložena kao opasan otpad u skladu sa važećim propisima za upravljanje ambalažom i otpacima od ambalaže. Ukoliko je moguće, izvršiti reciklažu ambalaže u skladu sa važećim propisima.
13.1.2.	Oznaka otpada prema katalogu otpada: Nema podataka

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 18 od 22

Trgovački naziv:	STOCKPLUS				
Šifra proizvoda:	Nije primjenjivo	Datum izrade:	14.07.2021.	Verzija broj:	1.0

13.1.3.	Načini obrade otpada: Postupati u skladu sa sa važećim propisima koji se odnose na zaštitu životne sredine. Prosut materijal ne smje da bude ponovno korišćen i mora da bude odložen. Materijal sa isteklim rokom trajanja odložiti ili predati licenciranoj kompaniji koja pruža usluge odlaganja otpada. Kontaktirati licenciranu kompaniju koja pruža usluge odlaganja otpada radi odlaganja ovog materijala. Rastvoriti ili izmješati materijal sa zapaljivim razređivačem i spaliti u hemijskoj spalionici opremljenoj sagorjevačem i čistačem.
13.1.4.	Mogućnost ispuštanja u kanalizaciju: Nije dozvoljeno ispuštanje u površinske vode i kanalizacioni sistem.
13.1.5.	Ostale preporuke za odlaganje: U skladu sa lokalnim, regionalnim i nacionalnim propisima.
13.1.6.	Propisi kojima se uređuje otpad: Zakon o upravljanju otpadom (“Službeni glasnik Republike Srpske”, broj 111/13 i 106/15)

NASLOV 14. INFORMACIJE O BEZBJEDNOM NAČINU TRANSPORTA	
Prevoz drumskim putevima (ADR)	
UN broj:	1993
UN transportni naziv:	Zapaljiva tečnost, N.O.S. (Benzinski rastvarač)
Klasa opasnosti u transportu:	3
Ambalažna grupa:	III
Opasnosti po životnu sredinu:	da
Posebne predostrožnosti za korisnika:	Nema dostupnih podataka
Prevoz željeznicom (RID)	
UN broj:	1993
UN transportni naziv:	Zapaljiva tečnost, N.O.S. (Benzinski rastvarač)
Klasa opasnosti u transportu:	3
Ambalažna grupa:	III
Opasnosti po životnu sredinu:	da
Posebne predostrožnosti za korisnika:	Nema dostupnih podataka
Prevoz unutrašnjim plovničkim putevima (ADN)	
UN broj:	1993
UN transportni naziv:	Zapaljiva tečnost, N.O.S. (Benzinski rastvarač)
Klasa opasnosti u transportu:	3
Ambalažna grupa:	III

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 19 od 22

Trgovački naziv:	STOCKPLUS				
Šifra proizvoda:	Nije primenjivo	Datum izrade:	14.07.2021.	Verzija broj:	1.0

Opasnosti po životnu sredinu:	da
Posebne predostrožnosti za korisnika:	Nema dostupnih podataka
Prevoz morem (IMDG)	
UN broj:	1993
UN transportni naziv:	Zapaljiva tečnost, N.O.S. (Benzinski rastvarač)
Klasa opasnosti u transportu:	3
Ambalažna grupa:	III
Opasnosti po životnu sredinu:	da
Posebne predostrožnosti za korisnika:	EmS: F-E, S-E
Transport u rasutom stanju (MARPOL73/78 i IBC kod):	/
Prevoz vazdušnim putem (ICAO-TI/IATA-DGR)	
UN broj:	1993
UN transportni naziv:	Zapaljiva tečnost, N.O.S. (Benzinski rastvarač)
Klasa opasnosti u transportu:	3
Ambalažna grupa:	III
Posebne predostrožnosti za korisnika:	Nema dostupnih podataka
Dodatne informacije:	<p>Ukoliko postoje posebni nacionalni propisi o transport, treba ih uzeti u obzir.</p> <p>Takođe obratiti pažnju na nacionalne propise: Zakon o prevozu opasnih materija (Službeni Glasnik Republike Srpske 15/16).</p>

NASLOV 15. PODACI O ZAKONSKIM PROPISIMA KOJI SU OBAVEZUJUĆI	
15.1.	Propisi u vezi sa bezbjednošću, zdravljem i životnom sredinom
	<p>Primjenjivi propisi u Republici Srpskoj:</p> <p>Zakon o hemikalijama (Službeni Glasnik Republike Srpske br.25/09), Zakon o sredstvima za zaštitu bilja, (Službeni Glasnik Republike Srpske br. 52/10) i pripadajući podzakonski akti</p>
	Autorizacija i/ili ograničenja u upotrebi
	<p>Autorizacije:</p> <p>Zakon o sredstvima za zaštitu bilja (Službeni Glasnik Republike Srpske br. 52/10) i pripadajući podzakonski akti</p>

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 20 od 22

Trgovački naziv:	STOCKPLUS				
Šifra proizvoda:	Nije primjenjivo	Datum izrade:	14.07.2021.	Verzija broj:	1.0

Ograničenja:	Ovaj proizvod se ne smije se koristiti u uslovima drugačijim od onih koji se preporučuju u Poglavlju 1, bez prethodnog traženja savjeta od dobavljača.	
Supstanca koja izaziva zabrinutost:	Nije primjenljivo	
Ostali primjenjivi propisi	Zakon o zaštiti na radu – Službeni Glasnik Republike Srpske 13/10 i podzakonski akti	
Podaci o ograničenjima emisija isparljivih organskih jedinjenja (VOC):	Nema dostupnih podataka	
** MSDS dobavljača		
15.2.	Procjena bezbjednosti hemikalije	Za ovaj preparat nije urađena procjena hemijske bezbjednosti.

NASLOV 16. OSTALI PODACI		
	Navođenje izmjena:	Nije primjenljivo
	Skraćenice i akronimi:	H304 H400 H410 NOS NOEL NOAEL Asp. – Opasnost od aspiracije Vod. živ. sred. ak. - Vodena životna sredina, akutno Vod. živ. sred. hron. - Vodena životna sredina, hronično ***Tekst ostalih H oznaka i P oznaka dat je u poglavlju 2.
	Osnovna literatura i izvori podataka:	MSDS Proizvođača
Klasifikacija i postupci korišteni za klasifikaciju smješe prema CLP/GHS sistemu		
Klasifikacija prema CLP/GHS sistemu		Postupak klasifikacije
Data u odeljku 2.1		Nema podataka
Relevantne H i P oznake (broj i pun tekst)		
	H:	H304 Može izazvati smrt ako se proguta i dospe u disajne puteve. H400 Veoma toksično po živi svet u vodi. H410 Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 21 od 22

Trgovački naziv:	STOCKPLUS				
Šifra proizvoda:	Nije primenjivo	Datum izrade:	14.07.2021.	Verzija broj:	1.0

			<p>***Tekst ostalih H oznaka i P oznaka dat je u poglavlju 2.</p> <p>P260 Ne udisati sprej. P280 Koristiti potrebnu ličnu zaštitnu opremu. P309+P311 Ako dođe do izlaganja ili se ne osećate dobro: Pozvati Centar za kontrolu trovanja ili lekara. P101 Ako je potreban medicinski savet, sa sobom poneti ambalažu ili etiketu. P102 Čuvati van domašaja dece. P501 Odlaganje sadržaja/ambalaže u skladu sa lokalnim i nacionalnim propisima.</p>
--	--	--	--

Savjeti za obuku:	Poželjno je imati osnovnu obuku o bezbjednosti i zdravlju na radnom mjestu u cilju pravilnog rukovanja sa proizvodom.
-------------------	---

Dodatne informacije:	1. Za ispravnu i bezbednu primjenu ovog proizvoda, držati se proverenih uslova navedenih na etiketi proizvoda.																																																															
	2. Skraćenice i akronimi koji su korišteni u ovom dokumentu (prevod- originalne oznake su fiksne bez obzira na jezik):																																																															
	<table border="0"> <tr> <td>ADN</td> <td>European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by inland Waterways</td> <td>Evropski sporazum koji se tiče međunarodnog prevoza opasne robe na unutrašnjim vodama</td> </tr> <tr> <td>ADR</td> <td>European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road</td> <td>Evropski sporazum koji se tiče međunarodnog drumskog prevoza opasne robe</td> </tr> <tr> <td>CAS</td> <td>Chemical Abstract Service</td> <td>Identifikacioni broj koji je dodeljen svakoj pojedinačnoj supstanci (jedinjenju ili smeši) koja je publikovana u naučnoj literaturi i unesena u CAS registar</td> </tr> <tr> <td>EINECS</td> <td>EU Inventory of Existing Commercial Chemical Substances</td> <td>Evropski inventar postojećih hemijskih supstanci</td> </tr> <tr> <td>ELINCS</td> <td>EU List of Notified Chemical Substances</td> <td>EU lista notifikovanih hemijskih supstanci</td> </tr> <tr> <td>LC50</td> <td>Lethal Concentration</td> <td>Letalna koncentracija, koncentracija hemikalije koja ubija 50% testirane populacije</td> </tr> <tr> <td>LD50</td> <td>Lethal Dose</td> <td>Letalna doza, doza hemikalije koja ubija 50% testirane populacije</td> </tr> <tr> <td>IATA</td> <td>International Air Transport Association</td> <td>Udruženje za međunarodni avio saobraćaj</td> </tr> <tr> <td>IARC</td> <td>International Agency for Research on Cancer</td> <td>Internacionalna agencija za ispitivanje kancera</td> </tr> <tr> <td>IMDG</td> <td>International Maritime Dangerous Goods</td> <td>Opasne materije za međunarodni pomorski saobraćaj</td> </tr> <tr> <td>MAC</td> <td>Maximum Allowable Concentration</td> <td>Maksimalna dozvoljena koncentracija</td> </tr> <tr> <td>REACH</td> <td>Regulation of the EU, adopted to improve the protection of human health and the environment from the risks that can be posed by chemicals</td> <td>Uredba EU usvojena u cilju zaštite zdravlja ljudi i životne sredine od opasnih hemikalija</td> </tr> <tr> <td>RID</td> <td>International Rule for Transport of Dangerous Substances by Railway</td> <td>Međunarodna norma za železnički transport opasnih supstanci</td> </tr> <tr> <td>STEL</td> <td>Short Term Exposure Limit</td> <td>Kratkoročna granica izloženosti</td> </tr> <tr> <td>TWA</td> <td>Time Weighted Averages</td> <td>Prosječna koncentracija uzoraka u jedinici vremena</td> </tr> <tr> <td>DNEL</td> <td>Derived No-Effect Level</td> <td>Izvedene doze bez efekta</td> </tr> <tr> <td>NOAEL</td> <td>No Observed Adverse Effect Level</td> <td>Najveća doza pri kojoj se ne javljaju štetni efekti po zdravlje</td> </tr> <tr> <td>LOAEL</td> <td>Lowest Observed Adversed Effect Level</td> <td>Najmanja doza koja izaziva štetne efekte po zdravlje</td> </tr> <tr> <td>PNEC</td> <td>Predicted No-Effect Concentration</td> <td>Konc. za koju se predviđa da nema efekat na životnu sredinu</td> </tr> <tr> <td>MDK</td> <td></td> <td>Maksimalne dozvoljene koncentracije hemijskih štetnosti u vazduhu radne okoline</td> </tr> <tr> <td>UN</td> <td>United Nations</td> <td>Ujedinjene nacije</td> </tr> </table>	ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by inland Waterways	Evropski sporazum koji se tiče međunarodnog prevoza opasne robe na unutrašnjim vodama	ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road	Evropski sporazum koji se tiče međunarodnog drumskog prevoza opasne robe	CAS	Chemical Abstract Service	Identifikacioni broj koji je dodeljen svakoj pojedinačnoj supstanci (jedinjenju ili smeši) koja je publikovana u naučnoj literaturi i unesena u CAS registar	EINECS	EU Inventory of Existing Commercial Chemical Substances	Evropski inventar postojećih hemijskih supstanci	ELINCS	EU List of Notified Chemical Substances	EU lista notifikovanih hemijskih supstanci	LC50	Lethal Concentration	Letalna koncentracija, koncentracija hemikalije koja ubija 50% testirane populacije	LD50	Lethal Dose	Letalna doza, doza hemikalije koja ubija 50% testirane populacije	IATA	International Air Transport Association	Udruženje za međunarodni avio saobraćaj	IARC	International Agency for Research on Cancer	Internacionalna agencija za ispitivanje kancera	IMDG	International Maritime Dangerous Goods	Opasne materije za međunarodni pomorski saobraćaj	MAC	Maximum Allowable Concentration	Maksimalna dozvoljena koncentracija	REACH	Regulation of the EU, adopted to improve the protection of human health and the environment from the risks that can be posed by chemicals	Uredba EU usvojena u cilju zaštite zdravlja ljudi i životne sredine od opasnih hemikalija	RID	International Rule for Transport of Dangerous Substances by Railway	Međunarodna norma za železnički transport opasnih supstanci	STEL	Short Term Exposure Limit	Kratkoročna granica izloženosti	TWA	Time Weighted Averages	Prosječna koncentracija uzoraka u jedinici vremena	DNEL	Derived No-Effect Level	Izvedene doze bez efekta	NOAEL	No Observed Adverse Effect Level	Najveća doza pri kojoj se ne javljaju štetni efekti po zdravlje	LOAEL	Lowest Observed Adversed Effect Level	Najmanja doza koja izaziva štetne efekte po zdravlje	PNEC	Predicted No-Effect Concentration	Konc. za koju se predviđa da nema efekat na životnu sredinu	MDK		Maksimalne dozvoljene koncentracije hemijskih štetnosti u vazduhu radne okoline	UN	United Nations	Ujedinjene nacije
	ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by inland Waterways	Evropski sporazum koji se tiče međunarodnog prevoza opasne robe na unutrašnjim vodama																																																													
	ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road	Evropski sporazum koji se tiče međunarodnog drumskog prevoza opasne robe																																																													
	CAS	Chemical Abstract Service	Identifikacioni broj koji je dodeljen svakoj pojedinačnoj supstanci (jedinjenju ili smeši) koja je publikovana u naučnoj literaturi i unesena u CAS registar																																																													
	EINECS	EU Inventory of Existing Commercial Chemical Substances	Evropski inventar postojećih hemijskih supstanci																																																													
	ELINCS	EU List of Notified Chemical Substances	EU lista notifikovanih hemijskih supstanci																																																													
	LC50	Lethal Concentration	Letalna koncentracija, koncentracija hemikalije koja ubija 50% testirane populacije																																																													
	LD50	Lethal Dose	Letalna doza, doza hemikalije koja ubija 50% testirane populacije																																																													
	IATA	International Air Transport Association	Udruženje za međunarodni avio saobraćaj																																																													
	IARC	International Agency for Research on Cancer	Internacionalna agencija za ispitivanje kancera																																																													
	IMDG	International Maritime Dangerous Goods	Opasne materije za međunarodni pomorski saobraćaj																																																													
	MAC	Maximum Allowable Concentration	Maksimalna dozvoljena koncentracija																																																													
	REACH	Regulation of the EU, adopted to improve the protection of human health and the environment from the risks that can be posed by chemicals	Uredba EU usvojena u cilju zaštite zdravlja ljudi i životne sredine od opasnih hemikalija																																																													
	RID	International Rule for Transport of Dangerous Substances by Railway	Međunarodna norma za železnički transport opasnih supstanci																																																													
	STEL	Short Term Exposure Limit	Kratkoročna granica izloženosti																																																													
	TWA	Time Weighted Averages	Prosječna koncentracija uzoraka u jedinici vremena																																																													
	DNEL	Derived No-Effect Level	Izvedene doze bez efekta																																																													
	NOAEL	No Observed Adverse Effect Level	Najveća doza pri kojoj se ne javljaju štetni efekti po zdravlje																																																													
LOAEL	Lowest Observed Adversed Effect Level	Najmanja doza koja izaziva štetne efekte po zdravlje																																																														
PNEC	Predicted No-Effect Concentration	Konc. za koju se predviđa da nema efekat na životnu sredinu																																																														
MDK		Maksimalne dozvoljene koncentracije hemijskih štetnosti u vazduhu radne okoline																																																														
UN	United Nations	Ujedinjene nacije																																																														

BEZBJEDNOSNO-TEHNIČKI LIST

Prema Pravilniku o sadržaju bezbjednosno-tehničkog lista („Službeni glasnik Republike Srpske“, broj 104/13)
u skladu sa Regulativom (EZ) br. 1907/2006

Stranica 22 od 22

Trgovački naziv:	STOCKPLUS				
Šifra proizvoda:	Nije primjenjivo	Datum izrade:	14.07.2021.	Verzija broj:	1.0

Informacije koje se ovde nalaze bazirane su na našem trenutnom znanju i zakonskoj regulativi, dati su kao sigurnosna uputstva i odnose se na opisani proizvod. Smješa ne smje biti korišćena u druge svrhe, osim u one naznačene u tački 1, bez prethodno dobijenih pismenih uputstava za rukovanje.

Korisnik ima odgovornost da preduzme sve neophodne mjere u skladu sa zakonskim i lokalnim propisima. Informacije u ovom dokumentu moraju se smatrati opisom bezbednosnih zahtjeva vezanih za smješu, a ne kao garancija njihovih osobina.

PRILOG:**SCENARIO IZLOŽENOSTI U SKLADU SA IZVJEŠTAJEM O BEZBJEDNOSTI HEMIKALIJE**

Nije primjenljivo