

Po Pravilniku o vsebini varnostnega lista (»Uradni list Republike Srbije«, številka 104/18) v skladu z Uredbo (ES)
št. 1907/2006

Stran 1 od 17

Trgovsko ime:	EXTROL AD BLUE			
Koda izdelka:		Datum izdelave:	11.07.2024	Različica št.: 1

RAZDELEK 1. Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1.	Identifikator izdelka	
	Trgovsko ime:	EXTROL AD BLUE
	Kemijsko ime:	-
	Kataloška številka:	-
1.2.	Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe	
	Uporaba:	Reagent se vbrizga v katalizator SCR, ki je opremljen z novejšimi težkimi dizelskimi vozili, da se zmanjšajo emisije NOx.
	Odsvetovane uporabe:	Ni podatkov
	Razlog za neuporabo:	Ni podatkov
1.3.	Podatki o dobavitelju varnostnega lista	
	Ime podjetja:	Proizvajalec: TEHNOSINT d.o.o.
	Naslov:	Episkopa Platona 30, 78250 Laktaši
	Telefon:	+38751533062
	Faks:	+38751535162
	E-mail odgovorne osebe:	office@tehnosint.com
	Nacionalni kontakt:	Ni podatkov
1.4.	Telefonska številka za klic v sili	
	Telefonska številka za klic v sili:	121 (do aktiviranja broja 112)
	Telefonska številka za zdravstvene informacije:	124 (0-24h)
	Ostali podatki:	+381 11 360 84 40 (Centar za kontrolo trovanja VMA, Beograd, Srbija)

RAZDELEK 2. Identifikacija nevarnosti

2.1.	Razvrstitev snovi ali zmesi	
2.1.1.	Razvrstitev v skladu s sistemom CLP/GHS	
	Koda(-e) razreda in kategorije nevarnosti:	Koda(e) stavkov o nevarnosti (H, EUH)*:

Po Pravilniku o vsebini varnostnega lista (»Uradni list Republike Srbije«, številka 104/18) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Stran 2 od 17

Trgovsko ime:	EXTROL AD BLUE				
Koda izdelka:		Datum izdelave:	11.07.2024	Različica št.:	1

	Ne izpolnjuje meril za razvrstitev	
2.1.2.	Dodatne informacije	
	* Celotno besedilo oznak R, H in EUH je navedeno v razdelku 16.	
2.2.	Elementi oznak	
	Piktogrami:	Ni
	Oznaka nevarnosti:	Ni
	Koda(e) stavkov o nevarnosti (H):	Ni
	Previdnostni stavki (P):	P102- Hraniti zunaj dosega otrok. P501- Vsebino/posodo odstranite v skladu z nacionalnimi predpisi
	Dodatni podatki o nevarnostih:	-
2.3.	Druge nevarnosti	
	-	

RAZDELEK 3. Sestava/podatki o sestavinah

3.2.	Podatki o sestavinah zmesi			
Ime	Indeksno št. CAS/EC/	Št. registracije po REACH-u	masni ali prostorninski % ali obseg	Razvrstitev v skladu s sistemom CLP/GHS *
Sečnina	57-13-6 200-315-5 -	01-2119463277-33	32,5	Nerazvrščeno
Demineralizirana voda	-	-	67,5	-
* Celotno besedilo oznak H in EUH je navedeno v razdelku 16.				

RAZDELEK 4. Ukrepi prve pomoči

4.1.	Opis ukrepov prve pomoči	
	Splošne opombe:	V primeru nesreče ali če se oseba ne počuti dobro, poiščite zdravniško pomoč.
	Vdihavanje:	Če je prišlo do vdihavanja, osebo prenesite na čisto mesto in svež zrak ter jo umirite in ji pustite počivati. Če se pojavijo simptomi,

Po Pravilniku o vsebini varnostnega lista (»Uradni list Republike Srbije«, številka 104/18) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Stran 3 od 17

Trgovsko ime:	EXTROL AD BLUE				
Koda izdelka:		Datum izdelave:	11.07.2024	Različica št.:	1

		poiščite zdravniško pomoč.
	Neposredni stik s kožo:	Takoj slecite kontaminirana oblačila in obutev. Prizadeto mesto sperite z mlačno vodo in blagim milom ter nadaljujte z izpiranjem vsaj 1 minuto. Če se pojavijo simptomi, poiščite zdravniško pomoč.
	Neposredni stik z očmi:	Umijte si roke, zaščitite nepoškodovano oko, s čistimi prsti držite veke narazen in izpirajte oko z mlačno vodo vsaj 5 minut. Če poškodovanec nosi kontaktne leče, jih odstranite, če to lahko storite med izpiranjem. Če se pojavijo simptomi, poiščite zdravniško pomoč.
	Zaužitje:	Takoj poiščite zdravniško pomoč. Ne izzivajte bruhanja. Zvestna oseba naj si usta izpere z vodo in izpljune. Nezvestni osebi nikoli ne dajajte ničesar peroralno. Poiščite zdravniško pomoč.
	Osebna zaščita osebe, ki nudi prvo pomoč:	Ni podatkov
4.2.	Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli	
	Vdihavanje:	Pri zelo občutljivih ljudeh lahko povzroči kašelj, kihanje, vneto grlo in glavobol.
	Neposredni stik s kožo:	Dolgotrajnejši stik lahko povzroči draženje (rdečino, suho kožo, srbenje).
	Neposredni stik z očmi:	V primeru neposrednega stika z očmi lahko povzroči rahlo draženje oči.
	Zaužitje:	Lahko povzroči slabost in drisko.
4.3.	Navedba morebitne potrebe po takojšnji medicinski oskrbi in posebnem zdravljenju	

RAZDELEK 5. Protipožarni ukrepi

5.1.	Sredstva za gašenje	
	Priporočena sredstva:	Izdelek ni vnetljiv
	Nepriporočena sredstva:	Izdelek ni vnetljiv
5.2.	Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo	
	Nevarni proizvodi izgorevanja:	Izdelek ni vnetljiv
5.3.	Nasvet za gasilce	

Po Pravilniku o vsebini varnostnega lista (»Uradni list Republike Srbije«, številka 104/18) v skladu z Uredbo (ES)
št. 1907/2006

Stran 4 od 17

Trgovsko ime:	EXTROL AD BLUE				
Koda izdelka:		Datum izdelave:	11.07.2024	Različica št.:	1

Ni podatkov

RAZDELEK 6. Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1.	Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili	
6.1.1.	Za osebe, ki ni reševalno osebje:	
	Zaščitna oprema:	Uporabljajte zaščitno opremo v skladu z Razdelkom 8 tega dokumenta. Izogibajte se stiku s kožo in očmi. Ne vdihavajte hlapov.
	Postopki za preprečevanje nesreč:	Zagotovite dobro prezračevanje.
	Nujni postopki:	V primeru nesreče zavarujte lokacijo in evakuirajte osebe, ki ni vključeno v sanacijo.
6.1.2.	Za reševalce:	
	Osebna zaščitna oprema za gasilce v skladu z določbami Razdelka 5 tega dokumenta. Osebna zaščita drugega intervencijskega osebja v skladu z informacijami v Razdelku 8 tega dokumenta.	
6.2.	Okoljevarstveni ukrepi	
	Preprečite, da bi izdelek prišel v površinske vode, odtoke, podtalnico ali vodotoke. Ne zlivajte v odtok. Zaprite pokrito območje (zaprte, ograja ali pregrade). Velike količine razlitja lahko škodljivo ali moteče vplivajo na okolje. Obvestite pristojne lokalne organe.	
6.3.	Metode in materiali za omejitev in čiščenje	
6.3.1.	Za omejevanje, pokrivanje, blokiranje:	Ni podatkov
6.3.2.	Za čiščenje:	Razlito snov sperite z veliko vode.
6.3.3.	Druge informacije:	Izdelek ni strupen. Razvrščen je kot snov z nizkim tveganjem za tla in vodo.
6.4.	Sklicevanje na druge razdelke	
	Glej razdelek 7 za informacije o varnem ravnanju. Glejte razdelek 8 za informacije o osebni zaščitni opremi. Glejte razdelek 13 za informacije o odstranjevanju.	

RAZDELEK 7. Rokovanje in shranjevanje

7.1.	Previdnostni ukrepi za varno rokovanje
------	--

Po Pravilniku o vsebini varnostnega lista (»Uradni list Republike Srbije«, številka 104/18) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Stran 5 od 17

Trgovsko ime:	EXTROL AD BLUE				
Koda izdelka:		Datum izdelave:	11.07.2024	Različica št.:	1

7.1.1.	Zaščitni ukrepi	
	Protipožarni ukrepi:	Izdelek ni vnetljiv.
	Ukrepi za preprečevanje nastajanja aerosolov in prahu:	Ustrezno prezračevanje skladiščnih in rokovalnih prostorov. Posode morajo biti tesno zaprte v pokončnem položaju.
	Okoljevarstveni ukrepi:	Preprečite vdor izdelka v vodotoke, kanalizacijo in drenažne sisteme z uporabo peščenih jezov in poljezov ter s prekrivanjem odtokov s plastično folijo.
7.1.2.	Nasveti glede splošne higiene na delovnem mestu	
	Med uporabo izdelka ne jejte, pijte in ne kadite. Po uporabi izdelka in ob koncu delovne izmene si umijte roke. Pred vstopom v prostor za prehranjevanje slecite kontaminirana oblačila in zaščitno opremo. Delovna oblačila hranite ločeno od drugih oblačil. Upoštevajte dobre higienske prakse.	
7.2.	Pogoji za varno skladiščenje, vključno z morebitnimi nezdružljivostmi	
	Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja:	V suhem, hladnem in dobro prezračenem prostoru. Temperatura skladiščenja: od -5 do +30 °C. Zaščitite pred neposredno sončno svetlobo, viri toplote in iskrami. Posode morajo biti tesno zaprte in v pokončnem položaju. Preprečite stik snovi z drugimi izdelki.
	Embalažni materiali:	Izvirna embalaža proizvajalca.
	Zahteve za skladiščni prostor in posode:	Zagotovite ustrezno prezračevanje.
	Razred skladišča:	Ni podatkov
	Drugi podatki o pogojih skladiščenja:	Ni podatkov
7.3.	Posebna(-e) končna(-e) uporaba(-e)	
	Priporočila:	Ni podatkov
	Posebne rešitve za industrijski sektor:	Ni podatkov

RAZDELEK 8. Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1.	Nadzorni parametri			
	Snov	Št. CAS	Mejne vrednosti	Biološke mejne vrednosti

Po Pravilniku o vsebini varnostnega lista (»Uradni list Republike Srbije«, številka 104/18) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Stran 6 od 17

Trgovsko ime:	EXTROL AD BLUE				
Koda izdelka:		Datum izdelave:	11.07.2024	Različica št.:	1

		izpostavljenosti (GVI/KGVI)		
		ppm	mg/m ³	
Ni podatkov	-	-	-	-

Snov:	Ni podatkov
-------	-------------

Št. EC:	Ni podatkov	Št. CAS:	Ni podatkov	
---------	-------------	----------	-------------	--

DNEL

Delavec

Način izpostavljenosti:	Akutni lokalni učinki	Akutni sistemski učinki	Kronični lokalni učinki	Kronični sistemski učinki
Oralno	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov
Vdihavanje	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov
Dermalno	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov

Ključni fizikalni parametri: topnost, vnetljivost, korozija:	
--	--

Uporabnik

Način izpostavljenosti:	Akutni lokalni učinki	Akutni sistemski učinki	Kronični lokalni učinki	Kronični sistemski učinki
Oralno	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov
Vdihavanje	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov
Dermalno	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov

PNEC

Zaščitni cilj v okolju	PNEC
Sladka voda	Ni podatkov
Sladkovodni sedimenti	Ni podatkov
Morska voda	Ni podatkov
Morski sedimenti	Ni podatkov
Prehranjevalna veriga	Ni podatkov
Mikroorganizmi pri čiščenju odpadne vode	Ni podatkov
Tla (kmetijska)	Ni podatkov

Po Pravilniku o vsebini varnostnega lista (»Uradni list Republike Srbije«, številka 104/18) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Stran 7 od 17

Trgovsko ime:	EXTROL AD BLUE				
Koda izdelka:		Datum izdelave:	11.07.2024	Različica št.:	1

Zrak		Ni podatkov
8.2.	Nadzor nad izpostavljenostjo	
8.2.1.	Ustrezen tehnični nadzor	
	Ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti med priporočeno uporabo:	Zagotovite dobro prezračevanje. Izogibajte se stiku s kožo in očmi. V delovnem območju je prepovedano jesti, piti in kaditi.
	Strukturni ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti:	Po vsakem odmoru si temeljito umijte roke. Ne vdihavajte hlapov.
	Organizacijski ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti:	V skladu z Razdelkom 7.
	Tehnični ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti:	V skladu z Razdelkom 7.
8.2.2.	Osebni zaščitni ukrepi, npr. osebna zaščitna oprema	
8.2.2.1.	Zaščita oči/obraza:	Zaščitna očala, ki se dobro prilegajo obrazu (BAS EN 166).
8.2.2.2.	Zaščita kože	
	Zaščita rok:	Zaščitne rokavice (BAS EN 374)
	Zaščita drugih delov telesa:	Zaščitna delovna oblačila z dolgimi rokavi in hlačami (BAS EN ISO 13688) in primerna zaprta obutev (BAS EN 13832). Izberite zaščito telesa glede na količino in koncentracijo nevarne snovi na delovnem mestu.
8.2.2.3.	Zaščita dihalnega sistema:	Zagotovite dobro prezračevanje. V primeru nezadostnega prezračevanja uporabite plinski filter tipa BAS EN 136.
8.2.2.4.	Toplotne nevarnosti:	Ni podatkov
8.2.3.	Nadzor nad izpostavljenostjo okolja	
	Ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti snovi/zmesi:	V skladu z Razdelkom 6.
	Strukturni ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti:	V skladu z Razdelkom 6.
	Organizacijski ukrepi za preprečevanje izpostavljenosti:	V skladu z Razdelkom 6.
	Tehnični ukrepi za	Ni podatkov

Po Pravilniku o vsebini varnostnega lista (»Uradni list Republike Srbije«, številka 104/18) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Stran 8 od 17

Trgovsko ime:	EXTROL AD BLUE				
Koda izdelka:		Datum izdelave:	11.07.2024	Različica št.:	1

preprečevanje izpostavljenosti:	
---------------------------------	--

AZDELEK 9. Fizikalne in kemijske lastnosti
9.1. Informacije o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

	Vrednost	Metoda
Barva:	Tekočina	Ni podatkov
Vonj:	Značilen	Ni podatkov
Prag vonja:	Značilen	Ni podatkov
Barva:	Ni podatkov	Ni podatkov
pH:	Ni podatkov	Ni podatkov
Tališče/ledišče	Ni podatkov	Ni podatkov
Začetno vrelišče in območje vrelišča	Okoli 100 °C	Ni podatkov
Plamenišče:	Ni gorljivo	Ni podatkov
Hitrost izhlapevanja:	Ni podatkov	Ni podatkov
Vnetljivost (trda snov, plin):	Ni podatkov	Ni podatkov
Spodnja in zgornja meja eksplozije:	Ni podatkov	Ni podatkov
Parni tlak:	Ni podatkov	Ni podatkov
Parna gostota:	Ni podatkov	Ni podatkov
Relativna gostota:	1,08-1,09 g/cm ³	Ni podatkov
Nasipna gostota:	Ni podatkov	Ni podatkov
Topnost(i):	Ni podatkov	Ni podatkov
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log. vrednost)	Ni podatkov	Ni podatkov
Temperatura samovžiga:	Ni podatkov	Ni podatkov
Temperatura razgradnje:	Ni podatkov	Ni podatkov
Viskoznost 40 °C:	Ni podatkov	Ni podatkov
Eksplozivne lastnosti:	Ni podatkov	Ni podatkov

Po Pravilniku o vsebini varnostnega lista (»Uradni list Republike Srbije«, številka 104/18) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Stran 9 od 17

Trgovsko ime:	EXTROL AD BLUE				
Koda izdelka:		Datum izdelave:	11.07.2024	Različica št.:	1

	Oksidativne lastnosti:	Ni podatkov	Ni podatkov
9.2.	Druge informacije		
	Ni podatkov		

RAZDELEK 10. Stabilnost in reaktivnost

10.1.	Reaktivnost:	Nereaktivno pri normalnih pogojih skladiščenja in ravnanja.
10.2.	Kemijska stabilnost:	Nereaktivno pri normalnih pogojih skladiščenja in ravnanja.
10.3.	Možnost nevarnih reakcij:	Ni podatkov.
10.4.	Pogoji, ki se jim je treba izogibati:	Toplota, ogrevanje, odprt ogenj, vroče površine.
10.5.	Nezdružljivi materiali:	Močne kisline, močne baze, močni oksidanti, peroksidi, alkalijske kovine.
10.6.	Nevarni produkti razgradnje:	Pri normalnih pogojih skladiščenja ne bodo nastali nevarni produkti razgradnje.

RAZDELEK 11. Toksikološke informacije

11.1.	Podatki o razredih nevarnosti				
	Akutna toksičnost:				
Metoda	Organizem	Doza LD ₅₀ /LC ₅₀ ali ATEzmesi	Čas izpostavljenosti	Rezultat	Metoda
Zaužitje:	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov
Stik s kožo:	Podatek iz literature	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov
Vdihavanje:	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov
Jedkost/draženje					
	Trajanje izpostavljenosti	Organizem	Ocena	Metoda	Opomba
Jedkost/draženje kože:	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov
Resne poškodbe/	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov

Po Pravilniku o vsebini varnostnega lista (»Uradni list Republike Srbije«, številka 104/18) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Stran 10 od 17

Trgovsko ime:	EXTROL AD BLUE				
Koda izdelka:		Datum izdelave:	11.07.2024	Različica št.:	1
draženje oči:					
Preobčutljivost					
Stik s kožo:	Ni podatkov				
Vdihavanje:	Ni podatkov				
Učinki CMR (rakotvornost, mutagenost, strupenost za razmnoževanje)					
Rakotvornost:	Ni podatkov				
Mutageni učinek na spolne celice:	Ni podatkov				
Strupenost za razmnoževanje:	Ni podatkov				
Splošna ocena lastnosti CMR:	Ni podatkov				
Specifična toksičnost za ciljne organe – enkratna izpostavljenost (STOT SE):					
	Specifični učinki		Izpostavljeni organ	Opomba	
Zaužitje:	Ni podatkov		Ni podatkov	Ni podatkov	
Stik s kožo:	Ni podatkov		Ni podatkov	Ni podatkov	
Vdihavanje:	Ni podatkov		Ni podatkov	Ni podatkov	
Specifična toksičnost za ciljne organe – ponavljajoča se izpostavljenost (STOT RE):					
	Specifični učinki		Izpostavljeni organ	Opomba	
Subakutno skozi usta	Ni podatkov		Ni podatkov	Ni podatkov	
Subakutno skozi kožo	Ni podatkov		Ni podatkov	Ni podatkov	
Subakutno z vdihavanjem	Ni podatkov		Ni podatkov	Ni podatkov	
Subkronično skozi usta	Ni podatkov		Ni podatkov	Ni podatkov	
Subkronično skozi kožo	Ni podatkov		Ni podatkov	Ni podatkov	
Subkronično z vdihavanjem	Ni podatkov		Ni podatkov	Ni podatkov	
Kronično skozi usta	Ni podatkov		Ni podatkov	Ni podatkov	
Kronično skozi kožo	Ni podatkov		Ni podatkov	Ni podatkov	
Kronično z	Ni podatkov		Ni podatkov	Ni podatkov	

Po Pravilniku o vsebini varnostnega lista (»Uradni list Republike Srbije«, številka 104/18) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Stran 11 od 17

Trgovsko ime:	EXTROL AD BLUE				
Koda izdelka:		Datum izdelave:	11.07.2024	Različica št.:	1

vdihtavanjem				
	Nevarnost pri vdihtavanju:	Ni podatkov		
	Verjetni načini izpostavljenosti:			
	Simptomi, povezani s fizikalnimi, kemičnimi in toksikološkimi lastnostmi			
	Zaužitje:	Ni podatkov		
	Stik s kožo:	Ni podatkov		
	Vdihtavanje:	Ni podatkov		
	Stik z očmi:	Ni podatkov		
	Zapoznili in takojšnji učinki ter kronični učinki zaradi kratkotrajne in dolgotrajne izpostavljenosti:	Ni podatkov		
	Učinki interakcij:	Ni podatkov		
	Odsotnost določenih podatkov:	Ni podatkov		
	Informacije o zmesi v zvezi z informacijami o snoveh v njej:	Ni podatkov		
11.2	Lastnosti endokrinih motilcev			
	Lastnosti, ki povzročajo motnje endokrinega sistema:	Snov/zmes ne vsebuje sestavin, za katere velja, da imajo lastnosti endokrinih motilcev v skladu s členom 57(f) Uredbe o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) ali Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbe Komisije (EU) 2018/605 na ravni 0,1 % ali več.		
	Druge informacije:	Ni podatkov		

RAZDELEK 12. Okoljske informacije

12.1. Toksičnost

Akutna toksičnost	Doza	Čas izpostavljenosti	Organizem	Metoda	Ocena	Opomba
Ribe	LC50	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov

Raki (Daphni a)	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov
Alge/vodne rastline	Ni podatkov	Ni podatkov	Scenedesmus quadricauda	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov
Drugi organizmi	Ni podatkov	Ni podatkov	Pseudomonas putida	Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov

Po Pravilniku o vsebini varnostnega lista (»Uradni list Republike Srbije«, številka 104/18) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Stran 13 od 17

Trgovsko ime:	EXTROL AD BLUE				
Koda izdelka:		Datum izdelave:	11.07.2024	Različica št.:	1

kov						
Biokoncentracijski dejavnik (BCF)						
Vrednost		Organizem	Metoda		Ocena	Opomba
Ni podatkov		Ni podatkov	Ni podatkov		Ni podatkov	Ni podatkov
12.4.	Mobilnost v tleh					
	Znana ali domnevna porazdelitev v okolju:					
	Ni podatkov					
	Površinska napetost:					
Vrednost		°C	Koncentracija	Metoda		Opomba
Ni podatkov		Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov		Ni podatkov
	Adsorpcija/desorpcija					
Transport		Koeficient A/D Henryjeva konst.		log Pow	Hlapljivost	Metoda Opomba
Tla-voda		Ni podatkov		Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov
Voda-zrak		Ni podatkov		Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov
Tla-zrak		Ni podatkov		Ni podatkov	Ni podatkov	Ni podatkov
12.5.	Rezultati ocene PBT in vPvB					
	Ni podatkov					
12.6.	Lastnosti endokrinih motilcev					
	Ni podatkov					
12.7.	Drugi škodljivi učinki					
	Ni podatkov					

RAZDELEK 13. Premisleki glede odlaganja med odpadke

13.1.	Načini ravnanja z odpadki
13.1.1.	Odstranjevanje izdelka/embalaže:
	Predati v odstranjevanje pravni osebi, ki jo je pooblastilo ministrstvo, pristojno za odstranjevanje odpadkov.

Po Pravilniku o vsebini varnostnega lista (»Uradni list Republike Srbije«, številka 104/18) v skladu z Uredbo (ES)
št. 1907/2006

Stran 14 od 17

Trgovsko ime:	EXTROL AD BLUE				
Koda izdelka:		Datum izdelave:	11.07.2024	Različica št.:	1

13.1. 2.	Glavna številka odpadka:
	Predati v odstranjevanje pravni osebi, ki jo je pooblastilo ministrstvo, pristojno za odstranjevanje odpadkov.
13.1. 3.	Načini ravnanja z odpadki:
	Ni podatkov
13.1. 4.	Možnost izliva v kanalizacijo:
	Ni podatkov
13.1. 5.	Druga priporočila za odstranjevanje:
	Ni podatkov
13.1. 6.	Ustrezni predpisi:
	»Uradni list Republike Srbije«, št. 111/13 in 106/15 Zakon o spremembah in dopolnitvah Zakona o ravnanju z odpadki (»Uradni list Republike Srbije«, št. 16/18, 70/20, 63/21, 65/21)

RAZDELEK 14. Informacije o prevozu**Kopenski cestni promet (ADR)**

UN številka ali ID številka	Ni razvrščeno kot nevarno za transport.
Pravilno odpremno ime UN	-
Razred(i) nevarnosti prevoza	-
Skupina za pakiranje:	-
Nevarnosti za okolje:	Ne
Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:	-

Kopenski prevoz po železnici (RID)

UN številka ali ID številka	Ni razvrščeno kot nevarno za transport.
Pravilno odpremno ime UN	-
Razred(i) nevarnosti prevoza	-
Skupina za pakiranje:	-
Nevarnosti za okolje:	Ne
Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:	-

Po Pravilniku o vsebini varnostnega lista (»Uradni list Republike Srbije«, številka 104/18) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Stran 15 od 17

Trgovsko ime:	EXTROL AD BLUE				
Koda izdelka:		Datum izdelave:	11.07.2024	Različica št.:	1

Prevoz po celinskih vodah (ADN)	
UN številka ali ID številka	Ni razvrščeno kot nevarno za transport.
Pravilno odpremno ime UN	-
Razred(i) nevarnosti prevoza	-
Skupina za pakiranje:	-
Nevarnosti za okolje:	Ne
Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:	-
Prevoz morem (IMDG)	
UN številka ali ID številka	Ni razvrščeno kot nevarno za transport.
Pravilno odpremno ime UN	-
Razred(i) nevarnosti prevoza	-
Skupina za pakiranje:	-
Nevarnosti za okolje:	Ne
Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:	-
Pomorski prevoz v razsutem stanju (MARPOL73/78 in IBC koda):	
Prevoz po zraku (ICAO-TI/IATA-DGR)	
UN številka ali ID številka	Ni razvrščeno kot nevarno za transport.
Pravilno odpremno ime UN	-
Razred(i) nevarnosti prevoza	-
Skupina za pakiranje:	-
Nevarnosti za okolje:	-
Dodatne informacije:	

RAZDELEK 15. Regulativne informacije

15.1.	Predpisi/zakonodaja o varnosti, zdravju in okolju, specifični za snov ali zmes	
	Veljavni predpisi v Republiki Srbski:	Zakon o kemikalijah (»Uradni list Republike Srbije«, številka 21/18) Zakon o biocidih (»Uradni list Republike Srbije«, številka 37/09) Zakon o ravnanju z odpadki.

Po Pravilniku o vsebini varnostnega lista (»Uradni list Republike Srbije«, številka 104/18) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Stran 16 od 17

Trgovsko ime:	EXTROL AD BLUE				
Koda izdelka:		Datum izdelave:	11.07.2024	Različica št.:	1

	Zakon o kemikalijah. Zakon o varstvu okolja. Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju kemikalij in nekaterih izdelkov. <u>Pravilnik o vsebini varnostnega in tehničnega lista z navodili za pripravo BTL</u>	
	Odobritev in/ali omejitve uporabe	
	Odobritve:	Ni podatkov.
	Omejitve:	Ni podatkov.
	Snov, ki vzbuja zaskrbljenost:	Ni podatkov.
	Ostale uredbe	Zakon o varstvu okolja (»Uradni list Republike Srbije«, št. 71/12, 76/15 in 70/20), Zakon o delu (»Uradni list Republike Srbije«, 01/16 in 66/18), Pravilnik o preventivnih ukrepih za varno in zdravo delo pri izpostavljenosti rakotvornim ali mutagenim snovem (»Uradni list Republike Srbije«, št. 48/20 in 100/20), Zakon o ravnanju z odpadki (»Uradni list Republike Srbije«, št. 111/13, 106/15, 16/18 70/20, 63/21, 65/21) in spremljajoči podzakonski akti.
	Podatki o mejnih vrednostih emisij hlapnih organskih spojin (VOC)	Ne vsebuje VOC
15. 2.	Ocena kemijske varnosti	Ni opravljeno

RAZDELEK 16. Druge informacije

	Navedbe sprememb:	Ni
	Kratice:	IMDG: Mednarodni pomorski kodeks za nevarno blago IATA: Mednarodno združenje letalskih prevoznikov ICAO: Mednarodna organizacija civilnega letalstva GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals LC50 – Smrtna koncentracija za 50 % testne populacije (smrtna koncentracija za 50 % testiranih organizmov) LD50 - Smrtni odmerek za 50 % testne populacije (smrtni odmerek za 50 % testiranih organizmov)
	Ključna literatura in viri podatkov:	BTL surovin
	Razvrščanje in uporaba postopkov razvrščanja zmesi v skladu s sistemom CLP/GHS	
	Razvrščanje po CLP/GHS	Postopek razvrščanja

Po Pravilniku o vsebini varnostnega lista (»Uradni list Republike Srbije«, številka 104/18) v skladu z Uredbo (ES)
št. 1907/2006

Stran 17 od 17

Trgovsko ime:	EXTROL AD BLUE				
Koda izdelka:		Datum izdelave:	11.07.2024	Različica št.:	1

sistemu		
-		-
Koda(e) stavkov o nevarnosti (številke in popolno besedilo)		
H		-
:		
P:		-
Nasveti za vadbo:		Ni podatkov
Dodatne informacije:		Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in se nanašajo na dobavljeni izdelek. Informacije v tem varnostnem listu opisujejo varnostne zahteve in ne potrjujejo lastnosti izdelka.

PRILOGA:
SCENARIJ IZPOSTAVLJENOSTI V SKLADU S POROČILOM O VARNOSTI KEMIČALIJE