



Agrimatco

BACKROW MAX

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

1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda		
Trgovačko ime:	BACKROW MAX	
Kemijsko ime:	nema podataka	
UFI broj:	nema podataka	
1.2. Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju		
Uporaba:	Profesionalna uporaba	
Preporuke za nekorištenje:	Nije za opću upotrebu	
Razlog za nekorištenje:	nema podataka	
1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list		
Naziv tvrtke:	Proizvođač/dobavljač: Interagro (UK) Ltd. Thorley Wash Barn, London Road, Bishop's Stortford CM23 4AT - United Kingdom, T +44 (0) 1279 714970 - F +44 (0) 1279 758227 Uvoznik i distributer: AGRIMATCO D.O.O.	
Adresa:	Jelengradska 12, HR- 31208 Petrijevci	
Telefon:	+ 385 31 398 027	
Faks:	+ 385 31 398 028	
e-mail odgovorne osobe:	mailto:ivana.ivankovic@agrimatco-eu.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:	nema podataka	

ODJELJAK 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI

2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese		
2.1.1. Razvrstavanje prema uredbi 1272/2008 (CLP)		
	Razred opasnosti i kod kategorije:	Oznaka upozorenja*:
	-	-
2.1.2. Dodatne obavijesti		
Nema podataka		
2.2. Elementi označivanja		
Identifikacija proizvoda:	BACKROW MAX	
Indeksni broj:	Nema podataka	
Broj autorizacije:	Nema podataka	



Agrimatco

BACKROW MAX

Piktogrami:	-
Oznaka opasnosti:	-
Oznake upozorenja:	Nema podataka
Oznake obavijesti:	Nema podataka
Dodatni podaci o opasnostima:	EUH210 Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev. EUH401 Da bi se izbjegli rizici za zdravlje ljudi i okoliš, treba se pridržavati uputa za uporabu
2.3.	Ostale opasnosti
Na temelju dostupnih podataka, proizvod ne sadrži PBT ili vPvB u postotku \geq od 0.1%. Proizvod ne sadrži tvari sa svojstvima endokrinih disruptora u koncentraciji \geq 0.1%.	

ODJELJAK 3. SASTAV / INFORMACIJE O SASTOJECIMA				
3.1. Tvari				
-				
3.2. Smjese				
CAS / EC / Indeksni broj	Broj registracije po REACH-u	% mase	Ime	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP)*
8042-47-5 / 232-455-8 / 01-2119487078-27	-	10-50%	bijelo mineralno ulje (petrolej)	Aspir. toks. 1
106232-83-1 / 932-186-2 / -	-	1-10%	alkoholi, C12-15, razgranati i linearni, etoksilirani	Nadraž. oka 2, H319 Ak. toks. vod. okol. 1, H400 Kron. toks. vod. okol. 3, H412

* Pogledati odjeljak 16 za puni tekst izjava o opasnostima

ODJELJAK 4. MJERE PRVE POMOĆI	
4.1.	Opis mjera prve pomoći
Opće napomene:	Nema podataka
Nakon udisanja:	Izvesti osobu na svježiji zrak i držati je u udobnom položaju kako bi se omogućilo normalno disanje.
Nakon dodira s kožom:	Operite kožu sa puno vode.
Nakon dodira s očima:	Isperite oči s puno vode kao mjera opreza.
Nakon gutanja:	Isperite usta vodom. Ukoliko se ne osjećate dobro nazovite liječnika ili Centar za kontrolu otrovanja.
Osobna zaštita osobe koja pruža prvu pomoć:	Nema podataka
4.2.	Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni
Nakon udisanja:	Nema podataka
Nakon dodira s kožom:	Nema podataka
Nakon dodira s očima:	Nema podataka



Agrimatco

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST ZA KEMIJSKE PRIPRAVKE

Stranica 3/13, Izrađeno 11.09.2023. prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006 . Izdanje II.

BACKROW MAX

	Nakon gutanja:	Nema podataka
4.3.	Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom	
	Nakon udisanja: Liječite simptomatski. Nakon dodira s kožom: Liječite simptomatski. Nakon dodira s očima: Liječite simptomatski. Nakon gutanja: Liječite simptomatski.	

ODJELJAK 5. MJERE ZA SUZBIJANJE POŽARA

5.1.	Sredstva za gašenje	
	Prikladna sredstva:	Vodeni sprej. Suhi prah. Pjena. Ugljikov dioksid.
	Neprikladna sredstva:	Nema podataka
5.2.	Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese	
	Opasni produkti gorenja:	Može doći do oslobađanja otrovnih para, ugljikov dioksid, ugljikov monoksid.
5.3.	Savjeti za gasitelje požara	
	Nema podataka	
5.4.	Dodatne informacije	
	Ne pokušavajte poduzeti bilokakve radnje bez odgovarajuće zaštitne opreme. Koristite samostalni uređaj za disanje. Kompletnu zaštitnu odjeću.	

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:	Koristite osobnu zaštitnu opremu. iz odjeljka 8.
	Postupci sprječavanja nesreće:	Nema podataka
	Postupci u slučaju nesreće:	Provjetriti prostor.
6.1.2.	Za interventno osoblje:	
	Ne pokušavajte poduzeti bilokakve radnje bez odgovarajuće zaštitne opreme. Za daljnje informacije pogledajte odjeljak 8: "Kontrola izloženosti/osobna zaštita". Provjetrite prostor.	
6.2.	Mjere zaštite okoliša:	
	Sprječati izlivanje u površinske vode ili kanalizaciju. Ukoliko proizvod ugrozi rijeke, jezera ili odvodne kanale, obavijestiti nadležne organe.	
6.3.	Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje	
6.3.1.	Za omeđivanje:	Nema podataka
6.3.2.	Za čišćenje:	Prolivenu tekućinu prikupiti materijalom koji veže tekućinu, prikupiti (metlom i lopatom) u prikladan spremnik te predati na odlaganje. Ostatke isperite vodom i deterdžentom.
6.3.3.	Ostali podaci:	Odložite materijale ili krute ostatke na za to predviđeno mjesto.
6.4.	Uputa na druge odjeljke	
	Za dodatne informacije pogledajte odjeljak 13.	

ODJELJAK 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

7.1.	Mjere opreza za sigurno rukovanje	
7.1.1.	Mjere zaštite	
	Mjere za sprječavanje požara:	Nema podataka.



Agrimatco

BACKROW MAX

	Mjere za sprječavanje stvaranja aerosola i prašine:	Koristiti u skladu s dobrom sigurnosnom i higijenskom praksom. Osigurajte dobru ventilaciju radnog mjesta. Uvijek nosite zaštitnu odjeću navedenu u odjeljku 8.
	Mjere zaštite okoliša:	Nisu potrebne posebne mjere.
7.1.2.	Savjet i o općoj higijeni na radnom mjestu	
	Nemojte jesti, piti ili pušiti za vrijeme korištenja. Uvijek operite ruke nakon završetka rada..	
7.2.	Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti	
	Tehničke mjere i uvjeti skladištenja:	Nema podataka
	Materijali za spremnike:	Nema podataka
	Zahtjevi za skladišni prostor i spremnike:	Nema podataka
	Savjeti za opremanje skladišta:	Nema podataka
	Ostali podaci o uvjetima skladištenja:	Držati na hladnom mjestu u dobro zatvornim originalnim spremnicima, na dobro prozračenom mjestu.
7.3.	Posebna krajnja uporaba ili uporabe	
	Preporuke:	Samo za upotrebu navedenu u pododjeljku 1.2.
	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	
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
Naziv tvari:				
EC broj:		CAS broj:		
DNEL				
Industrijski				
Način izlaganja:	Akutni lokalni učinci	Akutni sistemski učinci	Kronični lokalni učinci	Kronični sistemski učinci
Oralno	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Inhalacijski	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Dermalno	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
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		

Klasa: 351-01/23-10/2

Ur.broj: 117-10-104-23-3795

14.09.2023.



Agrimatco

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST ZA KEMIJSKE PRIPRAVKE

Stranica 5/13, Izrađeno 11.09.2023. prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006 . Izdanje II.

BACKROW MAX

Slatka voda	Nema podataka	
Slatkovodni sedimenti	Nema podataka	
Morska voda	Nema podataka	
Morski sedimenti	Nema podataka	
Hranidbeni lanac	Nema podataka	
Mikroorganizmi kod obrade otpadnih voda	Nema podataka	
Tlo (poljoprivredno)	Nema podataka	
Zrak	Nema podataka	
8.2. Nadzor nad izloženošću		
8.2.1. Prikladan tehnički nadzor		
Mjere za sprječavanje izlaganja za vrijeme preporučene uporabe:	Koristiti u skladu s dobrom sigurnosnom i higijenskom praksom.	
Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema podataka	
Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema podataka	
Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti:	Osigurajte dobru ventilaciju radnog mjesta.	
8.2.2. Osobne mjere zaštite, kao što je osobna zaštitna oprema		
8.2.2.1. Zaštita očiju i lica:	Nosite zaštitne naočale. Kemijske naočale ili zaštitne naočale (HRN EN 166)	
8.2.2.2. Zaštita kože		
Zaštita ruku:	Nosite zaštitne rukavice. (HRN EN ISO 374).	
Zaštita tijela:	Zaštitna radna odjeća (HRN EN 13688)	
8.2.2.3. Zaštita dišnog sustava:	U slučaju nedovoljne ventilacije, nosite prikladnu opremu za disanje (HRN EN 140).	
8.2.2.4. Termičke opasnosti:	Nema podataka	
8.2.3. Nadzor nad izloženošću okoliša		
Mjere za sprječavanje izloženosti tvari/smjesi:	Izbjegavajte ispuštanje u okoliš.	
Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema podataka	
Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema podataka	
Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema podataka	

ODJELJAK 9. FIZIKALNA I KEMIJSKA SVOJSTVA

9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

	Vrijednost	Metoda
Agregatno stanje:	tekućina	Nema podataka
Boja:	bezbojna	Nema podataka
Miris (prag mirisa):	karakterističan	Nema podataka

Klasa: 351-01/23-10/2

Ur.broj: 117-10-104-23-3795

14.09.2023.



Agrimatco

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST ZA KEMIJSKE PRIPRAVKE

Stranica 6/13, Izrađeno 11.09.2023. prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006 . Izdanje II.

BACKROW MAX

pH (kod 20 ° C):	4,7	1% razrijeđenje
Talište:	Nema podataka	Nema podataka
Vrelište:	>35 °C	Nema podataka
Plamište:	>93 °C	Nema podataka
Brzina isparavanja:	Nema podataka	Nema podataka
Zapaljivost (krutina, plin):	Nije primjenjivo	Nema podataka
Gornja i donja granica zapaljivosti, odnosno granice eksplozivnosti:	Nema podataka	Nema podataka
Tlak pare (20°C):	Nema podataka	Nema podataka
Gustoća pare:	Nema podataka	Nema podataka
Relativna gustoća (pri 15 ° C):	0,845-0,865	Nema podataka
Nasipna gustoća:	Nema podataka	Nema podataka
Topljivost (pri 20°C):	Nema podataka	Nema podataka
Koeficijent raspodjele oktanol/voda (log Pow):	Nema podataka	Nema podataka
Temperatura samozapaljenja:	Nema podataka	Nema podataka
Temperatura raspada:	Nema podataka	Nema podataka
Viskoznost (pri 40°C):	68 mPas	Nema podataka
Eksplozivnost:	Nema podataka	Nema podataka
Oksidativnost:	Nema podataka	Nema podataka
9.2.	Ostale informacije	
	Dodatne informacije nisu dostupne	

ODJELJAK 10. STABILNOST I REAKTIVNOST

10.1.	Reaktivnost:	Proizvod je nereaktivan u normalnim uvjetima uporabe, skladištenja i transporta (preporučenim u Odjeljku 7).
10.2.	Kemijska stabilnost:	Stabilan pri normalnim uvjetima uporabe i skladištenja (preporučenim u Odjeljku 7)..
10.3.	Mogućnost opasnih reakcija:	Pri normalnim uvjetima korištenja (preporučenim u Odjeljku 7) nema poznatih opasnih reakcija.
10.4.	Uvjeti koje treba izbjegavati:	Nema pod preporučenim uvjetima skladištenja i rukovanja (vidi odjeljak 7).
10.5.	Inkompatibilni materijali:	Nema podataka.
10.6.	Opasni proizvodi raspadanja:	U normalnim uvjetima skladištenja i uporabe ne bi se smjeli razvijati opasni proizvodi raspadanja. Vidjeti odjeljak 5.

ODJELJAK 11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

11.1.	Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008				
	Akutna toksičnost: Ne zadovoljava kriterije razvrstavanja za ovu klasu opasnosti.				
Put unosa	Metoda	Organizam	Doza LD ₅₀ /LC ₅₀ ili ATE _{smjese}	Vrijeme izlaganja	Rezultat
Gutanje:					

Klasa: 351-01/23-10/2

Ur.broj: 117-10-104-23-3795

14.09.2023.



Agrimatco

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST ZA KEMIJSKE PRIPRAVKE

Stranica 7/13, Izrađeno 11.09.2023. prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006 . Izdanje II.

BACKROW MAX

alkoholi, C12-15, razgranati i linearni, etoksilirani; 106232-83-1	-	štakor	LD50:	Nema podataka	> 2000 mg/kg
bijelo mneralno ulje (petrolej); 8042-47-5	OECD 401	štakor	LD50:	Nema podataka	> 5000 mg/kg TM
Dodir s kožom:					
alkoholi, C12-15, razgranati i linearni, etoksilirani; 106232-83-1	-	štakor	LD50:	Nema podataka	> 2000 mg/kg
bijelo mneralno ulje (petrolej); 8042-47-5	OECD 402	zec	LD50:	Nema podataka	> 2000 mg/kg
Udisanje:					
bijelo mneralno ulje (petrolej); 8042-47-5	OECD 403	štakor	LD50:	Nema podataka	> 5 mg/l
Toksičnost za ciljani organ – jednokratno izlaganje (TCOJ): Ne zadovoljava kriterije razvrstavanja za ovu klasu opasnosti.					
		Specifični učinci		Izloženi organ	Napomena
Gutanje:		Nema podataka		Nema podataka	Nema podataka
Dodir s kožom:		Nema podataka		Nema podataka	Nema podataka
Udisanje:		Nema podataka		Nema podataka	Nema podataka
Opasnost od aspiracije:					
Ne zadovoljava kriterije razvrstavanja za ovu klasu opasnosti. Alkoholi, C12-15, razgranati i linearni, etoksilirani; 106232-83-1: kinematička viskoznost 12 mm ² /s. Bijelo mneralno ulje (petrolej); 8042-47-5: kinematička viskoznost 15,5 mm ² /s					
Nadraživanje i nagrizanje:					
	Trajanje izlaganja	Organizam	Evaluacija	Metoda	Napomena
Nagrizanje/nadraživanje kože:					
nije klasificirano	-	-	-	-	pH 4,7 (1% razrijeđenje)
Nadraživanje očiju:					
nije klasificirano	-	-	-	-	pH 4,7 (1% razrijeđenje)
Ne zadovoljava kriterije razvrstavanja za ovu klasu opasnosti					
Preosjetljivost					
Dodir s kožom:	Ne zadovoljava kriterije razvrstavanja za ovu klasu opasnosti.				
Udisanje:	Ne zadovoljava kriterije razvrstavanja za ovu klasu opasnosti.				
Specifični simptomi					
Gutanje:	Nema podataka				

Klasa: 351-01/23-10/2

Ur.broj: 117-10-104-23-3795

14.09.2023.



Agrimatco

BACKROW MAX

Dodir s kožom:	Nema podataka					
Udisanje:	Nema podataka					
Dodir s očima:	Nema podataka					
Toksičnost za ciljani organ – ponavljano izlaganje (TCOP): Ne zadovoljava kriterije razvrstavanja za ovu klasu opasnosti						
Način unosa	Doza	Trajanje izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Subakutno na usta						
	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Subakutno kožom	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Subakutno udisanjem	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Subkronično na usta	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Subkronično kožom	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Subkronično udisanjem	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Kronično na usta	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
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 kod ponavljane doze (subakutna, subkronična, kronična)						
	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:			Ne zadovoljava kriterije razvrstavanja za ovu klasu opasnosti. Bijelo mneralno ulje (petrolej); 8042-47-5: OECD 453, štakor, 90 dana, NOAEL \geq 1200 mg/kg TM			
Mutagenost <i>in-vitro</i> :			Ne zadovoljava kriterije razvrstavanja za ovu klasu opasnosti.			

Klasa: 351-01/23-10/2

Ur.broj: 117-10-104-23-3795

14.09.2023.



Agrimatco

BACKROW MAX

Genotoksičnost:	Nema podataka
Mutagenost <i>in-vivo</i> :	Nema podataka
Mutageni učinak na spolne stanice:	Nema podataka
Toksičnost za reproduktivne organe:	Ne zadovoljava kriterije razvrstavanja za ovu klasu opasnosti.
Ukupna evaluacija CMR svojstava:	Ne zadovoljava kriterije razvrstavanja za ovu klasu opasnosti.
11.2. Informacije o drugim opasnostima:	
Svojstva endokrine disrupcije:	Na temelju dostupnih podataka, proizvod ne sadrži tvari navedene u glavnim europskim popisima potencijalnih ili sumnjivih endokrinih disruptora s učincima na ljudsko zdravlje koji se procjenjuju.
Ostala opažanja:	Nema podataka

ODJELJAK 12. EKOLOŠKE INFORMACIJE						
12.1. Toksičnost						
Akutna otrovnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC 50	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	0.1 – 1 mg/l	Alkoholi, C12-15, razgranati i linearni, etoksilirani; 106232-83-1
	LC 50	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	>1000 mg/l	Bijelo mneralno ulje (petrolej); 8042-47-5
Rakovi (Daphnia)	EC50	Nema podataka	Nema podataka	OECD 211	0.1 – 1 mg/l	Alkoholi, C12-15, razgranati i linearni, etoksilirani; 106232-83-1
Alge/vodene biljke	EC50	72 sata	Nema podataka	Nema podataka	0.1 – 1 mg/l	Alkoholi, C12-15, razgranati i linearni, etoksilirani; 106232-83-1
Ostali organizmi	EC50	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	100 mg/l	Bijelo mneralno ulje (petrolej); 8042-47-5
Kronična otrovnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	-	-	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Rakovi (Daphnia)	-	-	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Alge/vodene biljke	-	-	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Ostali organizmi	-	-	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Ne zadovoljava kriterije razvrstavanja za ove klase opasnosti.						
12.2. Postojanost i razgradivost						



Agrimatco

BACKROW MAX

	Vrijeme poluživota	Metoda	Evaluacija	Napomena		
Morska voda	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka		
Slatka voda	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka		
Zrak	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka		
Tlo	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka		
Biorazgradnja						
% razgradnje	Vrijeme (dani)	Metoda	Evaluacija	Napomena		
BACKROW MAX	-	-	Nema podataka	Nije utvrđeno		
alkoholi, C12-15, razgranati i linearni, etoksilirani	-	-	Nema podataka	Može uzrokovati dugotrajne štetne učinke na okoliš.		
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	>1	Bijelo mineralno ulje (petrolej); 8042-47-5
Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
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		
Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka		
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	Nema podataka	-		



Agrimatco

BACKROW MAX

Adsorpcija/desorpcija					
Transport	A/D koeficijent Henryjeva konst.	log Pow	Hlapljivost	Metoda	Napomena
Tlo-voda	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Voda-zrak	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Tlo-zrak	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
12.5.	Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB				
	Na temelju raspoloživih podataka, proizvod ne sadrži nikakve PBT ili vPvB tvari.				
12.6.	Svojstva endokrine disrupcije				
	Proizvod ne sadrži tvari sa svojstvima endokrinih disruptora u koncentraciji $\geq 0.1\%$.				
12.6.	Ostali štetni učinci				
	Nisu dostupne daljnje relevantne informacije.				
ODJELJAK 13. ZBRINJAVANJE					
13.1.	Metode obrade otpada				
13.1.1.	Odlaganje proizvoda/ambalaže:				
	Odložite sadržaj/spremnik u skladu s uputama ovlaštenog sakupljača otpada.				
13.1.2.	Ključni broj otpada:				
	Nema podataka				
13.1.3.	Načini obrade otpada:				
	Zbrinite na siguran način u skladu s lokalnim/nacionalnim propisima.				
13.1.4.	Mogućnost izlivanja u kanalizaciju:				
	Izbjegavati ispuštanje u okoliš.				
13.1.5.	Ostale preporuke za odlaganje:				
	Izbjegavati ispuštanje u okoliš.				
ODJELJAK 14. INFORMACIJE O PRIJEVOZU					
14.1.	UN broj ili identifikacijski broj -				
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u -				
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu -				
14.4.	Skupina pakiranja -				
14.5.	Opasnosti za okoliš -				
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika -				
14.7.	Prijevoz morem u različenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a -				



Agrimatco

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST ZA KEMIJSKE PRIPRAVKE

Stranica 12/13, Izrađeno 11.09.2023. prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006 . Izdanje II.

BACKROW MAX

ODJELJAK 15. PODACI O PROPISIMA	
15.1.	Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu
	EU uredbe Uredba REACH, Uredba (EZ-a) br. 1272/2008 (CLP)
	Autorizacija i/ili ograničenja u uporabi
	Autorizacije: -
	Ograničenja: -
	Ostale EU uredbe: -
	Nacionalna regulativa: Zakon o kemikalijama NN 18/13, 115/18, 37/20, Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima, Zakon o prijevozu opasnih tvari, Pravilnik o katalogu otpada.
15.2.	Procjena kemijske sigurnosti
	Procjena kemijske sigurnosti nije provedena

ODJELJAK 16. OSTALE INFORMACIJE		
16.1.	Navođenje promjena:	Klasa: 351-01/21-10/1 Ur. broj: 381-10-102-21-4827
16.2.	Skraćenice:	ATE Procijenjena vrijednost akutne toksičnosti ADR Europski sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari ADN Europski sporazum o međunarodnom prijevozu opasnih tvari unutarnjim vodenim putovima BCF Faktor biokoncentracije CMR Karcinogen, mutagen, reproduktivno toksičan GVI Granične vrijednosti izloženosti IATA Međunarodna udruga zračnih prijevoznika IMDG Međunarodni prijevoz opasnih tvari morem LC50 Letalna koncentracija za 50% ispitivanih organizama LD50 Letalna doza za 50% ispitivanih organizama RID Uredbe koje se tiču međunarodnog prijevoza opasnih tvari željeznicom CAS Chemical Abstract Service broj CE broj Identifikacija prema ESIS (Europska arhiva postojećih sastojaka) DNEL Izvedeni nivo bez efekta PBT Perzistentno, bioakumulativno i toksično PNEC Predviđena koncentracija bez efekta vPvB Vrlo perzistentno, vrlo bioakumulativno Aspir. toks. 1 Aspiracijska toksičnost, kategorija 1 Nadraž. oka 2 Nadražujuće za oko, kategorija 2 Ak. toks. vod. okol. 1 Opasno za vodeni okoliš, kategorija 1 Kron. toks. vod. okol. 3 Opasno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima, kategorija 3
16.3.	Ključna literatura i izvori podataka:	STL proizvođača, www.hzt.hr , https://echa.europa.eu/
16.4.	Razvrstavanje i korištenje procedura razvrstavanja za smjese prema CLP	
	Razvrstavanje prema CLP	Postupak razvrstavanja
	--	Prema originalu proizvođača
16.5.	Odgovarajuće H oznake (broj i puni tekst)	

Klasa: 351-01/23-10/2

Ur.broj: 117-10-104-23-3795

14.09.2023.



Agrimatco

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST ZA KEMIJSKE PRIPRAVKE

Stranica 13/13, Izrađeno 11.09.2023. prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006 . Izdanje II.

BACKROW MAX

	H	H304 Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav. H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka. H400 Vrlo otrovno za vodeni okoliš. H412 Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.
16.6.	Savjeti za uvježbavanje:	Nema podataka
16.7.	Daljnje obavijesti:	-
		Podaci u ovom dokumentu ne predstavljaju specifikaciju i ne jamče određena svojstva. Ove su informacije namijenjene pružanju općih informacija vezanih uz zdravlje i sigurnost koje se temelje na našem znanju o rukovanju, skladištenju i upotrebi ovog proizvoda i nisu primjenjive na neobične ili nestandardne proizvode i slučajeve primjene u kojima se korisnik ne pridržava uputa ili preporuka. Proizvod se ne smije koristiti u svrhe koje se razlikuju od onih navedenih u uputama. U slučaju miješanja s različitim proizvodima, potrebno je provjeriti postoje li dodatne opasnosti. U slučaju da se proizvod upotrebljava suprotno od navoda proizvođača, proizvođač ne preuzima nikakvu odgovornost glede navedenih uputa.

PRILOG:

SCENARIJI IZLOŽENOSTI SUKLADNO IZVJEŠĆU O KEMIJSKOJ SIGURNOSTI

NEMA