

Trgovačko ime:	ALL PURPOSE CLEANER		
Šifra proizvoda:	n.p.	Datum izdanja:	29.04.2022.
		Izdanje broj:	1.

ODJELJAK 1. IDENTIFIKACIJA TVARI / SMJESE I PODACI O TVRTKI / PODUZEĆU		
1.1.	Identifikacijska oznaka proizvoda	
	Trgovačko ime:	ALL PURPOSE CLEANER
	Kemijsko ime:	n.p.
	Kataloški broj:	n.p.
	UFI broj:	N3K1-U0GK-2003-EAXN
	Oblik:	tekuće stanje
1.2.	Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju	
	Uporaba:	Faza životnog ciklusa: C korisnička upotreba PW Profesionalni korisnici SU21 Korisnička potrošnja: privatni objekti/ javna domena/ korisnici SU22 Profesionalni korisnici: javna domena (administracija, edukacija, zabava, servisi, popravci) Kategorija proizvoda: PC35 Sredstvo za pranje i čišćenje (uključujući proizvode na bazi otapala) Vanjsko i unutarnje čišćenje vozila.
	Namjene koje se ne preporučuju:	Sve osim navedenog pod uporaba.
	Razlog za nekorištenje:	Istek roka trajanja ili kontaminiranost proizvoda.
1.3.	Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list	
	Naziv tvrtke:	ADRIATEH d.o.o.
	Adresa:	Zagrebačka ulica 2, SVETA NEDELJA-NOVAKI 10431 (RH)
	Telefon:	+01/3335-120
	Faks:	+01/3335-122
	e-mail odgovorne osobe:	info@adriateh.hr stl.gordana@gmail.com
	Nacionalni kontakt:	nema podataka
1.4.	Broj telefona za izvanredna stanja	
	Broj telefona službe za izvanredna stanja:	112
	Broj telefona za medicinske informacije:	01-23-48-342
	Ostali podaci:	n.p.

ODJELJAK 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI		
2.1.	Razvrstavanje tvari ili smjese	
2.1.1.	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP)	
	Razred (klasa) opasnosti i kod kategorije:	Oznaka upozorenja*:
	ne podliježe	nema
2.1.2.	Dodatne obavijesti	
	Nema podataka.	

KLASA: 351-01/22-10/1
 UR. BROJ: 381-10-101-22-2296
 11.05.2022.

Trgovačko ime:	ALL PURPOSE CLEANER		
Šifra proizvoda:	n.p.	Datum izdanja:	29.04.2022.
		Izdanje broj:	1.

*Puni tekst H i EUH oznaka dan je u Odjeljku 16.	
2.2.	Elementi označivanja
Identifikacija proizvoda:	ALL PURPOSE CLEANER
Identifikacijski broj:	n.p.
Broj autorizacije:	n.p.
Piktogrami:	nema
Oznaka opasnosti:	nema
Oznake upozorenja:	nema
Oznake obavijesti:	P102 Čuvati izvan dohvata djece.
Dodatni podaci o opasnostima:	EUH208 Sadrži 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Može izazvati alergijsku reakciju
2.3.	Ostale opasnosti
	PBT, vPvB: nije primjenjivo.

ODJELJAK 3. SASTAV / INFORMACIJE O SASTOJcima				
CAS/ EC/ Indeksni broj	Broj registracije po REACH-u	% mase ili raspon	Ime	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP)
2634-33-5/ 220-120-9/ 613-088-00-6	n.p.	<0,05	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	Ak. toks. 4 H302 Nadraž. koža 2 H315 Ozlj. oka 1 H318 Derm. senz. 1 H317 Ak. toks. vod. okol. 1 H400 Derm. senz. 1; H317: C ≥ 0,05 %

Prema Uredbi o deterdžentima 648/2004: fosfonati, fosfati, kationski tenzidi, neionski tenzidi, mirisi, (LINALOOL, GERANIOL, Alfa Heksil Cinamaldehyd, (R)-p-menta-1,8-dien)<5 % konzervacijska sredstva (Natrij pirithion, BENZISOTHIAZOLINON)

ODJELJAK 4. MJERE PRVE POMOĆI	
4.1.	Opis mjera prve pomoći
Opće napomene:	Ukoliko se ne osjećate dobro potražite liječnički savjet. Nikada ne davati bilo što na usta osobi u nesvijesti.
Nakon udisanja:	U slučaju nehotičnog udisanja izaći na svjež zrak. Ako se ne osjećate dobro potražiti savjet liječnika.
Nakon dodira s kožom:	U slučaju dodira s kožom skinuti odjeću i obuću te prati zahvaćeno područje vodom kroz najmanje 15 minuta. Po potrebi potražiti savjet liječnika.
Nakon dodira s očima:	Isprati oči mlazom čiste vode kroz najmanje 15 minuta, pri čemu kapke držati širom otvorene.
Nakon gutanja:	vodom isprati usta. Ne izazivati povraćanje. Potražiti liječniku pomoć.
Osobna zaštita osobe koja pruža prvu pomoć:	zaštitna oprema, vidi odjeljak 8.
4.2.	Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni
Nakon udisanja:	Nema podataka.

KLASA: 351-01/22-10/1
 UR. BROJ: 381-10-101-22-2296
 11.05.2022.

Trgovačko ime:	ALL PURPOSE CLEANER		
Šifra proizvoda:	n.p.	Datum izdanja:	29.04.2022.
		Izdanje broj:	1.

	Nakon dodira s kožom:	Crvenilo, peckanje, može izazvati alergijsku reakciju.
	Nakon dodira s očima:	Nema podataka.
	Nakon gutanja:	Mučnina, povraćanje.
4.3.	Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom	
	U slučaju gutanja potreban je medicinski nadzor od 48 sati nakon istoga.	

ODJELJAK 5. MJERE ZA SUZBIJANJE POŽARA		
5.1.	Sredstva za gašenje	
	Prikladna sredstva:	CO ₂ , kemijski prah, mlaz vode, za veći požar alkoholno otporna pjena.
	Neprikladna sredstva:	n.p.
5.2.	Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese	
	Opasni produkti gorenja:	CO.
5.3.	Savjeti za gasitelje požara	
	Vatrogasci trebaju uvijek koristiti vatrootporno odijelo (u skladu s normom HRN EN 469) i samostalni uređaj za disanje s otvorenim krugom na stlačeni zrak (HRN EN 137) u slučaju požara u zatvorenom prostoru. Prilagoditi se okolnim materijalima koji gore.	

ODJELJAK 6. MJERE KOD SLUČAJNOG ISPUŠTANJA		
6.1.	Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja	
6.1.1.	Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje	
	Zaštitna oprema:	Uporabiti zaštitnu opremu u skladu s odjeljkom 8. ovog dokumenta. Spriječiti dodir s kožom i očima. Osobe koje nisu direktno uključene u postupak spašavanja, udaljiti s mjesta događaja.
	Postupci sprječavanja nesreće:	U slučaju prolijevanja spriječiti širenje kemikalije zatvaranjem ili barijerama. Pokupiti upijajućim, inertnim materijalom za tekućine (npr. pijeskom, zemljom) te predati na zbrinjavanje ovlaštenoj firmi.
	Postupci u slučaju nesreće:	U slučaju nesreće osigurati lokaciju te evakuirati osoblje koje nije uključeno u sanaciju.
6.1.2.	Za interventno osoblje:	
	Osobna zaštitna oprema za vatrogasce u skladu s odredbama iz odjeljak 5. ovog dokumenta. Osobna zaštita ostalog interventnog osoblja u skladu s navodima u odjeljku 8. ovog dokumenta.	
6.2.	Mjere zaštite okoliša:	
	Spriječiti dospijevanje proizvoda u okoliš, no ukoliko ipak dođe potrebno je spriječiti dospijevanje proizvoda u vodotoke, drenažne sustave te tlo.	
6.3.	Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje	
6.3.1.	Za ograđivanje, prekrivanje, začepjivanje:	Nezapaljivi adsorpcijski materijal (pijesak, diatomejska zemlja).
6.3.2.	Za čišćenje:	Deterdžent i voda.
6.3.3.	Ostale informacije:	Nema podataka.

Trgovačko ime:	ALL PURPOSE CLEANER		
Šifra proizvoda:	n.p.	Datum izdanja:	29.04.2022.
		Izdanje broj:	1.

6.4.	Uputa na druge odjeljke
	<p>Pogledati odjeljak 7 za informacije o sigurnosnom rukovanju.</p> <p>Pogledati odjeljak 8 za informacije o osobnoj zaštitnoj opremi.</p> <p>Pogledati odjeljak 13 za informacije o zbrinjavanju.</p>

ODJELJAK 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

7.1.	Mjere opreza za sigurno rukovanje	
7.1.1.	Mjere zaštite	
	Mjere za sprječavanje požara:	Osigurati dobru ventilaciju. Čuvati dalje od izvora topline, paljenja, iskrenja. Ne pušiti.
	Mjere za sprječavanje stvaranja aerosola i prašine:	Adekvatno provjetranje prostorija gdje se čuva i vrši manipulacija.
	Mjere zaštite okoliša:	Spriječiti dospjeće proizvoda u vodotoke, kanalizacijske i drenažne sustave korištenjem brana i polu brana od pijeska, te prekrivanjem odvoda plastičnom folijom.
	Ostale mjere:	Nema podataka.
7.1.2.	Savjet o općoj higijeni na radnom mjestu	
	Ne jesti, piti ili pušiti na mjestu gdje se radi s kemikalijama. Nakon rada i prije pauza oprati ruke. Upotrijebiti osobnu zaštitu kako je navedeno u točki 8. Odmah skinuti kontaminiranu odjeću i obuću	
7.2.	Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti	
	Tehničke mjere i uvjeti skladištenja:	Skladištiti u originalnoj, dobro zatvorenoj ambalaži, na suhom i dobro ventiliranom mjestu. Zaštićeno od topline. Pridržavati se pravila pri radu s kemikalijama.
	Materijali za spremnike:	Čuvati u originalnim pakiranjima.
	Zahtjevi za skladišni prostor i spremnike:	Skladištiti u dobro zatvorenim originalnim spremnicima.
	Savjeti za opremanje skladišta:	Prema lokalnim, nacionalnim propisima.
	Ostali podaci o uvjetima skladištenja:	Čuvati odvojeno od hrane, pića i stočne hrane.
7.3.	Posebna krajnja uporaba ili uporabe	
	Preporuke:	Izbjegavati kontakt s kožom i očima.
	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	
	ne podliježe	2634-33-5	ne podliježe	ne podliježe	ne podliježe
Naziv tvari:	*1-hidroksi etiliden-1,1difosforna kiselina, ** tetranatrij pirofosfonat, ***kalij hidroksid, **** alkil poliglukozid C10-C16, ***** alkil poliglukozid C8-C10				

KLASA: 351-01/22-10/1
 UR. BROJ: 381-10-101-22-2296
 11.05.2022.

Trgovačko ime:	ALL PURPOSE CLEANER		
Šifra proizvoda:	n.p.	Datum izdanja:	29.04.2022.
		Izdanje broj:	1.

EC broj:	ne podliježe	CAS broj:	*2809-21-4 **7320-34-5 ***1310-58-3 ****110615-47-9 *****68515-73-1
----------	--------------	-----------	---

DNEL

Industrijski

Način izlaganja:	Akutni lokalni učinci	Akutni sistemski učinci	Kronični lokalni učinci	Kronični sistemski učinci
Oralno	Nema podataka	Nema podataka	13 mg/m ^{3*}	Nema podataka
Inhalacijski	Nema podataka	Nema podataka	2,79 mg/m ^{3**} 1 mg/m ^{3***}	17,63 mg/m ^{3**} 1 mg/m ^{3***} 420 mg/m ^{3****} 420 mg/m ^{3*****}
Dermalno	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	13 mg/kg* 595 mg/kg****

Ključni fizikalni parametri: topljivost, zapaljivost, nagrizanje:

Korisnički

Način izlaganja:	Akutni lokalni učinci	Akutni sistemski učinci	Kronični lokalni učinci	Kronični sistemski učinci
Oralno	Nema podataka	Nema podataka	6,5 mg/km ^{3*}	13 mg/kg* >70 mg/kg** 35,7 mg/kg**** 35,7 mg/kg*****
Inhalacijski	Nema podataka	Nema podataka	1 mg/m ^{3***}	4,35 mg/m ^{3**} 1 mg/m ^{3***} 124 mg/m ^{3****} 124 mg/m ^{3*****}
Dermalno	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	357,000 mg/kg**** 357 mg/kg*****

PNEC

Zaštićeni cilj u okolišu	PNEC
Slatka voda	0,136 mg/l* 0,05 mg/l** 0,176 mg/l*****
Slatkovodni sedimenti	59 mg/kg* 1,516 mg/kg**** 1,516 mg/kg*****
Morska voda	0,0136 mg/l* 0,018 mg/l**** 0,0176 mg/l*****
Morski sedimenti	5,9 mg/kg* 0,005 mg/l** 0,065 mg/kg**** 0,152 mg/kg*****
Hranidbeni lanac	Nema podataka
Mikroorganizmi kod obrade otpadnih voda	Nema podataka
Tlo (poljoprivredno)	Nema podataka

KLASA: 351-01/22-10/1
 UR. BROJ: 381-10-101-22-2296
 11.05.2022.

Trgovačko ime:	ALL PURPOSE CLEANER		
Šifra proizvoda:	n.p.	Datum izdanja:	29.04.2022.
		Izdanje broj:	1.

Zrak	Nema podataka		
8.2.	Nadzor nad izloženošću		
8.2.1.	Odgovarajući upravljački uređaji		
	Mjere za sprječavanje izlaganja za vrijeme preporučene uporabe:	Adekvatno provjetravanje prostorija gdje se čuva i vrši manipulacija. Ne udisati pare/prašinu. U radnom prostoru zabranjeno jesti, piti i pušiti. Kontaminiranu odjeću odmah skinuti i oprati dobro dio tijela koji je bio u kontaktu s proizvodom. Nakon svakog kontakta s proizvodom dobro oprati ruke.	
	Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:	U skladu s odjeljkom 7.	
	Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti:	U skladu s odjeljkom 7.	
	Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti:	Osigurati dovoljnu izmjenu zraka i/ili odsisavanje u radnim prostorijama	
8.2.2.	Osobne mjere zaštite, npr. osobna zaštitna oprema		
8.2.2.1.	Zaštita očiju/lica:	Zaštitne naočale koje dobro prijanjaju uz kožu lica (HRN EN 166). Osigurati da u blizini postoji fontana ili slično, tekuća voda za ispiranje očiju.	
8.2.2.2.	Zaštita kože		
	Zaštita ruku:	Zaštitne rukavice (HRN EN 374), Nitril guma, preporučena debljina $\geq 0,1$ mm, vrijeme proboja minimalno 15 minuta.	
	Zaštita ostalih dijelova tijela:	Pri uporabi nije propisana posebna odjeća i obuća dok se u uobičajenim okolnostima skladištenja i manipulacije preporuča zaštitna radna odjeća dugih rukava i nogavica (HRN EN ISO 13688) i prikladna zatvorena obuća (HRN EN 13832).	
8.2.2.3.	Zaštita dišnog sustava:	Osigurati dobru ventilaciju.	
8.2.2.4.	Toplinske opasnosti:	Nema podataka.	
8.2.3.	Nadzor nad izloženošću okoliša		
	Mjere za sprječavanje izloženosti tvari/smjesi:	Spriječiti dodir s kožom, očima i odjećom. Pri rukovanju ne jesti, piti niti pušiti. Oprati ruke prije odmora i na kraju radnog dana. Oprati kontaminiranu odjeću prije ponovne upotrebe.	
	Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:	U skladu s odjeljkom 6.	
	Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti:	U skladu s odjeljkom 6.	
	Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti:	U skladu s odjeljkom 6.	

ODJELJAK 9. FIZIKALNA I KEMIJSKA SVOJSTVA			
9.1.	Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima		
		Vrijednost	Metoda
	Agregatno stanje:	Tekućina	-
	Boja:	Bezbojno	-
	Miris/prag mirisa:	Ugodan	-

KLASA: 351-01/22-10/1
 UR. BROJ: 381-10-101-22-2296
 11.05.2022.

Trgovačko ime:	ALL PURPOSE CLEANER		
Šifra proizvoda:	n.p.	Datum izdanja:	29.04.2022.
		Izdanje broj:	1.

Talište/ledište:	0°C	-
Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja:	100°C	-
Zapaljivost:	Nema podataka	-
Donja i gornja granica eksplozivnosti:	Nema podataka	-
Plamište:	Nema podataka	-
Temperatura samozapaljenja:	Nema podataka	-
Temperatura raspadanja:	Nema podataka	-
pH, 20°C:	10,5	-
Viskoznost, dinamička, 20°C:	Nema podataka	-
Topljivost(i):	Miješa se s vodom	-
Nasipna gustoća:	Nema podataka	-
Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (log Pow):	Nema podataka	-
Tlak pare:	23 hPa	-
Gustoća i/ili relativna gustoća:	1,03 g/cm ³	-
Relativna gustoća pare:	Nema podataka	-
Svojstva čestica:	Nema podataka	-
9.2.	Ostale informacije	
	Nije eksplozivno.	

ODJELJAK 10.: STABILNOST I REAKTIVNOST		
10.1.	Reaktivnost:	Nije reaktivno kod normalnih/opisanih uvjeta rada.
10.2.	Kemijska stabilnost:	Stabilno u preporučenim uvjetima korištenja i skladištenja.
10.3.	Mogućnost opasnih reakcija:	Neće se dogoditi u normalnim/opisanim uvjetima rada.
10.4.	Uvjeti koje treba izbjegavati:	Nema podataka.
10.5.	Inkompatibilni materijali:	Nema podataka.
10.6.	Opasni proizvodi raspadanja:	Ne očekuju se.

ODJELJAK 11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE					
11.1.	Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008				
	Akutna toksičnost:				
Put unosa	Metoda	Organizam	Doza ATE _{smjese}	Vrijeme izlaganja	Rezultat

KLASA: 351-01/22-10/1
 UR. BROJ: 381-10-101-22-2296
 11.05.2022.

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

Stranica 8 od 15

Trgovačko ime:	ALL PURPOSE CLEANER				
Šifra proizvoda:	n.p.	Datum izdanja:	29.04.2022.	Izdanje broj:	1.

Gutanje:	Nema podataka	miš štakor**/**/*/*/*/*/*	LD ₅₀	Nema podataka	>2000 mg/kg* 833 mg/kg** 300-2000 mg/kg*** >2000 mg/kg**** >2000 mg/kg*****
Dodir s kožom:	Nema podataka	štakor zec štakor	LD ₅₀	Nema podataka	>2000 mg/kg* >2000 mg/kg**** >2000 mg/kg*****
Udisanje:	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka

*CAS 7320-34-5, **CAS 1554325-20-0, ***CAS 78330-20-8, ****CAS 68439-46-3, *****CAS 68515-73-1

Toksičnost za ciljani organ – jednokratno izlaganje (TCOJ):

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

Opasnost od aspiracije: Nema podataka

Nadraživanje i nagrivanje:

	Trajanje izlaganja	Organizam	Evaluacija	Metoda	Napomena
Nagrivanje / nadraživanje kože:	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Ozbiljno oštećenje / nadraživanje očiju:	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka

Preosjetljivost

Dodir s kožom:	Sadrži 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Može izazvati alergijsku reakciju
Udisanje:	Nema podataka

Simptomi vezani uz fizikalne, kemijske i toksikološke karakteristike

Gutanje:	Nema podataka
Dodir s kožom:	Nema podataka
Udisanje:	Nema podataka
Dodir s očima:	Nema podataka

Toksičnost kod ponavljane doze (subakutna, subkronična, kronična)

	Doza	Trajanje izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena

KLASA: 351-01/22-10/1
 UR. BROJ: 381-10-101-22-2296
 11.05.2022.

Trgovačko ime:	ALL PURPOSE CLEANER					
Šifra proizvoda:	n.p.	Datum izdanja:	29.04.2022.	Izdanje broj:	1.	

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 za ciljani organ – ponavljano izlaganje (TCOP):

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

CMR učinci (karcinogenost, mutagenost, reproduktivna toksičnost)

Karcinogenost:	Nema podataka
----------------	---------------

Trgovačko ime:	ALL PURPOSE CLEANER		
Šifra proizvoda:	n.p.	Datum izdanja:	29.04.2022.
		Izdanje broj:	1.

	Mutagenost <i>in-vitro</i> :	Nema podataka
	Genotoksičnost:	Nema podataka
	Mutagenost <i>in-vivo</i> :	Nema podataka
	Mutageni učinak na spolne stanice:	Nema podataka
	Reproduktivna toksičnost:	Nema podataka
	Ukupna evaluacija CMR svojstava:	Nema podataka
11.2.	Informacije o drugim opasnostima	
11.2.1.	Svojstva endokrine disrupcije:	
	Ne podliježe.	
11.2.2.	Ostale informacije:	
	Nema podataka.	

ODJELJAK 12. EKOLOŠKE INFORMACIJE						
12.1. Toksičnost						
Akutna toksičnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC ₅₀	96 sati	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	195 mg/l* 100 mg/l** >10-100 mg/l*** 80 mg/l**** >100 mg/l***** >1-10 mg/l***** 2,95 mg/l***** 126 mg/l*****
Rakovi	EC ₅₀	48 sati	Daphnia	Nema podataka	Nema podataka	527 mg/l* 100 mg/l** >1-10 mg/l*** >100 mg/l**** >1-10 mg/l***** >100 mg/l*****
Alge/vodene biljke	EC ₅₀	72 sata	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	7,2 mg/l* 100 mg/l** >1-10 mg/l*** >100 mg/l**** >1-10 mg/l***** 27,22 mg/l*****
Ostali organizmi	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Kronična toksičnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC ₅₀	96 sati	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Rakovi (Daphnia)	EC ₅₀	48 sati	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka

KLASA: 351-01/22-10/1
 UR. BROJ: 381-10-101-22-2296
 11.05.2022.

Trgovačko ime:	ALL PURPOSE CLEANER					
Šifra proizvoda:	n.p.	Datum izdanja:	29.04.2022.	Izdanje broj:	1.	

Alge/vodene biljke	IC ₅₀	72 sata	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Ostali organizmi	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka

*CAS 2809-21-4, **CAS 7320-34-5, ***CAS 1554325-20-0, ****CAS 1310-53-8, *****CAS 78330-20-8, *****CAS 68439-46-3, *****CAS 110615-47-9, *****CAS 68515-73-1

12.2. Postojanost i razgradivost

Abiotička razgradnja

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

Biorazgradnja

% razgradnje	Vrijeme (dani)	Metoda	Evaluacija	Napomena
Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka

12.3. Bioakumulacijski potencijal

Koeficijent raspodjele oktanol/voda (log Pow)

Vrijednost	Koncentracija	pH	°C	Metoda	Evaluacija	Napomena
Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka

Faktor biokoncentracije (BCF)

Vrijednost	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka

Kronična ekotoksičnost

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

12.4. Pokretljivost u tlu

Poznata ili pretpostavljena raspodjela u okolišu:

Površinska napetost:

Trgovačko ime:	ALL PURPOSE CLEANER				
Šifra proizvoda:	n.p.	Datum izdanja:	29.04.2022.	Izdanje broj:	1.

Vrijednos t	°C	Koncentracija	Metoda	Napomena
Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka

Adsorpcija/desorpcija

Transport	A/D koeficijent Henryjeva konst.	log Pow	Hlapljivost	Metoda	Napomena
Tlo-voda	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Voda-zrak	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka
Tlo-zrak	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka

Tenzidi sadržani u proizvodu ispunjavaju kriterije biorazgradivosti prema Uredni 648/2004. Detaljni podatci biti će ustupljeni nadležnim tijelima na zahtjev.

12.5. Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

Ne sadrži.

12.6. Svojstva endokrine disrupcije

Ne sadrži.

12.7. Ostali štetni učinci

Nema podataka.

ODJELJAK 13. ZBRINJAVANJE

13.1. Metode obrade otpada

13.1.1. Odlaganje proizvoda/ambalaže:

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

13.1.2. Ključni broj otpada:

Nema podataka.

13.1.3. Načini obrade otpada:

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

13.1.4. Mogućnost izlivanja u kanalizaciju:

Neiskorišteni proizvod ne smije se bacati u kanalizaciju.

13.1.5. Ostale preporuke za odlaganje:

Ne odlagati zajedno s kućnim otpadom.

KLASA: 351-01/22-10/1
 UR. BROJ: 381-10-101-22-2296
 11.05.2022.

Trgovačko ime:	ALL PURPOSE CLEANER		
Šifra proizvoda:	n.p.	Datum izdanja:	29.04.2022.
		Izdanje broj:	1.

13.1.6.	Relevantni propisi:
	Nacionalno zakonodavstvo i EU propisi.

ODJELJAK 14. INFORMACIJE O PRIJEVOZU

	Kopneni prijevoz cestama (ADR)	
--	--------------------------------	--

14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	Ne podliježe
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	Ne podliježe
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	Ne podliježe
14.4.	Skupina pakiranja:	Ne podliježe
14.5.	Opasnosti za okoliš:	Ne podliježe
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	Ne podliježe

	Kopneni prijevoz željeznicom (RID)	
--	------------------------------------	--

14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	Ne podliježe
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	Ne podliježe
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	Ne podliježe
14.4.	Skupina pakiranja:	Ne podliježe
14.5.	Opasnosti za okoliš:	Ne podliježe
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	Ne podliježe

	Prijevoz unutarnjim plovnim putovima (ADN)	
--	--	--

14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	Ne podliježe
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	Ne podliježe
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	Ne podliježe
14.4.	Skupina pakiranja:	Ne podliježe
14.5.	Opasnosti za okoliš:	Ne podliježe
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	Ne podliježe

	Prijevoz morem (IMDG)	
--	-----------------------	--

14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	Ne podliježe
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	Ne podliježe
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	Ne podliježe
14.4.	Skupina pakiranja:	Ne podliježe
14.5.	Opasnosti za okoliš:	Ne podliježe
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	Ne podliježe
14.7.	Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a:	Ne podliježe

	Zračni prijevoz (ICAO-TI/IATA-DGR)	
--	------------------------------------	--

14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	Ne podliježe
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	Ne podliježe
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	Ne podliježe

KLASA: 351-01/22-10/1
 UR. BROJ: 381-10-101-22-2296
 11.05.2022.

Trgovačko ime:	ALL PURPOSE CLEANER		
Šifra proizvoda:	n.p.	Datum izdanja:	29.04.2022.
		Izdanje broj:	1.

14.4.	Skupina pakiranja:	Ne podliježe
14.5.	Opasnosti za okoliš:	Ne podliježe
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	Ne podliježe
Dodatne informacije:		Ne podliježe

ODJELJAK 15. INFORMACIJE O PROPISIMA

15.1.	Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu	
	EU uredbe	
	Autorizacija i/ili ograničenja u uporabi	
	Autorizacije:	Nema podataka
	Ograničenja:	Nema prema aneks XVII REACH.
	Ostale EU uredbe:	2012/18/EU Direktiva, aneks I: ne sadrži, ne podliježe
	Podaci (direktiva 1999/13/EZ) o ograničenjima emisija hlapljivih organskih spojeva (HOS): n.p.	
	Nacionalna regulativa:	Zakon o kemikalijama, Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima, Zakon o prometu, Zakon o gospodarenju otpadom, Pravilnik o katalogu otpada, Pravilnik o ambalaži i otpadnoj ambalaži
15.2.	Procjena kemijske sigurnosti	
	Nije provedeno.	

ODJELJAK 16. OSTALE INFORMACIJE

16.1.	Navođenje promjena:	Nema, prvo izdanje.
16.2.	Skraćenice:	n.p.: nema podataka IMDG: Međunarodni pomorski kodeks za opasnu robu IATA: Međunarodna udruga zračnog prometa ICAO: Međunarodna organizacija civilnog zrakoplovstva LC50: smrtonosna koncentracija 50 % LD50: smrtonosna doza 50 %
16.3.	Ključna literatura i izvori podataka:	Sigurnosno-tehnički list dobavljača i podatci iz stručne literature.
16.4.	Razvrstavanje i korištenje procedura razvrstavanja za smjese prema Uredbi CLP	
	Razvrstavanje prema CLP-u	Postupak razvrstavanja
	Nije klasificirano kao opasni proizvod.	Prema originalnom STL-u proizvođača.
16.5.	Odgovarajuće H oznake (broj i puni tekst)	
	H : 302 315 317 318 400	Štetno ako se proguta. Nadražuje kožu. Može izazvati alergijsku reakciju na koži. Uzrokuje teške ozljede oka. Vrlo otrovno za vodeni okoliš.
16.6.	Savjeti za uvježbavanje:	Nema podataka.

KLASA: 351-01/22-10/1
UR. BROJ: 381-10-101-22-2296
11.05.2022.

Trgovačko ime:	ALL PURPOSE CLEANER				
Šifra proizvoda:	n.p.	Datum izdanja:	29.04.2022.	Izdanje broj:	1.

16.7.	Daljnje obavijesti:	Napravljeno na temelju dostupnih informacija, u najboljoj vjeri i namjeri s raspoloživim znanjem, služi kao općenito uputstvo za sigurni rad, te kao polazište za dodatne informacije, ukoliko su potrebne. Korisnik je dužan tražiti dodatne informacije ukoliko s obzirom na opseg, prirodu i vrstu rada s kemikalijama, podaci iz Sigurnosno-tehničkog lista nisu dostatni za njegove potrebe. Korisnik je dužan proučiti sve važeće propise i ponašati se u skladu s njima (npr. s područja sigurnosti i zaštite zdravlja pri radu, zbrinjavanje otpada, skladištenje, prijevoz, itd.). Sigurnosno-tehnički list ne predstavlja garanciju kvalitete proizvoda.
-------	---------------------	--

PRILOG: SCENARIJI IZLOŽENOSTI SUKLADNO IZVJEŠĆU O KEMIJSKOJ SIGURNOSTI
Scenarij izloženosti nije izrađen.