

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

Stranica 1 od 16

Trgovačko ime:	FALA Antischaummittel			
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	29.04.2024.	Izdanje broj: 1.

ODJELJAK 1. IDENTIFIKACIJA TVARI / SMJESE I PODACI O TVRTKI / PODUZEĆU		
1.1.	Identifikacijska oznaka proizvoda	
	Trgovačko ime:	FALA Antischaummittel
	Kemijsko ime:	Nema.
	Kataloški broj:	18542
	UFI broj:	Nema.
	Oblik:	Nema.
1.2.	Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju	
	Uporaba:	Sredstvo protiv pjenjenja sredstava za čišćenje (aditiv za kontrolu pjene)
	Namjene koje se ne preporučuju:	Nema
	Razlog za nekorištenje:	Nema.
1.3.	Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list	
	Naziv tvrtke:	VAGABUNDO d.o.o.
	Adresa:	Ungarija 39/i, 52 470 Umag, Hrvatska
	Telefon:	00-385-(0)52-741-990
	Faks:	00-385-(0)52-743-217
	e-mail odgovorne osobe:	stl@vagabundo.hr
	Nacionalni kontakt:	Nema.
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.

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*:
	Nije razvrstanoa kao opasno prema zakonodavstvu Europske unije.	Nema.
2.1.2.	Dodatne obavijesti	
	Nema.	
*Puni tekst H i EUH oznaka dan je u Odjeljku 16.		
2.2.	Elementi označivanja	

KLASA: 351-01/24-10/1
UR. BROJ: 117-10-101-24-3253
09.05.2024.

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

Stranica 2 od 16

Trgovačko ime:	FALA Antischaummittel				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	29.04.2024.	Izdanje broj:	1.

Identifikacija proizvoda:	FALA Antischaummittel
Identifikacijski broj:	Nema.
Broj autorizacije:	Nema.
Piktogrami:	Nema.
Oznaka opasnosti:	Nema.
Oznake upozorenja:	Nema.
Oznake obavijesti:	Nema.
Dodatni podaci o opasnostima:	EUH 210 Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev.
2.3.	Ostale opasnosti
Određivanje PBT, vPvB, nanoforma, ED svojstava: Ova tvar/smjesa ne sadrži komponente u koncentracijama od 0,1% ili višim koje su razvrstane kao postojeane, bioakumulativne i toksične (PBT) ili vrlo postojeane i vrlo bioakumulativne (vPvB) ili su u nano obliku ili su razvrstani kao endokrini disruptori (ED).	

ODJELJAK 3. SASTAV / INFORMACIJE O SASTOJJCIMA				
CAS/ EC/ Indeksni broj	Broj registracije po REACH-u	% mase ili raspon	Ime	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP)
-	-	-	-	-

Opis smjese: Vodena smjesa raznih tvari i smjesa. Opasne komponente: Opis % težine Identifikacija Klasifikacija prema 1272/2008 (CLP)

Dodatne informacije: Ostali sastojci: Dimetilpolisiloksan

ODJELJAK 4. MJERE PRVE POMOĆI	
4.1.	Opis mjera prve pomoći
Opće napomene:	Emulzija, površinski aktivna.
Nakon udisanja:	Izvesti unesrećenog na svjež zrak. U slučaju pojave ili zadržavanja simptoma potražiti pomoć liječnika.
Nakon dodira s kožom:	Isprati pod vodom sa sapunom. Ukloniti onečišćenu odjeću. U slučaju pojave ili zadržavanja simptoma potražiti pomoć liječnika.
Nakon dodira s očima:	Ukloniti kontaktne leće. Odmah početi s ispiranjem očiju držeći kapke otvorenim i ispirati između 10 i 15 minuta. Potražiti pomoć liječnika i pokazati mu ovaj STL.
Nakon gutanja:	Nakon gutanja dati žrtvi da popije 2,5 dcl vode. Potražiti pomoć liječnika.
Osobna zaštita osobe koja pruža prvu pomoć:	Osobe koje pružaju prvu pomoć trebaju se zaštititi. Ne dovodi sebe u opasnost i provoditi samo sigurnosne mjere. Općenito se preporučuje da osobe koje pružaju prvu pomoć nose osobnu zaštitnu opremu.
4.2.	Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni
Nakon udisanja:	Nema podataka.
Nakon dodira s kožom:	Nema podataka.

KLASA: 351-01/24-10/1
UR. BROJ: 117-10-101-24-3253
09.05.2024.

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

Stranica 3 od 16

Trgovačko ime:	FALA Antischaummittel				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	29.04.2024.	Izdanje broj:	1.

	Nakon dodira s očima:	Nema podataka.
	Nakon gutanja:	Nema podataka.
4.3.	Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom	
	Nema podataka.	

ODJELJAK 5. MJERE ZA SUZBIJANJE POŽARA		
5.1.	Sredstva za gašenje	
	Prikladna sredstva:	vodeni sprej, pjena (otporna na alkohol), CO ₂ , prah, raspršena magla (voda).
	Neprikladna sredstva:	U slučaju požara mogu nastati opasni plinovi: oksidi ugljika (CO i CO ₂) i drugi otrovni proizvodi pirolize.
5.2.	Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese	
	Opasni produkti gorenja:	Nema.
5.3.	Savjeti za gasitelje požara	
	Kod požara u zatvorenom prostoru koristiti samostalni uređaj za disanje na stlačeni zrak (HRN EN 137) i vatrootpornu zaštitnu odjeću. Kontaminiranu vodu od gašenja požara prikupiti u posebne spremnike; ne dozvoliti da dospije u kanalizaciju. Vodenim sprejom ohladite zatvorene spremnike koji su bili izloženi vatri.	

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:	Nema podataka.
	Postupci sprječavanja nesreće:	Ne udisati pare.
	Postupci u slučaju nesreće:	Evakuacija zone opasnosti.
6.1.2.	Za interventno osoblje:	
	Koristiti osobnu zaštitnu opremu (vidjeti odjeljak 8).	
6.2.	Mjere zaštite okoliša:	
	Ne smije dospjeti u kanalizaciju/površinske vode/podzemne vode. Ukoliko dođe do zagađenja vode ili kanalizacije obavijestiti na broj 112.	
6.3.	Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje	
6.3.1.	Za ograđivanje, prekrivanje, začepljivanje:	Postavljanje pješčanih (mogu se koristiti slični materijali) brana i pregrada.
6.3.2.	Za čišćenje:	Za veće količine: ispumpati proizvod. U slučaju ostataka: Sakupiti proliveni materijal uz pomoć neutralizirajućeg i nezapaljivog materijala (dijatomejska zemlja, pijesak, itd.). i premjestiti u prikladne spremnike do danjeg odlaganja u skladu s lokalnim propisima. Male količine (do cca. 1 L) pokupiti s puno vode, a tu vodu ispustiti u kanalizaciju.

KLASA: 351-01/24-10/1
UR. BROJ: 117-10-101-24-3253
09.05.2024.

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

Stranica 4 od 16

Trgovačko ime:	FALA Antischaummittel				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	29.04.2024.	Izdanje broj:	1.

6.3.3.	Ostale informacije:	Nema podataka.
6.4.	Uputa na druge odjeljke	
	Nema.	

ODJELJAK 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE		
7.1.	Mjere opreza za sigurno rukovanje	
7.1.1.	Mjere zaštite	
	Mjere za sprječavanje požara:	Nema podataka.
	Mjere za sprječavanje stvaranja aerosola i prašine:	Nema podataka.
	Mjere zaštite okoliša:	Nema podataka.
	Ostale mjere:	Nema podataka.
7.1.2.	Savjet o općoj higijeni na radnom mjestu	
	Izbjegavati dodir s očima. Ne jesti, piti ili pušiti kod rukovanja proizvodom.	
7.2.	Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti	
	Tehničke mjere i uvjeti skladištenja:	Čuvati u dobro zatvorenom i dobro označenom originalnom spremniku odvojeno od lijekova, hrane, pića i stočne hrane, te nekompatibilnih materijala na sobnoj temperaturi na hladnom, suhom i dobro prozračenom mjestu zaštićeno od mraza. Skladištiti u skladu s lokalnim propisima. Moraju se poštovati uobičajene mjere opreza pri rukovanju kemikalijama (sredstvima za čišćenje). Klasa skladištenja (LGK, TRGS510): 12, nezapaljive tekućine
	Materijali za spremnike:	Originalni spremnik proizvođača.
	Zahtjevi za skladišni prostor i spremnike:	Nema podataka
	Savjeti za opremanje skladišta:	Nema podataka.
	Ostali podaci o uvjetima skladištenja:	Nema podataka.
7.3.	Posebna krajnja uporaba ili uporabe	
	Preporuke:	Nema podataka.
	Posebna rješenja za industrijski sektor:	Nema podataka.

ODJELJAK 8. NADZOR NAD IZLOŽENOŠĆU / OSOBNA ZAŠTITA				
8.1.	Nadzorni parametri prema pravilniku o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima			
Tvar	CAS broj	Granične vrijednosti izloženosti (GV/KGVI)		Biološke granične vrijednosti
		ppm	mg/m ³	

KLASA: 351-01/24-10/1
UR. BROJ: 117-10-101-24-3253
09.05.2024.

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

Stranica 5 od 16

Trgovačko ime:	FALA Antischaummittel			
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	29.04.2024.	Izdanje broj: 1.

-	-	-	-	-
---	---	---	---	---

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

Ključni fizikalni parametri: topljivost, zapaljivost, nagrizanje: 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
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. Odgovarajući upravljački uređaji

Mjere za sprječavanje izlaganja za vrijeme preporučene uporabe:	nema podataka
Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:	nema podataka
Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti:	nema podataka

KLASA: 351-01/24-10/1
UR. BROJ: 117-10-101-24-3253
09.05.2024.

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

Stranica 6 od 16

Trgovačko ime:	FALA Antischaummittel			
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	29.04.2024.	Izdanje broj: 1.

	Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti:	Osigurati dobro prozračivanje.
8.2.2.	Osobne mjere zaštite, npr. osobna zaštitna oprema	
8.2.2.1.	Zaštita očiju/lica:	Zaštitne naočale u slučaju rada s koncentratom.
8.2.2.2.	Zaštita kože	
	Zaštita ruku:	Ako je koža ugrožena mokrim radom (TRGS 531), nositi odgovarajuće zaštitne rukavice. Materijal za rukavice, npr. od nitrila kategorije III. Obratiti pažnju na podatke proizvođača o vremenu propusnosti i probojnosti, kao i o posebnim uvjetima na radnom mjestu (mehanička opterećenja, trajanje kontakta).
	Zaštita ostalih dijelova tijela:	Zaštitna odjeća Preporuka je korištenje kreme za zaštitu kože.
8.2.2.3.	Zaštita dišnog sustava:	Nije potrebno
8.2.2.4.	Toplinske opasnosti:	Nema podataka.
8.2.3.	Nadzor nad izloženošću okoliša	
	Mjere za sprječavanje izloženosti tvari/smjesi:	nema podataka
	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:	Mliječna boja	Nema podataka.
	Miris/prag mirisa:	Bez mirisa	Nema podataka.
	Talište/ledište:	0 °C	Nema podataka.
	Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja:	cca 100°C (voda)	Nema podataka.
	Zapaljivost:	Nije zapaljivo	Nema podataka.
	Donja i gornja granica eksplozivnosti:	nema podataka	Nema podataka.
	Plamište:	> 65°C	DIN3679
	Temperatura samozapaljenja:	nema podataka	Nema podataka.

KLASA: 351-01/24-10/1
UR. BROJ: 117-10-101-24-3253
09.05.2024.

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

Stranica 7 od 16

Trgovačko ime:	FALA Antischaummittel				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	29.04.2024.	Izdanje broj:	1.

	Temperatura raspadanja:	nema podataka	Nema podataka.
	pH:	6-7 na 20°C (konc.)	Nema podataka.
	Kinematička viskoznost:	Kinematička viskoznost slična vodi Dinamička viskoznost nema dostupnih podataka	Nema podataka.
	Topljivost(i):	Topivost potpuno topiv u vodi	Nema podataka.
	Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (log Pow):	nema podataka	Nema podataka.
	Tlak pare:	nema podataka	Nema podataka.
	Gustoća i/ili relativna gustoća:	(20°C) 0,998 g/cm ³	Nema podataka.
	Relativna gustoća pare:	nema podataka	Nema podataka.
	Svojstva čestica:	nisu relevantna (tekućina)	Nema podataka.
9.2.	Ostale informacije		
	Nema		

ODJELJAK 10.: STABILNOST I REAKTIVNOST

10.1.	Reaktivnost:	Nema podataka
10.2.	Kemijska stabilnost:	Stabilan pri propisanim uvjetima korištenja i skladištenja.
10.3.	Mogućnost opasnih reakcija:	Nema podataka
10.4.	Uvjeti koje treba izbjegavati:	Zagrijevanje, mraz. Zabranjeno miješati s drugim sredstvima za čišćenje ili drugim tekućim proizvodima. Kiseline uništavaju emulziju.
10.5.	Inkompatibilni materijali:	Nema podataka.
10.6.	Opasni proizvodi raspadanja:	U slučaju požara mogu nastati opasni plinovi: oksidi ugljika (CO i CO ₂) i drugi otrovni proizvodi pirolize.

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 LD ₅₀ /LC ₅₀ ili ATE _{smjese}	Vrijeme izlaganja	Rezultat
Gutanje:	Nema podataka.	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka.	Nema podataka.

KLASA: 351-01/24-10/1
UR. BROJ: 117-10-101-24-3253
09.05.2024.

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

Stranica 8 od 16

Trgovačko ime:	FALA Antischaummittel				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	29.04.2024.	Izdanje broj:	1.

Dodir s kožom:	Nema podataka.	Nema podataka	Nema podataka	Nema podataka.	Nema podataka.
Udisanje:	Nema podataka.	Nema podataka.	Nema podataka.	Nema podataka.	Nema podataka.

--	--	--	--	--	--

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:					
-------------------------	--	--	--	--	--

Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni. Nema poznatih opasnosti ili učinaka.

Nadraživanje i nagrizanje:					
----------------------------	--	--	--	--	--

	Trajanje izlaganja	Organizam	Evaluacija	Metoda	Napomena
Nagrizanje / nadraživanje kože:	Nema podataka.	Nema podataka.	Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni. Nema poznatih opasnosti ili učinaka.	Nema podataka.	Nema podataka.
Ozbiljno oštećenje / nadraživanje očiju:	Nema podataka.	Nema podataka	Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni. Nema poznatih opasnosti ili učinaka.	Nema podataka.	Nema podataka.

--	--	--	--	--	--

Preosjetljivost					
-----------------	--	--	--	--	--

Dodir s kožom:	Nema podataka.				
----------------	----------------	--	--	--	--

Udisanje:	Nema podataka.				
-----------	----------------	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--

KLASA: 351-01/24-10/1
UR. BROJ: 117-10-101-24-3253
09.05.2024.

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

Stranica 9 od 16

Trgovačko ime:	FALA Antischaummittel				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	29.04.2024.	Izdanje broj:	1.

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
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.

KLASA: 351-01/24-10/1
 UR. BROJ: 117-10-101-24-3253
 09.05.2024.

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

Stranica 10 od 16

Trgovačko ime:	FALA Antischaummittel				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	29.04.2024.	Izdanje broj:	1.

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.
Tvar ili smjesa nije klasificirana kao specifična otrovna tvar za ciljne organe, višekratna izloženost.			
	CMR učinci (karcinogenost, mutagenost, reproduktivna toksičnost)		
	Karcinogenost:	Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni. Nema poznatih opasnosti ili učinaka. Nije testirano.	
	Mutagenost <i>in-vitro</i> :	Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni. Nema poznatih opasnosti ili učinaka. Nije testirano.	
	Genotoksičnost:	Nema podataka.	
	Mutagenost <i>in-vivo</i> :	Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni. Nema poznatih opasnosti ili učinaka. Nije testirano.	
	Mutageni učinak na spolne stanice:	Na temelju dostupnih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni. Nema poznatih opasnosti ili učinaka. Nije testirano.	
	Reproduktivna toksičnost:	Nema podataka.	
	Ukupna evaluacija CMR svojstava:	Nema podataka.	
11.2.	Informacije o drugim opasnostima		
11.2.1.	Svojstva endokrine disrupcije:		
		Svojstva endokrinog poremećaja: nijedan sastojak nije naveden kao endokrini disruptor.	
11.2.2.	Ostale informacije:		
	Nema.		

ODJELJAK 12. EKOLOŠKE INFORMACIJE						
12.1.	Toksičnost					
Akutna toksičnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	Nema podataka.	96 sati	Nema podataka.	Nema podataka.	Nema podataka.	Nema podataka.

KLASA: 351-01/24-10/1
UR. BROJ: 117-10-101-24-3253
09.05.2024.

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

Stranica 11 od 16

Trgovačko ime:	FALA Antischaummittel				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	29.04.2024.	Izdanje broj:	1.

Rakovi	Nema podataka.	48 sati	Nema podataka.	Nema podataka.	Nema podataka.	Nema podataka.
Alge/vodene biljke	Nema podataka.	72 sata	Nema podataka.	Nema podataka.	Nema podataka.	Nema podataka.
Ostali organizmi	Nema podataka.			Nema podataka.	Nema podataka.	Nema podataka.
Kronična toksičnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	NOEC	28 dana	Nema podataka.	Nema podataka.	Nema podataka.	Nema podataka.
Rakovi (Daphnia)	NOEC	21 dan	Nema podataka.	Nema podataka.	Nema podataka.	Nema podataka.
Alge/vodene biljke	IC ₅₀	-	Nema podataka.	Nema podataka.	Nema podataka.	Nema podataka.
Ostali organizmi	Nema podataka.	Nema podataka.	Nema podataka.	Nema podataka.	Nema podataka.	Nema podataka.

12.2.	Postojanost i razgradivost				
	Abiotička razgradnja				
	Vrijeme polurazgradnje	Metoda	Evaluacija	Napomena	
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.	

Smjesa sadrži biorazgradive površinski aktivne tvari prema Uredbi (EZ) br. 648/2004 o deterdžentima (vidi također odjeljak 15).

12.3.	Bioakumulacijski potencijal				
	Koeficijent raspodjele oktanol/voda (log Pow)				
Vrijednost	Koncentracija	pH	°C	Metoda	Evaluacija
					Napomena

KLASA: 351-01/24-10/1
 UR. BROJ: 117-10-101-24-3253
 09.05.2024.

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

Stranica 12 od 16

Trgovačko ime:	FALA Antischaummittel				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	29.04.2024.	Izdanje broj:	1.

Nema podataka.	Nema podataka.	Nema podataka.	Nema podataka.	Nema podataka.	Nema podataka.

Tvar, tvar Koeficijent raspodjele oktanol/voda (log Kow)/faktor biokoncentracije (BCF) Napomene za procjenu
Ocjena/: Riječ je o smjesi koja se nakon ocjenjivanja pojedinačnih tvari ne može klasificirati kao opasna za okoliš.

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: nema podataka

Poznata ili predviđena raspodjela u dijelovima okoliša: nije poznato.

Površinska napetost:

Vrijednost	°C	Koncentracija	Metoda	Napomena
Nema podataka.	Nema podataka.	Nema podataka.	Nema podataka.	Nema podataka.

Adsorpcija/desorpcija

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

KLASA: 351-01/24-10/1
UR. BROJ: 117-10-101-24-3253
09.05.2024.

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

Stranica 13 od 16

Trgovačko ime:	FALA Antischaummittel				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	29.04.2024.	Izdanje broj:	1.

Tlo-zrak	Nema podataka.	Nema podataka.	Nema podataka.	Nema podataka.	Nema podataka.
----------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

12.5.	Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB
	PBT bioakumulativno/toksično) i vPvB (vrlo postojano/vrlo bioakumulativno).

12.6.	Svojstva endokrine disrupcije
	Popis endokrinih disruptora: nijedan sastojak nije naveden.

12.7.	Ostali štetni učinci
	Nema podataka

ODJELJAK 13. ZBRINJAVANJE

13.1.	Metode obrade otpada
-------	----------------------

13.1.1.	Odlaganje proizvoda/ambalaže:
---------	-------------------------------

	Šifra/oznake otpada prema EAK/AVV Koncentrirani proizvod mora se predati ovlaštenoj tvrtki za zbrinjavanje. AVV br.: 070701. Radne otopine razrijeđene vodom mogu se nakon upotrebe izliti u kanalizaciju otpadnih voda. Zbrinjavanje proizvoda/ambalaže: Zbrinjavanje proizvoda u skladu sa službenim propisima. Ambalaža se može potpuno isprazniti i isprati vodom. Reciklirati ambalažu
--	---

13.1.2.	Ključni broj otpada:
---------	----------------------

	Nema podataka.
--	----------------

13.1.3.	Načini obrade otpada:
---------	-----------------------

	Nema podataka.
--	----------------

13.1.4.	Mogućnost izlivanja u kanalizaciju:
---------	-------------------------------------

	Ne izlijevati u kanalizaciju.
--	-------------------------------

13.1.5.	Ostale preporuke za odlaganje:
---------	--------------------------------

	Nema.
--	-------

13.1.6.	Relevantni propisi:
---------	---------------------

	Zakon o gospodarenju otpadom, Pravilnik o katalogu otpada, Pravilnik o ambalaži i otpadnoj ambalaži, Uredba za postupanje s opasnim otpadom.
--	--

ODJELJAK 14. INFORMACIJE O PRIJEVOZU

KLASA: 351-01/24-10/1
UR. BROJ: 117-10-101-24-3253
09.05.2024.

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

Stranica 14 od 16

Trgovačko ime:	FALA Antischaummittel				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	29.04.2024.	Izdanje broj:	1.

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

KLASA: 351-01/24-10/1
UR. BROJ: 117-10-101-24-3253
09.05.2024.

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

Stranica 15 od 16

Trgovačko ime:	FALA Antischaummittel				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	29.04.2024.	Izdanje broj:	1.

Dodatne informacije:	Nema.
----------------------	-------

ODJELJAK 15. INFORMACIJE O PROPISIMA

15.1.	Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu	
	EU regulative Uredba (EZ) br. 648/2004 (Uredba o deterdžentima): Surfaktanti sadržani u ovom pripravku ispunjavaju uvjete biorazgradljivosti kako je navedeno u Uredbi (EZ) br. 648/2004 o deterdžentima. Dokumenti koji to potvrđuju držat će se na raspolaganju nadležnim tijelima država članica i biti dostupni samo njima na njihov izravan zahtjev ili na zahtjev proizvođača deterdženta. Sastojci (648/2004; DetVO): Benzisothiazolinone, Laurylamine Dipropylenediamin, Sodium Pyritione. Uredba (EZ) br. 1005/2009 (tvari koje oštećuju ozonski omotač): Ne koriste se štetni sastojci. Uredba (EZ) br. 850/2004 (Postojani organski zagađivači): Ne koriste se štetni sastojci. Uredba (EZ) br. 649/2012 (izvoz i uvoz opasnih kemikalija): Ne koriste se štetni sastojci. Uredba (EZ) br. 1907/2006: Prilog XIV, REACH, čl SVHC tvari (tvari koje izazivaju veliku zabrinutost) nisu korištene. Odobrenja prema glavi VII. Uredbe (EZ) br. 1907/2006: Ne Ograničenja prema glavi VIII Uredbe (EZ) br. 1907/2006: Nijedan spomenut. Nacionalni propisi (Njemačka): Klasa opasnosti od vode (WGK): WGK 1 malo opasno za vodu (klasifikacija prema AwSV, Dodatak 1 (5.2))	
	Autorizacija i/ili ograničenja u uporabi	
	Autorizacije:	Nema.
	Ograničenja:	Odredba o velikim nesrećama (12. BImSchV): Ne podliježe Uredbi o velikim nesrećama. Tehničke upute za zrak (TA-Luft): nije primjenjivo Odredba o otapalima (31. BImSchV), VOC sadržaj: 0% VOC sadržaj (izračunato) Ostali propisi, ograničenja i propisi o zabrani: - Šifra GIS građevinskog proizvoda: GE10
	Ostale EU uredbe:	Nema.
	Podaci (direktiva 1999/13/EZ) o ograničenjima emisija hlapljivih organskih spojeva (HOS):-	
	Nacionalna regulativa:	Zakon o kemikalijama, Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima, Uredba (EZ) br. 1907/2006, Zakon o prometu.
15.2.	Procjena kemijske sigurnosti	
	Nije napravljena.	

KLASA: 351-01/24-10/1
UR. BROJ: 117-10-101-24-3253
09.05.2024.

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

Stranica 16 od 16

Trgovačko ime:	FALA Antischaummittel				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	29.04.2024.	Izdanje broj:	1.

ODJELJAK 16. OSTALE INFORMACIJE		
16.1.	Navođenje promjena:	Nema.
16.2.	Skraćenice:	Nema
16.3.	Ključna literatura i izvori podataka:	Sigurnosno-tehnički list proizvođača
16.4.	Razvrstavanje i korištenje procedura razvrstavanja za smjese prema Uredbi CLP	
Razvrstavanje prema CLP-u		Postupak razvrstavanja
Nema.		Nema.
16.5.	Odgovarajuće H oznake (broj i puni tekst)	
	H Nema.	EUH 210 Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev.
16.6.	Savjeti za uvježbavanje:	Nema.
16.7.	Daljnje obavijesti:	Podaci u ovom Sigurnosno-tehničkom listu temelje se na trenutačno važećim zakonima na području kemikalija. Informacije sadržane u ovom listu odgovaraju našim dosadašnjim saznanjima i iskustvima za sigurno rukovanje, skladištenje i transport kemikalija te sigurno odlaganje otpada. 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.). Za posljedice koje bi mogle nastati zbog nepoštivanja gore navedenih navoda iz Sigurnosno-tehničkog lista ne snosimo nikakvu odgovornost.

PRILOG: SCENARIJI IZLOŽENOSTI SUKLADNO IZVJEŠĆU O KEMIJSKOJ SIGURNOSTI

KLASA: 351-01/24-10/1
UR. BROJ: 117-10-101-24-3253
09.05.2024.