

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

Stranica 1 od 18

Trgovačko ime:	SACCO LAVATRICE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	11.10.2022.	Izdanje broj: jedan

ODJELJAK 1. IDENTIFIKACIJA TVARI / SMJESE I PODACI O TVRTKI / PODUZEĆU	
1.1.	Identifikacijska oznaka proizvoda
	Trgovačko ime: SACCO LAVATRICE
	Kemijsko ime: Nema podataka
	Kataloški broj: Nema podataka
	UFI broj: Nema podataka
	Oblik: Nema podataka
1.2.	Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju
	Uporaba: Deterđent u prahu za ručno i strojno pranje rublja pamuka i poliester
	Namjene koje se ne preporučuju: U ovom trenutku nemamo podataka o namjenama koje se ne preporučuju.
	Razlog za nekorištenje: U ovom trenutku nemamo podataka o razlogu/razlozima za nekorištenje
1.3.	Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list
	Naziv tvrtke: Proizvođač: NEW FADOR S.r.l.,Italija Uvoznik i distributer: VAGABUNDO d.o.o
	Adresa: Ungarija 39/i 52470 Umag ,Hrvatska
	Telefon: 052 741-990
	Faks: 052/743-537
	e-mail odgovorne osobe: (Safet Mededović) komercijala@vagabundo.hr
	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 (EZ) br. 1272/2008 (CLP)
	Razred (klasa) opasnosti i kod kategorije: Oznaka upozorenja*:
	Nadraž. koža 2 H315
	Nadraž. oka 2 H319
2.1.2.	Dodatne obavijesti

Klasa: 351-01/22-10/1
Ur. broj: 381-10-101-22-4881
25.10.2022.

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

Stranica 2 od 18


Trgovačko ime:	SACCO LAVATRICE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	11.10.2022.	Izdanje broj: jedan

Proizvod je razvrstan kao opasan u skladu s odredbama navedenim u Uredbi (EZ) 1272/2008 (CLP) (i naknadnim izmjenama i dopunama dodaci prehrani). Proizvod stoga zahtijeva sigurnosno-tehnički list koji je u skladu s odredbama Uredbe (EU) 2020/878.

Sve dodatne informacije o rizicima za zdravlje i/ili okoliš dane su u odjeljcima 11 i 12 ove stranice.

Klasifikacija ove smjese, s obzirom na iritirajuća/nagrizajuća svojstva za oči i kožu, izvedena je primjenom premošćavanja načela (kao što je razrjeđivanje, interpolacija unutar kategorije toksičnosti ili bitno slične smjese, sa ili bez stručnjaka www.aise.eu presuda) s pozivom na odredbe članka 9. stavka 3. i članka 9. stavka 4. Uredbe (EZ) br. 1272/2008. DetNet registarski broj 305.

*Puni tekst H i EUH oznaka dan je u Odjeljku 16.

2.2.	Elementi označivanja
Identifikacija proizvoda:	SACCO LAVATRICE
Identifikacijski broj:	Nema podataka
Broj autorizacije:	Nema podataka
Piktogrami:	
Oznaka opasnosti:	Upozorenje
Oznake upozorenja:	H315 Nadražuje kožu. H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka.
Oznake obavijesti:	P101 Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu. P102: čuvati izvan dohvata djece P280 Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice. P305+P351+P338 U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispirati. P301+P312 AKO SE PROGUTA: u slučaju zdravstvenih tegoba nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika/... P337+P313 Ako nadražaj oka ne prestaje: zatražiti savjet/pomoć liječnika.
Dodatni podaci o opasnostima:	Nema podataka

2.3.	Ostale opasnosti
Sastojci prema Uredbi (EZ) br. 648/2004 Manje od 5% fosfonata, anionskih tenzida, neionskih tenzida, sapuna 5% ili više, ali manje od 15% izbjeljivača na bazi kisika, zeolita optički izbjeljivači parfemi	

Klasa: 351-01/22-10/1
 Ur. broj: 381-10-101-22-4881
 25.10.2022.

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

Stranica 3 od 18

Trgovačko ime:	SACCO LAVATRICE			
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	11.10.2022.	Izdanje broj: jedan

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)
497-19-8 207-838-8 011-005-00-2	01-2119485498-19	$22 \leq x < 25$	Natrijev karbonat	Nadraž. oka 2; H319
15630-89-4 239-707-6 -	01-2119457268-30	$5 \leq x < 7$	Natrijev perkarbonat	Oks. krut. 3; H272 Ak. toks. 4; H302 Ozlj. oka. 1; H318 Ozlj. oka. 1; H318: $\geq 25\%$, Nadraž. oka 2; H319: $\geq 7,5\%$ LD50 Oral: 1034 mg/kg
68411-30-3/ 270-115-0 -	01-2119489428-22	$5 \leq x < 7$	Benzensulfonska kiselina, C10-13 alkilni derivati, natrijeve soli	Nadraž. koža 2; H315 Ozlj. oka. 1; H318 Ak. toks. 4; H302 Kron. toks. vod. okol. 3; H412 LD50 Oralno: 1080 mg/kg
1344-09-8 215-687-4 -	01-2119448725-31	$3 \leq x < 5$	Silicijeva kiselina, natrijeva sol	Nadraž. koža 2; H315 Ozlj. oka. 1; H318 TCOJ 3; H335
106232-83-1 500-294-5 -	01-2119490233- 42-0001	$1 \leq x < 3$	alkoholi, C12-15, razgranati i linerani, etoksilirani 1 - 2.5 mola etoksilirani	Ak. toks. 4; H302 Ozlj. oka. 1; H318 Kron. toks. vod. okol. 3; H412 LD50 Oralno: >300 mg/kg

ODJELJAK 4. MJERE PRVE POMOĆI

4.1.	Opis mjera prve pomoći	
	Opće napomene:	Nema podataka
	Nakon udisanja:	Ako ne može sam hodati iznijeti unesrećenog na svjež zrak i omogućiti mu odmor. U slučaju zastoja disanja primijeniti umjetno disanje (samo educiranje osobe i koje morau staviti barijeru na usta!) ili prema potrebi dati kisik masku. Potražiti hitnu medicinsku pomoć.
	Nakon dodira s kožom:	Skinuti natopljenu odjeću, te seo prati pod blagim mlazom mlake vode, te zatim isprati većom količinom vode. Potražiti hitnu medicinsku pomoć.
	Nakon dodira s očima:	Čistim prstima skinuti kontaktne leće i zatim čistim rukama razmaknuti očne kapke te ispirati najmanje 15 minuta minuta pod blagim mlazom mlake vode. Potražiti hitnu medicinsku pomoć.
	Nakon gutanja:	Isprati usta. Ne izazivati povraćanje ukoliko to izričito nije odobrio liječnik. Potražiti hitnu medicinsku pomoć.

Klasa: 351-01/22-10/1
 Ur. broj: 381-10-101-22-4881
 25.10.2022.

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

Stranica 4 od 18

Trgovačko ime:	SACCO LAVATRICE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	11.10.2022.	Izdanje broj: jedan

	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:	Nadražuje kožu.
	Nakon dodira s očima:	Uzrokuje jako nadraživanje oka.
	Nakon gutanja:	Nema podataka
4.3.	Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom	
	Ponijeti sa sobom i pokazati STL liječniku. Liječenje simptomatsko	

ODJELJAK 5. MJERE ZA SUZBIJANJE POŽARA		
5.1.	Sredstva za gašenje	
	Prikladna sredstva:	CO ₂ , vodeni mlaz, pjena, kemijski prah.
	Neprikladna sredstva:	Vodeni mlaz
5.2.	Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese	
	Opasni produkti gorenja:	Zabranjeno udisanje proizvoda razgradnje!
5.3.	Savjeti za gasitelje požara	
	Samostalni uređaj za disanje sa stlačenim zrakom (HRN EN 137) i kompletno odijelo za zaštitu od kemikalija samo tamo gdje je moguć (neposredni) kontakt s kemikalijama (HRN EN ISO 6529). Posebne metode gašenja: korištenje vodene magle i spreja za hlađenje površina neoštećenih spremnika izloženih toplini. Protupožarne mjere za posebne opasnosti: ukloniti izvore paljenja, pozvati službu za interventna stanja/vatrogasce/policiju, u što kraćem roku napustiti mjesto požara (mogućnost trovanja). Držati odvojeno od svih izvora paljenja.	

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:	Koristiti osobnu zaštitnu opremu iz odjeljka 8. Izbjegavati kontakt s kožom, očima i odjećom.
	Postupci sprječavanja nesreće:	Osigurati dobru ventilaciju ili stalno prozračivanje.
	Postupci u slučaju nesreće:	Evakuacija zone opasnosti.
6.1.2.	Za interventno osoblje:	
	Nošenje prikladne zaštitne opreme (uključujući osobnu zaštitnu opremu iz odjeljka 8. sigurnosno-tehničkog lista) kako bi se spriječilo onečišćenje kože, očiju i osobne odjeće. Nositi prikladnu zaštitnu odjeću, rukavice i zaštitu očiju/lica.	
6.2.	Mjere zaštite okoliša:	
	Izbjegavati ispuštanje u kanalizacijske odvođe, površinske i podzemne vode. Pridržavati se svih nacionalnih propisa o objavljivanju izvještaja.	

Klasa: 351-01/22-10/1
Ur. broj: 381-10-101-22-4881
25.10.2022.

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

Stranica 5 od 18

Trgovačko ime:	SACCO LAVATRICE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	11.10.2022.	Izdanje broj: jedan

6.3.	Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje	
6.3.1.	Za ograđivanje, prekrivanje, začepljivanje:	Spriječiti dospijevanje proizvoda u kanalizaciju/površinske podzemne vode izgradnjom brana od pijeska i sličnog vezivnog materijala. Ukoliko proizvod ugrozi rijeke, jezera ili odvodne kanale, obavijestiti na broj 112.
6.3.2.	Za čišćenje:	Potrebno je prekriti apsorbirajućim sredstvima: pijeskom ili zemljom te premjestiti u prikladne spremnike do daljnjeg odlaganja. Procijeniti kompatibilnost spremnika provjeravajući odjeljak 10. Osigurati dobro prozračivanje. Onečišćeni materijal treba zbrinuti u skladu s odredbama navedenim u točki 13.
6.3.3.	Ostale informacije:	Nema podataka
6.4.	Uputa na druge odjeljke	
	Nema podataka	

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	
	Ne jesti, piti niti pušiti u radnom prostoru. Prati ruke nakon svakog prekida rada i prije odlaska u kantinu. Spriječiti dodir s kožom i očima. Za osobnu zaštitu pogledati odjeljak 8. Pušenje i konzumacija jela i pića zabranjeni su u radnim prostorima. Ukloniti onečišćenu odjeću i zaštitnu opremu prije ulaznja u kantinu.	
7.2.	Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti	
	Tehničke mjere i uvjeti skladištenja:	Čuvati u originalnom dobro zatvorenom i označenom spremniku na suhom i dobro prozračenom mjestu, odvojeno od izvora paljenja i nekompatibilnih materijala (pogledati odjeljak 10 za detalje.) Izbjegavati pregrijavanje i nasilne udarce.
	Materijali za spremnike:	Prikladno: originalni spremnik proizvođača Neprikladno: bilo koji drugi spremnik
	Zahtjevi za skladišni prostor i spremnike:	Nema podataka
	Savjeti za opremanje skladišta:	Nema podataka
	Ostali podaci o uvjetima skladištenja:	Osigurati dobru ventilaciju ili stalno prozračivanje.
7.3.	Posebna krajnja uporaba ili uporabe	
	Preporuke:	Nema podataka
	Posebna rješenja za industrijski sektor:	Nema podataka

ODJELJAK 8. NADZOR NAD IZLOŽENOŠĆU / OSOBNA ZAŠTITA

Klasa: 351-01/22-10/1
Ur. broj: 381-10-101-22-4881
25.10.2022.

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

Stranica 6 od 18

Trgovačko ime:	SACCO LAVATRICE			
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	11.10.2022.	Izdanje broj:	jedan

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	-	-	-	-
Inhalacijski	-	-	-	-
Dermalno	-	-	-	-
Ključni fizikalni parametri: topljivost, zapaljivost, nagrizanje:				
Korisnički				
Način izlaganja:	Akutni lokalni učinci	Akutni sistemski učinci	Kronični lokalni učinci	Kronični sistemski učinci
Oralno	-	-	-	-
Inhalacijski	-	-	-	-
Dermalno	-	-	-	-
PNEC				
Zaštićeni cilj u okolišu		PNEC		
Slatka voda		-		
Povremeno ispuštanje:		-		
Slatkovodni sedimenti		-		
Morska voda		-		
Morski sedimenti		-		
Hranidbeni lanac		-		
Mikroorganizmi kod obrade otpadnih voda		-		
Tlo (poljoprivredno)		-		
Zrak		-		
8.2. Nadzor nad izloženosti				
8.2.1. Odgovarajući upravljački uređaji				

Klasa: 351-01/22-10/1
 Ur. broj: 381-10-101-22-4881
 25.10.2022.

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

Stranica 7 od 18

Trgovačko ime:	SACCO LAVATRICE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	11.10.2022.	Izdanje broj: jedan

	Mjere za sprječavanje izlaganja za vrijeme preporučene uporabe:	Osigurati dobru ventilaciju ili stalno prozračivanje. Nositi odgovarajuću zaštitnu odjeću iz pododjeljka 8.2.2.
	Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema podataka
	Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti:	Udaljiti nezaštićene i znatiželjne- zabranjen ulaz nezaposlenima.
	Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti:	Osigurati primjereno prozračivanje. Osigurati pipe/tuševe za ispiranje očiju/prikladni ventilacijski sustav Budući da korištenje odgovarajuće tehničke opreme uvijek mora imati prednost pred osobnom zaštitnom opremom, pobrinuti se da radno mjesto bude dobro prozračeno učinkovitom lokalnom aspiracijom. Prilikom odabira osobne zaštitne opreme, pitati svojeg dobavljača kemijskih tvari za savjet. Osobna zaštitna oprema mora imati oznaku CE, što pokazuje da je u skladu s primjenjivim standardima.
8.2.2.	Osobne mjere zaštite, npr. osobna zaštitna oprema	
8.2.2.1.	Zaštita očiju i lica:	Koristiti zaštitne naočale koje dobro prijanjaju uz lice (HRN EN 166)
8.2.2.2.	Zaštita kože	
	Zaštita ruku:	Prikladne rukavice kategorije III (HRN EN 374)
	Zaštita tijela:	Prikladna zaštitna odjeća koju je propisao proizvođač. Nositi profesionalne kombinezone dugih rukava i sigurnosnu obuću kategorije II. Oprati tijelo sapunom i vodom nakon skidanja zaštitne odjeće.
8.2.2.3.	Zaštita dišnog sustava:	U slučaju prašenja koristiti zaštitnu polu masku s filtrom. Uređaji za zaštitu dišnog sustava moraju se koristiti ako usvojene tehničke mjere nisu prikladne za ograničavanje izloženosti radnika na razmatrane granične vrijednosti. Zaštita koju pružaju maske je u svakom slučaju ograničena. Ako je razmatrana tvar bez mirisa koristiti aparat za disanje s otvorenim krugom na komprimirani zrak ili aparat za disanje s vanjskim dovodom zraka.
8.2.2.4.	Toplinske opasnosti:	Za posebne uvjete u pogledu osobne zaštitne opreme koja štiti od požara/kemikalija pogledati odjeljak 5.
8.2.3.	Nadzor nad izloženošću okoliša	
	Mjere za sprječavanje izloženosti tvari/smjesi:	Osigurati dobru ventilaciju ili stalno prozračivanje.
	Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema podataka
	Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema podataka

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

Stranica 8 od 18

Trgovačko ime:	SACCO LAVATRICE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	11.10.2022.	Izdanje broj: jedan

Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti:	Emisije koje stvaraju proizvodni procesi, uključujući one koje stvara ventilacijska oprema, treba provjeriti kako bi se osigurala usklađenost sa standardima zaštite okoliša. Ostaci proizvoda ne smiju se neselektivno bacati u otpadne vode ili u vodotokove.
---	---

ODJELJAK 9. FIZIKALNA I KEMIJSKA SVOJSTVA

9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

	Vrijednost	Metoda
Agregatno stanje:	Krutina	Nema podataka
Boja:	Bijela s plavim mrljama	Nema podataka
Miris/prag mirisa:	Cvjetni miris	Nema podataka
Talište/ledište:	Nema podataka	Nema podataka
Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja:	Nema podataka	Nema podataka
Zapaljivost:	Nema podataka	Nema podataka
Donja i gornja granica eksplozivnosti:	Nije razvrstan kao eksplozivan	Nema podataka
Plamište:	Nema podataka	Nema podataka
Temperatura samozapaljenja:	Nema podataka	Nema podataka
Temperatura raspadanja:	Nema podataka	Nema podataka
pH:	10,8 +/- 0,5	Nema podataka
Kinematička viskoznost:	Nema podataka	Nema podataka
Topljivost(i):	U vodi topivo	Nema podataka
Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (log Pow):	Nema podataka	Nema podataka
Tlak pare:	Nema podataka	Nema podataka
Gustoća i/ili relativna gustoća:	0,800 +/- 0,050 g/cm ³	Nema podataka
Relativna gustoća pare:	Nema podataka	Nema podataka
Svojstva čestica:	Nema podataka	Nema podataka

9.2. Ostale informacije

Nema podataka

ODJELJAK 10.: STABILNOST I REAKTIVNOST

10.1. Reaktivnost:	Nema podataka
10.2. Kemijska stabilnost:	U normalnim uvjetima uporabe kemijski stabilan.
10.3. Mogućnost opasnih reakcija:	Proizvod može burno reagirati s vodom.

Klasa: 351-01/22-10/1

Ur. broj: 381-10-101-22-4881

25.10.2022.

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

Stranica 9 od 18

Trgovačko ime:	SACCO LAVATRICE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	11.10.2022.	Izdanje broj: jedan

10.4.	Uvjeti koje treba izbjegavati:	Izbjegavati pregrijavanje. Spriječiti prodiranje vlage ili vode u spremnike.
10.5.	Inkompatibilni materijali:	Nema podataka
10.6.	Opasni proizvodi raspadanja:	Nema podataka

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:	-	-	-	-	-
Dodir s kožom:	-	-	-	-	-
Udisanje:	-	-	-	-	-

ATE (Oralno) smjese: >2000 mg/kg

ATE (Dermalno) smjese: Nije klasificirano (bez značajne komponente)

Natrijev karbonat

LD50 (Dermalno): > 2000 mg/kg tjelesne težine zec

LD50 (Oralno): 2800 mg/kg tjelesne težine Štakor LC50 (inhalacijske maglice/prašci): 800 mg/l/2h
 zamorac

Natrijev perkarbonat

LD50 (Dermalno): > 2000 mg/kg zec

LD50 (Oralno): 1034 mg/kg štakor

Silicijeva kiselina, natrijeva sol

LD50 (Dermalno): > 5000 mg/kg

LD50 (Oralno): 3400 mg/kg

LC50 (Inhalacijske maglice/prašci): 2,06 mg/l/4h

Benzensulfonska kiselina, C10-13 alkilni derivati, natrijeve soli

LD50 (Dermalno): > 2000 mg/kg štakor

LD50 (Oralno): 1080 mg/kg štakor

alkoholi, C12-15, razgranati i linerani, etoksilirani 1 - 2.5 mola etoksilirani

LD50 (oralno): > 300 mg/kg

Toksičnost za ciljani organ – jednokratno izlaganje (TCOJ):

	Specifični učinci	Izloženi organ	Napomena
Gutanje:	-	-	-
Dodir s kožom:	-	-	-
Udisanje:	-	-	-

Klasa: 351-01/22-10/1

Ur. broj: 381-10-101-22-4881

25.10.2022.

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

Stranica 10 od 18

Trgovačko ime:	SACCO LAVATRICE				
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	11.10.2022.	Izdanje broj:	jedan	

Ne zadovoljava kriterije razvrstavanja za ovu klasu opasnosti

Opasnost od aspiracije:

Ne zadovoljava kriterije razvrstavanja za ovu klasu opasnosti

Nadraživanje i nagrivanje:

	Trajanje izlaganja	Organizam	Evaluacija	Metoda	Napomena
Nagrivanje / nadraživanje kože:	-	-	-	-	Nadražuje kožu
Ozbiljno oštećenje / nadraživanje očiju:	-	-	-	-	Uzrokuje jako nadraživanje oka

Preosjetljivost

Dodir s kožom:	Nema podataka
Udisanje:	Nema podataka

Simptomi vezani uz fizikalne, kemijske i toksikološke karakteristike

Gutanje:	-
Dodir s kožom:	-
Udisanje:	-
Dodir s očima:	-

Toksičnost kod ponavljane doze (subakutna, subkronična, kronična)

	Doza	Trajanje izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Subakutno na usta	-	-	-	-	-	Ne zadovoljava kriterije razvrstavanja za ovu klasu opasnosti
Subakutno kožom	-	-	-	-	-	-
Subakutno udisanjem	-	-	-	-	-	-
Subkronično na usta	-	-	-	-	-	-
Subkronično kožom	-	-	-	-	-	-
Subkronično udisanjem	-	-	-	-	-	-

Klasa: 351-01/22-10/1
 Ur. broj: 381-10-101-22-4881
 25.10.2022.

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

Stranica 11 od 18

Trgovačko ime:	SACCO LAVATRICE					
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	11.10.2022.	Izdanje broj:	jedan	

Kronično na usta	-	-	-	-	-	-
Kronično kožom	-	-	-	-	-	-
Kronično udisanjem	-	-	-	-	-	-

Toksičnost za ciljani organ – ponavljano izlaganje (TCOP):

	Specifični učinci	Izloženi organ	Napomena
Subakutno na usta	-	-	Ne zadovoljava kriterije razvrstavanja za ovu klasu opasnosti
Subakutno kožom	-	-	-
Subakutno udisanjem	-	-	-
Subkronično na usta	-	-	-
Subkronično kožom	-	-	-
Subkronično udisanjem	-	-	-
Kronično na usta	-	-	-
Kronično kožom	-	-	-
Kronično udisanjem	-	-	-

CMR učinci (karcinogenost, mutagenost, reproduktivna toksičnost)

Karcinogenost:	Ne zadovoljava kriterije razvrstavanja za ovu klasu opasnosti
Mutagenost <i>in-vitro</i> :	Nema podataka
Genotoksičnost:	Nema podataka
Mutagenost <i>in-vivo</i> :	Nema podataka
Mutageni učinak na spolne stanice:	Ne zadovoljava kriterije razvrstavanja za ovu klasu opasnosti
Reproduktivna toksičnost:	Ne zadovoljava kriterije razvrstavanja za ovu klasu opasnosti

Klasa: 351-01/22-10/1

Ur. broj: 381-10-101-22-4881

25.10.2022.

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

Stranica 12 od 18

Trgovačko ime:	SACCO LAVATRICE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	11.10.2022.	Izdanje broj: jedan

Ukupna evaluacija CMR svojstava:		Nema podataka
11.2.	Informacije o drugim opasnostima	
11.2.1.	Svojstva endokrine disrupcije:	
	-	
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	-	-	-	-
Rakovi	EC ₅₀	48 sati	-	-	-	-
Alge/vodene biljke	IC ₅₀	72 sata	-	-	-	-
Ostali organizmi	-	-	-	-	-	-
Kronična toksičnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC ₅₀	96 sati	-	-	-	-
Rakovi (Daphnia)	EC ₅₀	48 sati	-	-	-	-
Alge/vodene biljke	IC ₅₀	72 sata	-	-	-	-
Ostali organizmi	-	-	-	-	-	-

Klasa: 351-01/22-10/1
 Ur. broj: 381-10-101-22-4881
 25.10.2022.

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

Stranica 13 od 18

Trgovačko ime:	SACCO LAVATRICE			
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	11.10.2022.	Izdanje broj:	jedan

<p>Silicijeva kiselina, natrijeva sol LC50 - za ribe 260 mg/l/96h EC50 - za rakove 1700 mg/l/48h EC50 - za alge / vodene biljke 207 mg/l/72h</p> <p>Natrijev perkarbonat LC50 - za ribe 70,7 mg/l/48h 48h EC50 - za rakove 4,9 mg/l/48h Kronični NOEC za rakove 2 mg/l</p> <p>Natrijev karbonat LC50 - za ribu 300 mg/l/96h <i>Lepomis macrochirus</i> EC50 - za rakove 200 mg/l/48h EC50 - za alge / vodene biljke 10 mg/l Kronični NOEC za ribe 560 mg/l 96h Kronični NOEC za alge / vodene Biljke 1 mg/l</p> <p>Benzensulfonska kiselina, C10-13 alkilni derivati, natrijeve soli</p> <p>LC50 - za ribe 1,67 mg/l/96h EC50 - za rakove 2,9 mg/l/48h EC50 - za alge / vodene biljke 0,91 mg/l /72h Kronični NOEC za ribe 0,23 mg/l 72d Kronični NOEC za rakove 0,5 mg/l 7d Kronični NOEC za alge / vodene biljke 0,5 mg/l 96h</p>

12.2.	Postojanost i razgradivost
-------	----------------------------

Abiotička razgradnja				
	Vrijeme polurazgradnje	Metoda	Evaluacija	Napomena
Morska voda	-	-	-	-
Slatka voda	-	-	-	-
Zrak	-	-	-	-
Tlo	-	-	-	-

<p>alkoholi, C12-15, razgranati i linerani, etoksilirani 1 - 2.5 mola etoksilirani</p> <p>Natrijev karbonat Topivost u vodi 1000 - 10000 mg/l</p>

Biorazgradnja				
% razgradnje	Vrijeme (dani)	Metoda	Evaluacija	Napomena
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

Klasa: 351-01/22-10/1
 Ur. broj: 381-10-101-22-4881
 25.10.2022.

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

Stranica 14 od 18

Trgovačko ime:	SACCO LAVATRICE				
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	11.10.2022.	Izdanje broj:	jedan	

12.3. Bioakumulacijski potencijal						
Koeficijent raspodjele oktanol/voda (log Pow)						
Vrijednost	Koncentracija	pH	°C	Metoda	Evaluacija	Napomena
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
Benzensulfonska kiselina, C10-13 alkilni derivati, natrijeve soli BCF 159						
Faktor biokoncentracije (BCF)						
Vrijednost	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
Kronična ekotoksičnost						
Vrijednost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Kronična toksičnost na ribama	LC ₅₀	-	-	-	-	-
Kronična toksičnost na rakovima (Daphnia)	EC ₅₀	-	-	-	-	-
12.4. Pokretljivost u tlu						
Poznata ili pretpostavljena raspodjela u okolišu:						
Površinska napetost:						
Vrijednost	°C	Koncentracija	Metoda	Napomena		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-		
Adsorpcija/desorpcija						
Transport	A/D koeficijent Henryjeva konst.	log Pow	Hlapljivost	Metoda	Napomena	
Tlo-voda	-	-	-	-	-	
Voda-zrak	-	-	-	-	-	
Tlo-zrak	-	-	-	-	-	

Klasa: 351-01/22-10/1
 Ur. broj: 381-10-101-22-4881
 25.10.2022.

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

Stranica 15 od 18

Trgovačko ime:	SACCO LAVATRICE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	11.10.2022.	Izdanje broj: jedan

12.5.	Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB
	Na temelju dostupnih podataka, proizvod ne sadrži PBT ili vPvB u postotku \geq od 0,1%. 12.6.
12.6.	Svojstva endokrine disrupcije
	Na temelju dostupnih podataka, proizvod ne sadrži tvari navedene u glavnim europskim popisima potencijalnih ili sumnjivih endokrinih disruptora s učincima na okoliš koji se procjenjuju.
12.7.	Ostali štetni učinci
	Nema podataka
ODJELJAK 13. ZBRINJAVANJE	
13.1.	Metode obrade otpada
13.1.1.	Odlaganje proizvoda/ambalaže:
	Ponovno upotrijebiti, kada je to moguće. Ostatke proizvoda treba smatrati posebnim opasnim otpadom. Razinu opasnosti otpada koji sadrži ovaj proizvod treba procijeniti u skladu s važećim propisima. Zbrinjavanje se mora obaviti preko tvrtke ovlaštene za gospodarenje otpadom, u skladu s nacionalnim i lokalnim propisima. Odlaganje ambalaže treba biti u skladu s primjenjivim regionalnim, nacionalnim i lokalnim zakonima i propisima.
13.1.2.	Ključni broj otpada:
	Nema podataka
13.1.3.	Načini obrade otpada:
	Nema podataka
13.1.4.	Mogućnost izlivanja u kanalizaciju:
	Nema podataka
13.1.5.	Ostale preporuke za odlaganje:
	Nema podataka
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: 351-01/22-10/1
Ur. broj: 381-10-101-22-4881
25.10.2022.

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

Stranica 16 od 18

Trgovačko ime:	SACCO LAVATRICE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	11.10.2022.	Izdanje broj: jedan

	Kopneni prijevoz cestama (ADR)	
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:	-
	Kopneni prijevoz željeznicom (RID)	
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:	-
	Prijevoz unutarnjim plovnim putovima (ADN)	
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:	-
	Prijevoz morem (IMDG)	
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 razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a:	-
	Zračni prijevoz (ICAO-TI/IATA-DGR)	
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:	-

Klasa: 351-01/22-10/1

Ur. broj: 381-10-101-22-4881

25.10.2022.

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

Stranica 17 od 18

Trgovačko ime:	SACCO LAVATRICE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	11.10.2022.	Izdanje broj: jedan

Dodatne informacije:	Nema podataka
----------------------	---------------

ODJELJAK 15. INFORMACIJE O PROPISIMA	
15.1.	Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu
	<p>EU direktive Seveso kategorija - Direktiva 2012/18/EU: Nema Ograničenja koja se odnose na proizvod ili sadržane tvari u skladu s Dodatkom XVII Uredbe EZ-a 1907/2006 Točka proizvoda 3 Uredba (EU) 2019/1148 - o stavljanju na tržište i uporabi prekursora eksploziva Nije primjenjivo Tvari na popisu kandidata (čl. 59 REACH) Na temelju dostupnih podataka, proizvod ne sadrži SVHC u postotku \geq od 0,1%. Tvari koje podliježu autorizaciji (Prilog XIV REACH) Nijedan Tvari koje podliježu izvješćivanju o izvozu u skladu s Uredbom (EU) 649/2012: Nijedan Tvari koje podliježu Rotterdamskoj konvenciji: Nijedan Tvari koje podliježu Stockholmskoj konvenciji: Nijedan Zdravstvene kontrole Radnici izloženi ovom kemijskom agensu ne smiju prolaziti zdravstvene preglede, pod uvjetom da dostupni podaci o procjeni rizika dokazuju da su rizici vezani za zdravlje i sigurnost radnika skromni i da se poštuje direktiva 98/24/EC. Uredba (EZ) br. 648/2004 Sastojci prema Uredbi (EZ) br. 648/2004 Surfaktant(i) sadržan(i) u ovom pripravku udovoljava(su) kriterijima biorazgradljivosti kako je navedeno u Uredbi (EZ) br. 648/2004 o deterdžentima. Podaci koji podupiru ovu tvrdnju stoje na raspolaganju nadležnim tijelima država članica i bit će im dostupni na njihov izravan zahtjev ili na zahtjev proizvođača deterdženta.</p>
	Autorizacija i/ili ograničenja u uporabi
	Autorizacije: Nema podataka
	Ograničenja: Nema podataka
	Ostale EU uredbe: Nema podataka
	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
15.2.	Procjena kemijske sigurnosti
	Ne

Klasa: 351-01/22-10/1

Ur. broj: 381-10-101-22-4881

25.10.2022.

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

Stranica 18 od 18

Trgovačko ime:	SACCO LAVATRICE		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	11.10.2022.	Izdanje broj: jedan

ODJELJAK 16. OSTALE INFORMACIJE		
16.1.	Navođenje promjena:	Nema podataka
16.2.	Skraćenice:	Nema podataka
16.3.	Ključna literatura i izvori podataka:	IUPAC Međunarodna organizacija čiste i primijenjene kemije. ECHA Europska agencija za kemikalije IUCLID Internacionalna baza podataka kemikalija IUPAC, ECHA, IUCLID, PROIZVOĐAČ
16.4.	Razvrstavanje i korištenje procedura razvrstavanja za smjese prema Uredbi CLP	
	Razvrstavanje prema CLP-u	Postupak razvrstavanja
	Nadraž. koža 2	H315
	Nadraž. oka 2	H319
		Prema STL-u proizvođača
16.5.	Odgovarajuće H oznake (broj i puni tekst)	
	H	H315 Nadražuje kožu. H318 Uzrokuje teške ozljede oka. H302 Štetno ako se proguta. H314 Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka. H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka. H272 Može pojačati požar; oksidans. H335 Može nadražiti dišni sustav. H412 Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.
16.6.	Savjeti uvijekbavanje:	za Nema podataka
16.7.	Daljnje obavijesti:	Podaci u ovom Sigurnosno-tehničkom listu temelje se na trenutno 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