

REALCHIMICA SRL	1.felülvizsgálat Felülvizsgálat dátuma 2023. november 29. Új kiadás Nyomtatás dátuma 2023. november 29. Oldalszám: 1/18
SL10232800 - Chanteclair mosógép fertőtlenítőszer	

Biztonsági adatlap

Megfelel a REACH rendelet II. mellékletének - (EU) 2020/878 rendelet

SZAKASZ 1. Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termék azonosítója

Kód: SL10232800
Név: Chanteclair mosógép fertőtlenítőszer

1.2. Az anyag vagy keverék vonatkozó azonosított felhasználásai és a felhasználások, amelyektől óvakodni szoktak

Leírás/cél	Folyékony mosószer mosógéphez		
Azonosított felhasználások	Gyárosok	Szakmai	Fogyasztás
Folyékony mosószer mosógépekhez	-	-	✓
Nem ajánlott felhasználás			
Ne használja a megjelölt célokon kívül másra			

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cégnév: REALCHIMICA SRL
Cím: Via Monte Santo, 37
Helyszín és ország: 20831 Seregno (MB) OLASZORSZÁG
tel. 036226851
fax 036222267
az illetékes személy e-mail címe, a biztonsági adatlapért felelős: sds@gruppodesa.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgős információkért forduljon a következő címre:
Sürgős információkért kérjük, forduljon a (H24 - 7/7) címre:
Milánói Méregtelenítő Központ 02 66101029 (CAV Niguarda Ca` Granda Kórház - Milánó)
Pavia Méregtelenítő Központ 0382 24444 (CAV Nemzeti Toxikológiai Információs Központ, IRCCS Fondazione Maugeri - Pavia)
Bergamói Méregtelenítő Központ 800 883300 (CAV Azienda Ospedaliera "Papa Giovanni XXIII")
- Bergamo)
Veronai Méregtelenítő Központ 800 011858 (CAV , Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata (AOUI) - Verona)
Firenzei Méregtelenítő Központ 055 7947819 (CAV Careggi Egyetemi Kórház - Firenze)
Római Méregtelenítő Központ 06 3054343 (CAV Policlinico "Agostino Gemelli")
, Klinikai Toxikológiai Szolgálat - Róma)
Római Méregtelenítő Központ 06 49978000 (CAV Policlinico "Umberto I")
, PRGM sürgősségi toxikológia - Róma)
Római Méregtelenítő Központ 06 68593726 (CAV , Bambino Gesù Gyermekekórház, DEA - Róma)
Nápolyi Méregtelenítő Központ 081 5453333 (CAV Azienda Ospedaliera "Antonio Cardarelli")

REALCHIMICA SRL		1.felülvizsgálat
		Felülvizsgálat dátuma 2023.
		november 29. Új kiadás
SL10232800 - Chanteclair mosógép fertőtlenítőszer		Nyomtatás dátuma 2023.
		november 29.
		Oldalszám: 2/18
di Dati di Biztonsági adatlap		Megfelel a REACH rendelet II. mellékletének - (EU) 2020/878 rendelet
- Nápoly) Foggiai Méregtelenítő Központ 800 183459 (CAV , Azienda Ospedaliera Universitaria riuniti - Foggia)		
2. SZAKASZ. A veszélyek azonosítása		
2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása		
A termék a (módosított és kiigazított) 1272/2008/EK (CLP) rendelet rendelkezései szerint veszélyesnek minősül. A termékhez ezért az (EU) 2020/878 rendelet rendelkezéseinek megfelelően biztonsági adatlapot kell készíteni. Az egészségügyi és/vagy környezeti veszélyekre vonatkozó további információk a lap 11. és 12. szakaszában találhatók.		
Osztályozás és veszélyességi nyilatkozatok: Szemirritáció, bőrreakciót okozhat.	2H319 kategória Bőrszenzibilizáció,	Súlyos szemirritációt okoz. 1AH317 kategóriaAllergiás
2.2. Címkeelemek		
Veszélyt jelző címkézés az 1272/2008/EK (CLP) rendeletnek és a későbbi módosításoknak és kiigazításoknak megfelelően. Veszélyt jelző piktogramok:		
Figyelmeztetések:	Figyelmeztetés	
Veszélyre utaló jelek:		
H319	Súlyos szemirritációt okoz.	
H317	Allergiás bőrreakciót okozhat.	
Figyelmeztető tanács:		
P102	Gyermekektől elzárva tartandó.	
P101	Orvossal való konzultáció esetén tartsa kéznél a termék tartályát vagy címkéjét.	
P305+P351+P338	HA SZEMBE VESZI: Óvatosan öblítse ki vízzel néhány percig. Távolítsa el a kontaktlencséket, ha az kényelmes. Folytassa az öblítést.	
P280	Védje a szemet/arcot.	
P333+P313	Bőrirritáció vagy bőrkütés esetén: forduljon orvoshoz.	
P337+P313	Ha a szemirritáció továbbra is fennáll, forduljon orvoshoz.	

REALCHIMICA SRL		1.felülvizsgálat
		Felülvizsgálat dátuma 2023.
		november 29. Új kiadás
SL10232800 - Chanteclair mosógép fertőtlenítőszer		Nyomtatás dátuma 2023.
		november 29.
		Oldalszám: 3/18
di Dati di Biztonsági adatlap		
Megfelel a REACH rendelet II. mellékletének - (EU) 2020/878 rendelet		
P302+P352	HA BŐRRE kerül: Bő vízzel mossa le.	
Tartalmazza:	2-metil-4-izotiazolin-3-on	
2.3. Egyéb veszélyek		
A rendelkezésre álló adatok szerint a termék nem tartalmaz PBT- vagy vPvB-anyagokat ≥ 0,1 %-ban.		
A termék nem tartalmaz endokrin károsító tulajdonságú anyagokat ≥ 0,1%-os koncentrációban.		
SZAKASZ 3. Összetétel/az összetevőkre vonatkozó információk		
3.2. Keverékek		
Tartalmazza:		
zonosítás Koncentráció		
%Besorolás1272/2008 (CLP) Nátrium-laureth-szulfát		
INDEX -2,48-4,48Szemgát.	H318, bőrirritáló 2 H315, vízi krónikus 3 H412 CE 500-234-	
8Szemkárosító. 1 H318: ≥ 10%, Szemirrit. 2 H319: ≥ 1%.		
CAS 68891-38-3		
REACH Reg. 01-2119488639-16-0024		
Nátrium-dodecilbenzol-szulfonát		
INDEX -1,68-2, EC	68Akut Tox. 4 H302, szemkárosító. 1 H318, bőrirritáció 2 H315, vízi krónikus 3 H412 270-115-0LD50 Szájon át: 1080 mg/kg	
CAS 68411-30-3		
REACH Reg.		
C12-13 elágazó és lineáris alkoholok, etoxilezett (>= 2,5 EO)		
INDEX -1,5-2,	5Akut Tox. 4 H302, szemkárosító.	H318, vízi krónikus 3 H412 CE
931-954-4 Szemkárosító. 1 H318: ≥ 10,01%, Szemirritáció 2 H319: ≥ 1,01%.		
CAS 160901-19-9LD50 Szájon át: >300 mg/kg		
Difenil-éter		
INDEX -0-0,017Szemirritáló 2 H319, akut vízi 1 H400 M=1, krónikus vízi 3 H412 CE 202-981-2		
CAS 101-84-8		
REACH Reg. 01-2119472545-33-0004		

REALCHIMICA SRL	1.felülvizsgálat Felülvizsgálat dátuma 2023. november 29. Új kiadás Nyomtatás dátuma 2023. november 29. Oldalszám: 4/18
SL10232800 - Chanteclair mosógép fertőtlenítőszer	
di Dati di Biztonsági adatlap	Megfelel a REACH rendelet II. mellékletének - (EU) 2020/878 rendelet

NÁTRIUM-PIRITION		
INDEX -	0-0.	01Akut Tox. 3 H311, Acute Tox. 3 H331, Acute Tox. 4 H302, STOT RE 1 H372, Szemirritáló 2 H319, Bőrirritáló 2 H315, Bőrzézenyítő 2 H319, Bőrzézenyítő 2 H315, Bőrzérz. 1 H317, Akut vízi hatás 1 H400 M=100, Krónikus vízi hatás 2 H411 C 223-296-5STASzájon át: 500 mg/kg, STA Bőrön át: 300 mg/kg, STA Gőz belégzés: 3 mg/l, STA Köd/por belégzés: 0,501 mg/l
CAS 3811-73-2		
2-metil-4-izotiazolin-3-on		
INDEX -0-0,006Akut	Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Bőrrongáló 1B H314, Szemkárosító. 1 H318, Bőrzézenyiség 1A H317, akut vízi 1 H400 M=10, krónikus vízi 1 H410 M=1, EUH071	
EC 220-239-6EUH071: ≥ 5%, Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%.		
AS 2682-20-4STASzájon át: 100 mg/kg, STA Bőrön át: 300 mg/kg, STA Gőz belégzés: 0,501 mg/l, STA Köd/por belégzés: 0,051 mg/l		
A veszélyességi nyilatkozatok (H) teljes szövege a lap 16. szakaszában található. Nátrium-dodecylbenzol-szulfonát Ez a termék ionos keverék. Az osztályozás és címkézés szempontjából a számítás alapján a keverékben potenciálisan jelen lévő veszélyes sók a fent felsoroltak. * Nincs regisztrációs szám, mivel az 1907/2006/EK - REACH rendelet V. mellékletének (4. pontja) rendelkezései szerint mentesül a REACH-regisztráció alól.		

SZAKASZ 4. Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések leírása

SEMEK: Távolítsa el a kontaktlencsét. Azonnal és alaposan mossa ki vízzel legalább 30-60 percig, a szemhéjakat szélesre nyitva. Azonnal forduljon orvoshoz.
BŐR: Távolítsa el a szennyezett ruházatot. Azonnal zuhanyozzon le. Azonnal forduljon orvoshoz.
FOGYASZTÁS: Igyon minél több vizet. Azonnal forduljon orvoshoz. Ne idézzon elő hányást, kivéve, ha az orvos kifejezetten engedélyezte.
LÉGZÉS: Azonnal orvoshoz kell fordulni. Vigye az illetőt friss levegőre, a baleset helyétől távolabb. Ha a légzés leáll, mesterséges lélegeztetést kell alkalmazni.
Tegye meg a megfelelő óvintézkedéseket a mentő személy számára.

4.2. Főbb tünetek és hatások, akut és késleltetett egyaránt

A termék által okozott tünetekről és hatásokról nem ismertek konkrét információk.

4.3. Az azonnali orvosi ellátás és különleges kezelés szükségességének jelzése

Akut és késleltetett tünetek esetén egyaránt forduljon orvoshoz.

SZAKASZ 5. Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyagok

MEGFELELŐ OLTÓANYAG
Az oltóanyagok a hagyományosak: szén-dioxid, hab, por és vízköd. NEM MEGFELELŐ OLTÓANYAGOK
Egyik sem konkrétan.

REALCHIMICA SRL	1.felülvizsgálat Felülvizsgálat dátuma 2023. november 29. Új kiadás Nyomtatás dátuma 2023. november 29. Oldalszám: 5/18
SL10232800 - Chanteclair mosógép fertőtlenítőszer	
di Dati di Biztonsági adatlap	Megfelel a REACH rendelet II. mellékletének - (EU) 2020/878 rendelet

5.2. Az anyagból vagy keverékből eredő különleges veszélyek

EXPOZÍCIÓS VESZÉLYEK TŰZ ESETÉN
Kerülje az égéstermékek belélegzését.

5.3. Ajánlások a tűzoltók számára

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK
A termék bomlásának és az egészségre potenciálisan veszélyes anyagok kialakulásának megelőzése érdekében a tartályokat vízsugárral hűtse le. Mindig viseljen teljes tűzvédelmi felszerelést. Gyűjtse össze az oltóvizet, amelyet nem szabad a szennyvízhálózatba engedni. A szennyezett oltóvizet és a tűzmaradványt a hatályos előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.
FELSZERELÉS
Normál tűzoltó ruházat, például nyílt áramkörű, zárt légzőkészülék (EN 137), lángálló öltözet (EN 469), lángálló kesztyű (EN 659) és tűzoltócsizma (HO A29 vagy A30).

SZAKASZ 6. Intézkedések a véletlenszerű kibocsátás ellen

6.1. Személyes óvintézkedések, védőfelszerelések és vészhelyzeti eljárások

Állítsa el a szivárgást, ha nincs veszély.
A bőr, a szem és a személyes ruházat szennyeződésének megelőzése érdekében viseljen megfelelő védőfelszerelést a biztonsági adatlap 8. pontjában leírtak szerint. Ezek az utasítások mind a munkavállalókra, mind a vészhelyzetben dolgozókra vonatkoznak.

6.2. Környezeti óvintézkedések

Meg kell akadályozni, hogy a termék a csatornába, felszíni és felszín alatti vizekbe kerüljön.

6.3. Elszigetelési és helyreállítási módszerek és anyagok

A kiömlött terméket porszívózza egy megfelelő tartályba. Értékelje a termékkel együtt használandó tartály kompatibilitását, ellenőrizze a 10. pontot. A maradékot inert abszorbens anyaggal szívja fel.
Biztosítsa a szivárgás által érintett terület megfelelő szellőzését. A szennyezett anyag ártalmatlanítását a 13. szakasz rendelkezéseinek megfelelően kell elvégezni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az egyéni védelemre és az ártalmatlanításra vonatkozó információk a 8. és 13. szakaszban találhatók.

SZAKASZ 7. Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések

A terméket a biztonsági adatlap összes többi részének megismerése után kezelje. Kerülje a termék környezetbe történő szétszóródását. Használat közben ne egyen, ne igyon és ne dohányozzon. A szennyezett ruházatot és védőfelszerelést távolítsa el, mielőtt étkezőhelyiségekbe lépne.

REALCHIMICA SRL		1.felülvizsgálat Felülvizsgálat dátuma 2023. november 29. Új kiadás
SL10232800 - Chanteclair mosógép fertőtlenítőszer		Nyomtatás dátuma 2023. november 29. Oldalszám: 6/18
di Dati di	Biztonsági adatlap	Megfelel a REACH rendelet II. mellékletének - (EU) 2020/878 rendelet

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, beleértve az esetleges összeférhetlenségeket is

Csak az eredeti csomagolásban tárolja. A tartályokat tartsa zárva, jól szellőző helyen, közvetlen napfénytől védve. A tartályokat tartsa távol az összeférhetetlen anyagoktól, lásd a 10. szakaszt.

7.3. Különleges végfelhasználások

A konkrét felhasználási módokat lásd az 1.2. fejezetben.

SZAKASZ 8. Az expozíció ellenőrzése/személyi védelem

8.1. Vezérlési paraméterek

Normatív hivatkozások:

BGR		БългарияНАРЕДБА № 13 ОТ 30 ДЕКЕМВРИ 2003 Г. ЗА ЗАЩИТА НА РАБОТЕЩИТЕ ОТ РИСКОВЕ, СВЪРЗАНИ С ЕКСПОЗИЦИЯ НА ХИМИЧНИ АГЕНТИ ПРИ РАБОТА (изм. ДВ. бр.5 от 17 Януари 2020г.)
	CZEČeská	RepublikaNařízení vlády č. 41/2020 Sb. Nařízení vlády, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů
HUN		MagyarországAz innovációért és technológiáért felelős miniszter 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezőkkel hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
ITA	Olaszország	2008. április 9-11. sz. törvényerejű rendelet
POL		PolskaRozporządzenie ministra rozwoju, pracy i technologii z dnia 18 lutego 2021 r. Zmieniające rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy
SWE		SverigeHygieniska gränsvärden, Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS) 2018:1)
	GBREgyesült	KirályságEH40/2005 Munkahelyi expozíciós határértékek (negyedik kiadás 2020)
	EU	EUOEL EUDirektiva (EU) 2022/431; (EU) 2019/1831; (EU) 2019/130; (EU) 2019/983 irányelv; (EU) 2017/2398 irányelv; (EU) 2017/164 irányelv; 2009/161/EU irányelv; 2006/15/EK irányelv; 2004/37/EK irányelv; 2000/39/EK irányelv; 98/24/EK irányelv; 91/322/EGK irányelv.

Nátrium-lauret-szulfát

A környezetre gyakorolt hatástalan koncentráció előrejelzett értéke - PNEC

Referenciaérték édesvízben	0,24	mg/l
Referenciaérték tengervízben	0,024	mg/l
Édesvízi üledék referenciaérték	5,45	mg/kg
Referenciaérték a tengervízben lévő üledékre	0,545	mg/kg

Egészség - származtatott hatásmentes szint - DNEL / DMEL

Hatások a fogasztók

munkavállalók

Az expozíció módja	Akut Helyi	Akut szisztémás	Krónikus helyi	Szisztémás	Akut Helyi	Szisztémás	Krónikus Helyi	Szisztémás	Krónikus
Szóbeli				VND15 mg/kg					
Belégzés				VND3 mg/m3				VND175 mg/m3	
Bőrgyógyászati				VND85 mg/kg				VND2750	
ma/kg									

Nátrium-dodecilbenzol-szulfonát

A környezetre gyakorolt hatástalan koncentráció előrejelzett értéke - PNEC

Referenciaérték édesvízben	0,268	mg/l
Referenciaérték tengervízben	0,0268	mg/l
Édesvízi üledék referenciaérték	8,1	mg/kg

Egészség - származtatott hatásmentes szint - DNEL / DMEL

REALCHIMICA SRL						1.felülvizsgálat Felülvizsgálat dátuma 2023. november 29. Új kiadás Nyomtatás dátuma 2023. november 29. Oldalszám: 7/18		
SL10232800 - Chanteclair mosógép fertőtlenítőszer								
di Dati di Biztonsági adatlap Megfelel a REACH rendelet II. mellékletének - (EU) 2020/878 rendelet								
A fogyasztókra gyakorolt hatások					A munkaváll alókra gyakorolt hatások			
Exhibition Street	Akut helyiségek	Akut szisztémás	Krónikus telephelyek	Krónikus szisztémá s	Akut helyiségek	Akut szisztémá s	Krónikus telephelyek	Krónikus szisztémá s
Szóbeli			NPI	0,85 mg/kg				
Belégzés			3 mg/m3	3 mg/m3			12 mg/m3	12 mg/m3
Dermica			NPI	85 mg/kg			NPI	170 mg/kg
Difenil-éter								
Küszöbérték határérték								
Típus	Állapot	TWA/8h		STEL/15min		Megjegyzésel / megjegyzésel		
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm			
TLV	BGR	7	1	14	2			
TLV	CZE	5						
AK	HUN	7		14				
VLEP	ITA	7	1	14	2			
NDS/NDSch	POL	7		14				
NGV/KGV	SWE	7	1					
WEL	GBR	7	1	14	2			
OEL	EU	7	1	14	2			
Egészség - származtatott hatásmentes szint - DNEL / DMEL								
Hatások a fogyasztók					Hatások a munkavállalók			
Exhibition Street	Akut helyiségek	Akut szisztémás	Krónikus telephelyek	Krónikus szisztémá s	Akut helyiségek	Akut szisztémá s	Krónikus telephelyek	Krónikus szisztémá s
Belégzés						7 mg/m3	9,68 mg/m3	245,8 mg/m3
Dermica							0,15	25 mg/testtő meg- kilogramm /nap
2-metil-4-izotiazolin-3-on								
Küszöbérték határérték								
Típus	Állapot	TWA/8h		STEL/15min		Megjegyzésel / megjegyzésel		
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm			
OEL	EU	1,5		4,5				
Legenda:								

(C) = FELSZINT; INALAB = belélegezhető frakció; RESPIR = belélegezhető frakció; TORAC = mellkasi frakció.

VND = azonosított veszély, de DNEL/PNEC nem áll rendelkezésre ; NEA = nem várható expozíció ; NPI = nem azonosított veszély ; LOW veszély ; MED = közepes veszély ; HIGH = magas veszély.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Mivel a megfelelő technikai intézkedések alkalmazásának mindig elsőbbséget kell élveznie az egyéni védőfelszereléssel szemben, a munkahelyen hatékony helyi e
elszívó szellőztetéssel biztosítson jó szellőzést.
Az egyéni védőfelszerelés kiválasztásához szükség esetén kérjen tanácsot a vegyszerbeszállítótól. Az egyéni védőeszközökön fel kell
tüntetni a CE-jelölést, amely tanúsítja, hogy megfelelnek az alkalmazandó szabványoknak.

Legyen vészzuhanyzó vizoculáris tálcával.

REALCHIMICA SRL	1.felülvizsgálat Felülvizsgálat dátuma 2023. november 29. Új kiadás Nyomtatás dátuma 2023. november 29. Oldalszám: 8/18
SL10232800 - Chanteclair mosógép fertőtlenítőszer	
di Dati di Biztonsági adatlap	Megfelel a REACH rendelet II. mellékletének - (EU) 2020/878 rendelet

KÉZVÉDELEM
Normál használatra:
Ajánlott NITRILE, LATEX vagy hasonló (vízálló) kesztyű Minimális vastagság 0,1 mm, amely a használati körülményektől függően változhat, de legalább 1 órás védelmet biztosít.
A termék hosszan tartó kezeléséhez:
Ajánlott III. kategóriájú munkakesztyű (lásd EN 374 szabvány).
Minimális permeációs idő: 14 perc (METHANOL 99%), Maximális permeációs idő: 480 perc (SODIUM HYDROXIDE 50%).

A BŐR VÉDELME:
Normál használatra:
Normál használat esetén nincs szükség különleges védelemre. Hosszabb ideig tartó termékkezelés esetén:
Normál használat esetén nincs szükség különleges védelemre.

SZEMVÉDELEM:
Normál használatra:
Használjon védőszemüveget.
A termék hosszan tartó kezeléséhez:
Használjon oldalsó védőszemüveget (EN 166).

LÉGZÉSVÉDELEM:
Normál használatra:
Normál használat esetén nincs szükség különleges védelemre. Hosszabb ideig tartó termékkezelés esetén:
Hosszú távú használat esetén nincs szükség különleges védelemre.

KÖRNYEZETI EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE.
Lásd még a 6. és a 13. szakaszt.

SZAKASZ 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Tulajdonságok	Érték	Információ
Állapot Közepes viszkozus folyadék	Hőmérséklet : 25 °C	
Színes	kék	
Szagold meg	jellemző	
Olvadás- vagy	fagyáspontNem	vizsgáltAz adatok hiányának oka: nem befolyásolja a termék biztonságossága és osztályozása.
befolyásolja a	Kezdeti forráspontNem	vizsgáltAz adatok hiányának oka: nem
		biztonsági és termékosztályozás.
		yulékonyosság Nem vizsgált Az adatok hiányának oka: nem alkalmazható (nem gyúlékony anyagok keveréke).
Alsó	robbanáshatárNem	vizsgáltAz adatok hiányának oka: nem alkalmazható (nem robbanásveszélyes anyagok keveréke)
Felső	robbanáshatárNem	vizsgáltAz adatok hiányának oka: nem alkalmazható (nem robbanásveszélyes anyagok keveréke)
		obbanáspontNem teszteltAz adatok hiányának oka: nem alkalmazható (nem gyúlékony anyagok keveréke).
Öngyulladási	hőmérsékletNem öngyulladó	
	Bomlási hőmérsékletNem	vizsgáltAz adatok hiányának oka: nem befolyásolja a termék biztonságossága és osztályozása.
teszteltAz adatok hiányának oka: nem befolyásolja a	omlási hőmérsékletNem	termék öngyorsulását (TDAA)
biztonságosságátés osztályozását.		
pH	8-8,6Koncentráció	: 100 %.
		Hőmérséklet: 25 °C
		izkózítás kinematika Nem
		teszteltAz adatok hiányának oka: nem befolyásolja a termék biztonságosságát és osztályozását.
Dinamikus	viszkózitás200-400 mPas.sHőmérséklet : 25 °C	
OldhatóságVízben	oldódik/keverhető	

REALCHIMICA SRL	1.felülvizsgálat
	Felülvizsgálat dátuma 2023.
	november 29. Új kiadás
SL10232800 - Chanteclair mosógép fertőtlenítőszer	Nyomtatás dátuma 2023.
	november 29.
di Dati di Biztonsági adatlap	Oldalszám: 9/18
Megfelel a REACH rendelet II. mellékletének - (EU) 2020/878 rendelet	

Megoszlási együttható: n-oktanol/víz: Keverékre nem alkalmazható.		Idódási sebességNem vizsgáltákAz adatok hiányának oka: nem befolyásolja a termék biztonságosságát és osztályozását.
A szórás stabilitásaNem		teszteltékAz adatok hiányának oka: nem befolyásolja a biztonsági és termékosztályozás.
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség1		0,023-1,029 g/mlHőmérséklet : 25 °C Relatív gődsűrűségNem vizsgáltákAz adatok hiányának oka: nem befolyásolja a termék biztonságosságát és osztályozását.
RészecskejellemzőkNem releváns folyadék		
9.2. Egyéb információk		
9.2.1. A fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk		
Nem felel meg a fizikai veszélyekre vonatkozó besorolási kritériumoknak.		
9.2.2. Egyéb biztonsági funkciók		
Robbanásveszélyes tulajdonságokNem alkalmazható (nem robbanásveszélyes anyagok keveréke) Oxidáló tulajdonságokNem alkalmazható (nem oxidáló anyagok keveréke)		
SZAKASZ 10. Stabilitás és reakcióképesség		
10.1. Reaktivitás		
Normál használati körülmények között nem áll fenn a más anyagokkal való reakció különösebb veszélye.		
10.2. Kémiai stabilitás		
A termék normál használati és tárolási körülmények között stabil.		
10.3. Veszélyes reakciók lehetősége		
Normál használati és tárolási körülmények között nem várhatóak veszélyes reakciók.		
10.4. Kerülendő feltételek		
Egyik sem konkrétan. A vegyszerekkel kapcsolatban azonban tartsa be a szokásos óvintézkedéseket.		
10.5. Összeférhetetlen anyagok		
Egyik sem konkrétan.		
10.6. Veszélyes bomlástermékek		
Normál használati körülmények között nincs.		

REALCHIMICA SRL		1.felülvizsgálat
SL10232800 - Chanteclair mosógép fertőtlenítőszer		Felülvizsgálat dátuma 2023. november 29. Új kiadás
di Dati di Biztonsági adatlap		Nyomtatás dátuma 2023. november 29.
Megfelel a REACH rendelet II. mellékletének - (EU) 2020/878 rendelet		Oldalszám: 10/18

SZAKASZ 11. Toxikológiai információk

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Metabolizmus, kinetika, hatásmechanizmus és egyéb információk

Információ nem áll rendelkezésre

A valószínű expozíciók utakra vonatkozó információk

Információ nem áll rendelkezésre

A rövid és hosszú távú expozíció azonnali, késleltetett és krónikus hatásai

Információ nem áll rendelkezésre

Interaktív hatások

Információ nem áll rendelkezésre AKUT

TÖRVÉNYESSÉG

A keverék ATE (belégzés): Nem osztályozott (nincs releváns összetevő)
A keverék ATE (szájon át): >2000 mg/kg
keverék ATE (bőrön át):Nemosztályozott (nincs

releváns összetevő) Nátrium-lauret-szulfát

LD50 (bőrön át): 2000 mg/kg Patkány
LD50 (szájon át): 2870 mg/kg patkány

Nátrium-dodecylbenzol-szulfonát

LD50 (bőrön át): > 2000 mg/kg Patkány
LD50 (szájon át): 1080 mg/kg patkány

C12-13 elágazó és lineáris alkoholok, etoxilezett (>= 2,5 EO)

LD50 (bőrön át): > 2000 mg/kg Nyúl
LD50 (szájon át): > 300 mg/kg patkány

Difenil-éter

LD50 (bőrön át) :> 7940 mg/kg Nyúl
LD50 (szájon át): 2450 mg/kg Patkány

BŐRKORRÓZIÓ / BŐRIRRITÁCIÓ

Nem felel meg az e veszélyességi osztályra vonatkozó besorolási kritériumoknak.

SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ

Súlyos szemirritációt okoz

Nátrium-lauret-szulfát
SCL >=5% <10% H319; >10% H318

LÉGÚTI VAGY BŐRSZENZIBILIZÁCIÓ

Bőrzézenyítő

CSÍRASEJT MUTAGENITÁS

Nem felel meg az e veszélyességi osztályra vonatkozó besorolási kritériumoknak.

RÁKKELTŐ HATÁS

Nem felel meg az e veszélyességi osztályra vonatkozó besorolási kritériumoknak.

REPRODUKCIÓS TOXICITÁS

Nem felel meg az e veszélyességi osztályra vonatkozó besorolási kritériumoknak.

SPECIFIKUS CÉLSZERV TOXICITÁS (STOT) - EGYSZERI EXPOZÍCIÓ

Nem felel meg az e veszélyességi osztályra vonatkozó besorolási kritériumoknak.

REALCHIMICA SRL	1.felülvizsgálat
SL10232800 - Chanteclair mosógép fertőtlenítőszer	Felülvizsgálat dátuma 2023. november 29. Új kiadás
di Dati di Biztonsági adatlap	Nyomtatás dátuma 2023. november 29.
Megfelel a REACH rendelet II. mellékletének - (EU) 2020/878 rendelet	Oldalszám: 12/18

SPECIFIKUS CÉLSZERV TOXICITÁS (STOT) - ISMÉTELT EXPOZÍCIÓ

Nem felel meg az e veszélyességi osztályra vonatkozó besorolási kritériumoknak.

VESZÉLY ASPIRÁCIÓ ESETÉN

Nem felel meg az e veszélyességi osztályra vonatkozó besorolási kritériumoknak.

11.2. Egyéb veszélyekre vonatkozó információk

A rendelkezésre álló adatok szerint a termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek szerepelnek a potenciális vagy feltételezett endokrin károsítók főbb európai listáin, és amelyeknek az emberi egészségre gyakorolt hatásait értékeli.

SZAKASZ 12. Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Nátrium-dodecilbenzol-szulfonát	
LC50 - Halak1	,67 mg/l/96h
EC10 Rákfélék1	,69 mg/l/48h Gerinctelenek, Brachionus calyciflorus
NOEC krónikus	halak1 mg/l Hal, Lepomis macrochirus
NOEC krónikus	algák/vízi növények> 4 mg/l Időtartam: 28 nap
Nátrium-lauret-szulfát	
LC50 - Halak7	,1 mg/l/96h Hal, Danio rerio
EC50 - rákfélék7	,2 mg/l/48h Gerinctelenek, Daphnia magna
C12-13 elágazó és lineáris alkoholok, etoxilezett (>= 2,5 EO)	
LC50 -	Halak> 1 mg/l/96h Poecilia reticulata
EC50 -	rákfélék> 1 mg/l/48h Daphnia magna
EC50 -	Algák/vizinövények> 1 mg/l/72h Desmodesmus subspicatus
NOEC krónikus	algák/vizinövények> 1 mg/l Desmodesmus subspicatus. Időtartam=72 óra
2-metil-4-izotiazolin-3-on	
LC50 - Halak4	,77 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss
EC50 - Rákfélék0	,93 mg/l/48h Daphnia
EC50 - Algák/vizinövények0	,22 mg/l/72h Selenastrum capricornutum
NÁTRIUM-PIRITION	
LC50 - Halak0	,0073 mg/l/96h

REALCHIMICA SRL		1.felülvizsgálat
		Felülvizsgálat dátuma 2023.
		november 29. Új kiadás
		Nyomtatás dátuma 2023.
		november 29.
		13/18. oldal
di Dati di Biztonsági adatlap		Megfelel a REACH rendelet II. mellékletének - (EU) 2020/878 rendelet

SL10232800 - Chanteclair mosógép fertőtlenítőszer

EC50 - rákfélék0
NOEC krónikus

,022 mg/l/48h
algák/vízinövények> 0,08 mg/l

12.2. Tartósság és lebonthatóság

Difenil-éter
Gyorsan lebomló módszer:
OECD 301 D

C12-13 elágazó és lineáris alkoholok, etoxilezett
(>= 2,5 EO)
Gyorsan lebomló módszer:
OECD 301 B

Az ebben a készítményben található felületaktív anyag(ok) megfelel(nek) a mosó- és tisztítószerekről szóló 648/2004/EK rendeletben meghatározott biológiai lebonthatósági kritériumoknak. Minden alátámasztó adat a tagállamok illetékes hatóságainak rendelkezésére áll, és kifejezett kérésükre vagy a készítmény gyártójának kérésére az említett hatóságok rendelkezésére bocsátják.

12.3. Bioakkumulációs potenciál

Nátrium-lauret-szulfát
Megoszlási együttható: n-oktanol/víz0,3 Log Kow

A bioakkumulációs potenciál értékelése: A szervezetekben való felhalmozódás nem várható. A terméket nem vizsgálták. A jelzések a készítményben található anyagokból/termékekből származnak.

12.4. Mobilitás a talajban

Környezeti egységek közötti szállítás értékelése: Illékonyág: nem alkalmazható.

12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

A rendelkezésre álló adatok szerint a termék nem tartalmaz PBT vagy vPvB anyagokat ≥ 0,1 %-ban.

12.6. Endokrin rendszert károsító tulajdonságok

A rendelkezésre álló adatok szerint a termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek szerepelnek a potenciális vagy feltételezett endokrin rendszert károsító anyagok főbb európai listáin, és amelyek hatásait a környezetre értékelik.

12.7. Egyéb káros hatások

A termék nem tartalmaz az ózonréteget lebontó anyagokról szóló 1005/2009/EK rendeletben felsorolt anyagokat.

SZAKASZ 13. Ártalmatlanítási megfontolások

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Lehetőség szerint újrafelhasználás. A termékmaradványok különleges veszélyes hulladéknak tekintendők. A termék egy részét tartalmazó hulladékok veszélyességét a hatályos jogszabályoknak megfelelően kell értékelni.

REALCHIMICA SRL	1.felülvizsgálat
	Felülvizsgálat dátuma 2023.
	november 29. Új kiadás
SL10232800 - Chanteclair mosógép fertőtlenítőszer	Nyomtatás dátuma 2023.
	november 29.
di Dati di Biztonsági adatlap	14/18. oldal
Megfelel a REACH rendelet II. mellékletének - (EU) 2020/878 rendelet	

Az ártalmatlanítást a nemzeti és adott esetben a helyi előírásoknak megfelelően egy engedéllyel rendelkező hulladékkezelő vállalatra kell bízni. SZENNYEZETT CSOMAGOLÁS
A szennyezett csomagolást a nemzeti hulladékgazdálkodási előírásoknak megfelelően hasznosításra vagy ártalmatlanításra kell küldeni.

14. SZAKASZ. Szállítási információk

A termék nem tekinthető veszélyesnek a veszélyes áruk közúti (A.D.R.), vasúti (RID), tengeri (IMDG-kód) és légi (IATA) szállítására vonatkozó hatályos előírások értelmében.

14.1. UN- vagy azonosítószám

nem alkalmazható

14.2. Az ENSZ hivatalos közlekedési megnevezése

nem alkalmazható

14.3. Szállítási veszélyességi osztályok

nem alkalmazható

14.4. Csomagolási csoport

nem alkalmazható

14.5. Környezeti veszélyek

nem alkalmazható

14.6. Különleges óvintézkedések a felhasználók számára

nem alkalmazható

14.7. Ömlesztett tengeri szállítás az IMO-akták szerint

REALCHIMICA SRL	1.felülvizsgálat Felülvizsgálat dátuma 2023. november 29. Új kiadás Nyomtatás dátuma 2023. november 29. Oldalszám: 15/18
SL10232800 - Chanteclair mosógép fertőtlenítőszer	
di Dati di Biztonsági adatlap	Megfelel a REACH rendelet II. mellékletének - (EU) 2020/878 rendelet

Nem releváns információ

SZAKASZ 15. Szabályozási információk

15.1. Az anyagra vagy keverékre vonatkozó biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi jogszabályok és előírások

Seveso-kategória - 2012/18/EU irányelv: Nincs.

A termékre vagy a benne lévő anyagokra vonatkozó korlátozások az 1907/2006/EK rendelet XVII. melléklete szerint

Termék
Pont 3 - 40

Tartalmazott anyagok
Pont 75

Az (EU) 2019/1148 rendelet - a robbanóanyag-prekurzorok forgalmazásáról és felhasználásáról nem alkalmazandó.

A jelöltlistán szereplő anyagok (REACH 59. cikk)

A rendelkezésre álló adatok szerint a termék nem tartalmaz SVHC anyagokat $\geq 0,1\%$ -os arányban.

Engedélyköteles anyagok (XIV. melléklet REACH)

Nincs

A kiviteli bejelentéshez kötött anyagok 649/2012/EU rendelet:

Nincs

A Rotterdami Egyezmény hatálya alá tartozó anyagok:

Nincs

A Stockholmi Egyezmény hatálya alá tartozó anyagok:

Nincs

Egészségügyi

ellenőrzések

Az egészségre veszélyes vegyi anyagnak kitett munkavállalóknak a 2008. április 9-i 81. sz. törvényerejű rendelet 41. cikkének rendelkezéseivel összhangban egészségügyi felügyeletet kell végezniük, kivéve, ha a munkavállaló biztonságát és egészségét érintő kockázatot a 224. cikk (2) bekezdésével összhangban jelentéktelennek ítélték.

REALCHIMICA SRL	1.felülvizsgálat
SL10232800 - Chanteclair mosógép fertőtlenítőszer	Felülvizsgálat dátuma 2023. november 29. Új kiadás
di Dati di Biztonsági adatlap	Nyomtatás dátuma 2023. november 29.
Megfelel a REACH rendelet II. mellékletének - (EU) 2020/878 rendelet	16/18. oldal

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A keverékre / a 3. szakaszban felsorolt anyagokra vonatkozóan nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.

SZAKASZ 16. Egyéb információk

A lap 2-3. szakaszában idézett figyelmeztető mondatok (H) szövege:

Acute Tox. 2	Akut toxicitás, 2. kategória
Acute Tox. 3	Akut toxicitás, 3. kategória
Acute Tox. 4	Akut toxicitás, 4. kategória
STOT RE 1	Specifikus célszervi toxicitás - ismételt expozíció, 1. kategória
Bőrkorrekcio 1B	Bőrkorrózió, 1B kategória
Szemkárosodás. 1	Súlyos szemkárosodás, 1. kategória
Szemirritáció 2	Szemirritáció, 2. kategória
Bőrirritáció 2	Bőrirritáció, 2. kategória
Bőrzékenység. 1	Bőrszenzibilizáció, 1. kategória
Bőrzékenység. 1A	Bőrszenzibilizáció, 1A kategória
Vízi akut 1Veszélyes	a vízi környezetre, akut toxicitás, 1. kategória Vízi krónikus
krónikus	1Veszélyes a vízi környezetre, krónikus toxicitás, 1. kategória Vízi
krónikus	2DVeszélyes a vízi környezetre, krónikus toxicitás, 2. kategória Vízi
	3DVeszélyes a vízi környezetre, krónikus toxicitás, 3. kategória H330
	Belélegezve halálos.
H301	Lenyelve mérgező.
H311	Bőrrel érintkezve mérgező.
H331	Belélegezve mérgező.
H302	Lenyelve ártalmas.
H372	Hosszan tartó vagy ismételt expozíció esetén szervi károsodást okoz.
H314	Súlyos bőregést és szemkárosodást okoz.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H315	Bőrirritációt okoz.
H317	Allergiás bőrreakciót okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.
H410	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, hosszan tartó hatású.
H411	Hosszan tartóan mérgező a vízi szervezetekre.
H412	Hosszan tartó káros hatással van a vízi szervezetekre.
EUH071	Maró hatású a légutakra.

- LEGENDA:
- ADR: Európai megállapodás a veszélyes áruk közúti szállításáról
 - CAS: Chemical Abstract Service száma
 - EK: Azonosítószám az ESIS-ben (Európai Anyagadatbázis)
 - CLP: 1272/2008/EK rendelet
 - DNEL: Hatás nélküli származtatott szint
 - EC50: A vizsgált populáció 50%-át érintő koncentráció.

REALCHIMICA SRL	1.felülvizsgálat
	Felülvizsgálat dátuma 2023.
	november 29. Új kiadás
SL10232800 - Chanteclair mosógép fertőtlenítőszer	Nyomtatás dátuma 2023.
	november 29.
di Dati di Biztonsági adatlap	17/18. oldal
Megfelel a REACH rendelet II. mellékletének - (EU) 2020/878 rendelet	

- EmS: Vészhelyzeti menetrend
- GHS: A vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere.
- IATA DGR: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség Veszélyes Áruk Szabályai
- IC50: a vizsgált populáció 50 százalékos immobilizációs koncentrációja.
- IMDG: Nemzetközi Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe
- IMO: Nemzetközi Tengerészeti Szervezet
- INDEX: A CLP VI. mellékletében szereplő azonosító szám.
- LC50: Halálos koncentráció 50%
- LD50: Halálos dózis 50%.
- OEL: Foglalkozási expozíciós szint
- PBT: perzisztens, bioakkumulatív és mérgező a REACH szerint.
- PEC: Megjósolható környezeti koncentráció
- PEL: Várható expozíciós szint
- PNEC: Megjósolható hatástalan koncentráció
- REACH: 1907/2006/EK rendelet
- RID: A veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásának szabályai
- STA: Akut toxicitási becslés
- TLV: küszöbérték
- TLV FELSO HATARÉRTÉK: A munkaexpozíció során a koncentrációt nem szabad túllépni.
- TWA: súlyozott átlagos expozíciós határérték
- TWA STEL: rövid távú expozíciós határérték
- VOC: illékony szerves vegyület
- vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív a REACH szerint.
- WGK: vízi veszélyességi osztály (Németország).

ÁLTALÁNOS BIBLIOGRÁFIA:

1. Az Európai Parlament 1907/2006/EK rendelete (REACH)
 2. Az Európai Parlament 1272/2008/EK rendelete (CLP)
 3. Az (EU) 2020/878 rendelet (REACH-rendelet II. melléklete)
 4. Az Európai Parlament 790/2009/EK rendelete (I Atp. CLP)
 5. Az Európai Parlament 286/2011/EU rendelete (II Atp. CLP)
 6. Az Európai Parlament (EU) 618/2012 rendelete (III Atp. CLP)
 7. Az Európai Parlament (EU) 487/2013 rendelete (IV Atp. CLP)
 8. Az Európai Parlament (EU) 944/2013 rendelete (V Atp. CLP)
 9. Az Európai Parlament 605/2014/EU rendelete (VI Atp. CLP)
 10. Az Európai Parlament (EU) 2015/1221 rendelete (VII Atp. CLP)
 11. Az Európai Parlament (EU) 2016/918 rendelete (VIII Atp. CLP)
 12. (EU) 2016/1179 rendelet (IX Atp. CLP)
 13. (EU) 2017/776 rendelet (X Atp. CLP)
 14. Az (EU) 2018/669 rendelet (XI Atp. CLP)
 15. (EU) 2019/521 rendelet (XII Atp. CLP)
 16. Felhatalmazáson alapuló rendelet (EU) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
 17. (EU) 2019/1148 rendelet
 18. 2020/217/EU felhatalmazáson alapuló rendelet (XIV Atp. CLP)
 19. 2020/1182/EU felhatalmazáson alapuló rendelet (XV Atp. CLP)
 20. 2021/643/EU felhatalmazáson alapuló rendelet (XVI Atp. CLP)
 21. A 2021/849/EU felhatalmazáson alapuló rendelet (XVII. Atp. CLP)
 22. 2022/692/EU felhatalmazáson alapuló rendelet (XVIII Atp. CLP)
- A Merck-index. - 10. kiadás
 - Kémiai biztonság kezelése
 - INRS - Fiche Toxicologique (toxikológiai adatlap)
 - Patty - Ipari higiénia és toxikológia
 - N.I. Sax - Az ipari anyagok veszélyes tulajdonságai-7, 1989-es kiadás.
 - IFA GESTIS weboldal
 - Az ECHA Ügynökség honlapja
 - Kémiai anyagok SDS-mintáinak adatbázisa - Egészségügyi Minisztérium és Istituto Superiore di Sanità

Megjegyzés a felhasználónak:

A jelen tájékoztatóban szereplő információk a legutóbbi változat időpontjában rendelkezésünkre álló ismereteken alapulnak. A felhasználónak kell meggyőződnie arról, hogy az információk a termék konkrét felhasználása szempontjából megfelelőek és teljesek. Nem értelmezhető úgy, mint a termék konkrét tulajdonságaira vonatkozó garancia.

REALCHIMICA SRL		1.felülvizsgálat
		Felülvizsgálat dátuma 2023.
		november 29. Új kiadás
		Nyomtatás dátuma 2023.
		november 29.
		Oldalszám: 18/18
di Dati di Biztonsági adatlap		Megfelel a REACH rendelet II. mellékletének - (EU) 2020/878 rendelet

Mivel a termék használata nem áll közvetlen ellenőrzésünk alatt, a felhasználó felelőssége a higiénia és biztonságra vonatkozó hatályos törvények és előírások betartása. Nem vállalunk felelősséget a nem megfelelő használatért.
Biztosítson megfelelő képzést a vegyi anyagokat kezelő személyzet számára.

OSZTÁLYOZÁSI SZÁMÍTÁSI MÓDSZEREK

Kémiai-fizikai veszélyek: A termék besorolása a CLP-rendelet I. mellékletének 2. részében meghatározott kritériumok alapján történt. A kémiai-fizikai tulajdonságok értékelésének módszerei a 9. szakaszban találhatók.

Egészségre gyakorolt veszélyek: A termék besorolása a CLP 3. részének I. mellékletében szereplő számítási módszereken alapul, hacsak a 11. szakasz másként nem rendelkezik.

Környezeti veszélyek: A termék besorolása a CLP 4. részének I. mellékletében szereplő számítási módszereken alapul, hacsak a 12. szakasz másként nem rendelkezik.

A keverék besorolását a szemet és a bőrt érintő irritációs/korróziós tulajdonságok tekintetében az 1272/2008/EK rendelet 9. cikkének (3) és (4) bekezdése alapján az áthidaló elvek (mint például hígítás, egy toxicitási kategórián belüli interpoláció vagy lényegében hasonló keverékek, szakértői értékeléssel vagy anélkül) alkalmazásával vezették le.