


Trgovačko ime:	Velike kombinirane Klorove tablete				
Šifra proizvoda:	55197	Datum izdanja:	12. 9. 2024	Izdanje broj:	01

ODJELJAK 1. IDENTIFIKACIJA TVARI / SMJESE I PODACI O TVRTKI / PODUZEĆU	
1.1.	Identifikacijska oznaka proizvoda
Trgovačko ime:	Velike kombinirane Klorove tablete
Kemijsko ime:	-
Kataloški broj:	-
UFI broj:	-
Oblik:	Tablete.
1.2.	Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju
Uporaba:	Sredstvo za dezinfekciju vode u bazenima. Biocidni pripravak, vrsta proizvoda 2.
Namjene koje se ne preporučuju:	Nema podataka.
Razlog za nekorištenje:	Nema podataka.
1.3.	Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list
Proizvođač:	
Naziv tvrtke:	Chemoform AG
Adresa:	Bahnhofstr. 68 D-73240 Wendlingen, Njemačka
Telefon:	++ 49 7024 4048-0
Faks:	++ 49 7024 4048-2800
e-mail odgovorne osobe:	info@chemoform.com
Distributer:	
Naziv tvrtke:	Chemoform HR d.o.o.
Adresa:	Radnička cesta 173/p 10 000 Zagreb
Telefon:	00-385-1-2946 669
Faks:	00-385-1-2946 669
e-mail odgovorne osobe:	chemoform@zg.t-com.hr
1.4.	Broj telefona za izvanredna stanja
Broj telefona službe za izvanredna stanja:	112
Broj telefona za medicinske informacije:	00-385-01-23-48-342
Ostali podaci:	++ 49 7024 4048-2222 (24 h)

ODJELJAK 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI	
2.1.	Razvrstavanje tvari ili smjese
2.1.1.	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ-a) br. 1272/2008 (CLP)
Razred (klasa) opasnosti i kod kategorije:	Oznaka upozorenja*:

Trgovačko ime:	Velike kombinirane Klorove tablete		
Šifra proizvoda:	55197	Datum izdanja:	12. 9. 2024
		Izdanje broj:	01

	Ak. toks. 4 Nadraž. oka 2 TCOJ 3 Ak. toks. vod. okol. 1 Kron. toks. vod. okol. 1	H302 H319 H335 H400 H410
2.1.2.	Dodatne obavijesti	
	Nema podataka.	
*Puni tekst H i EUH oznaka dan je u Odjeljku 16.		
2.2.	Elementi označivanja	
	Identifikacija proizvoda:	Velike kombinirane Klorove tablete
	Identifikacijski broj:	-
	Broj autorizacije:	-
	Piktogrami:	
	Oznaka opasnosti:	UPOZORENJE
	Oznake upozorenja:	H302 Štetno ako se proguta. H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka. H335 Može nadražiti dišni sustav. H410 Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.
	Dopunske oznake:	EUH031 U dodiru s kiselinama oslobađa otrovni plin. EUH206 Upozorenje! Ne koristiti s drugim proizvodima. Mogu se osloboditi opasni plinovi (klor).
	Oznake obavijesti:	P101 Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu. P102 Čuvati izvan dohvata djece. P273 Izbjegavati ispuštanje u okoliš. P301+P312 AKO SE PROGUTA: u slučaju zdravstvenih tegoba nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika. P304+P340 AKO SE UDIŠE: premjestiti osobu na svježi zrak i postaviti ju u položaj koji olakšava disanje. 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. P405 Skladištiti pod ključem. P501 Odložiti sadržaj/spremnik u/na to predviđena mjesta te zbrinuti na propisani način u skladu sa lokalnim propisima. Predati pravnoj osobi ovlaštenoj za sakupljanje opasnog otpada.

Trgovačko ime:	Velike kombinirane Klorove tablete		
Šifra proizvoda:	55197	Datum izdanja:	12. 9. 2024
		Izdanje broj:	01

Dodatni podaci o opasnostima:	Sadrži: simklosen (CAS br.: 87-90-1, EINECS br.: 201-782-8) 809 mg/g bakrov sulfat pentahidrat (CAS br.: 7758-99-8, EINECS br.: 231-847-6) 3,5 mg/g Biocidni proizvod rabiti pažljivo. Prije uporabe uvijek pročitati deklaraciju i podatke o proizvodu.
2.3. Ostale opasnosti	
	Smjesa ne ispunjava kriterije PBT ili vPvB sukladno Prilogu XIII Uredbe (EZ-a) br. 1907/2006.
	Smjesa je ispitana na oksidativna svojstva prema UN-Metodi O.1 i prema rezultatima ispitivanja klasificirana je kao neoksidirajuća.

ODJELJAK 3. SASTAV / INFORMACIJE O SASTOJCIMA

CAS broj EC broj Indeksni broj	Broj registracije po REACH-u	% mase ili raspon	Ime	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP)	SCL M-faktor ATE
87-90-1 201-782-8 613-031-00-5	Nema podataka.	80,9	simklosen	Oks. krut. 2; H272 Ak. toks. vod. okol. 1; H400 Kron. toks. vod. okol. 1; H410 Ak. toks. 4; H302 Nadraž. oka 2; H319 TCOJ 3; H335 EUH031	-
497-19-8 207-838-8 011-005-00-2	01-2119485498-19-XXXX	10 - 25	natrijev karbonat	Nadraž. oka 2; H319	-
10043-01-3 233-135-0 -	01-2119531538-36-XXXX	1,0 - 2,5	aluminijev sulfat	Ozlj. oka 1; H318	-
7758-99-8 231-847-6 029-023-00-4	Nema podataka.	0,35	bakrov sulfat pentahidrat	Ak. toks. 4; H302 Ozlj. oka 1; H318 Ak. toks. vod. okol. 1; H400 Kron. toks. vod. okol. 1; H410	M = 10 M = 10

Puni tekst H i EUH oznaka dan je u odjeljku 16.

ODJELJAK 4. MJERE PRVE POMOĆI

4.1. Opis mjera prve pomoći	
Opće napomene:	Zbog oslobađanja klora, a u slučaju aspiracije u pluća, može doći do razvoja plućnog edema te se preporučuje liječnički nadzor kroz 48 sati.
Nakon udisanja:	Unesrećenu osobu iznijeti iz kontaminiranog prostora u dobro prozračenu prostoriju ili na svjež zrak i odmah pozvati liječnika. Ukoliko otrovana osoba ne diše, odmah započeti umjetno disanje.

Trgovačko ime:	Velike kombinirane Klorove tablete				
Šifra proizvoda:	55197	Datum izdanja:	12. 9. 2024	Izdanje broj:	01

Nakon dodira s kožom:	Skinuti odjeću i prati zahvaćeno područje mlakom vodom i sapunicom. Dobro isprati tekućom vodom. Ako su i dalje nakon toga prisutni simptomi odmah pozvati liječnika.
Nakon dodira s očima:	Čistim prstima držati kapke otvorenima te ispirati oči laganim mlazom čiste vode kroz najmanje 20 minuta. Ako su simptomi prisutni i nakon tog vremena, ne prekidati ispiranje te što prije zatražiti pomoć kod okuliste.
Nakon gutanja:	Ne izazivati povraćanje. Osobi koja je pri svijesti dati da ispere usta vodom, a zatim joj dati popiti 2,5 - 3 dl vode i hitno je transportirati u najbližu zdravstvenu ustanovu. Antidota nema. Potrebno je simptomatsko liječenje.
Osobna zaštita osobe koja pruža prvu pomoć:	Rukavice za jednokratnu uporabu.

4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Nakon udisanja:	Može izazvati kašalj, peckanje u gornjim dijelovima dišnog sustava, glavobolja, vrtoglavica, mučnina, povraćanje, moguć je i prestanak disanja (bronhospazam) i oštećenje pluća (nakon latentnog plućnog edema, upale pluća). Moguće je resorptivno djelovanje.
Nakon dodira s kožom:	Ovisno od koncentracije otopine - blaga iritacija, crvenilo, peckanje, svrbež. Resorptivni učinci mogući su kada se koncentriranom obliku smjese izloži velika površina kože.
Nakon dodira s očima:	Crvenilo, bol, suženje. Moguće je jako suženje (zbog nastalog dušikovog triklorida).
Nakon gutanja:	Iritacija ili čak opekline sluznice u kontaktu sa smjesom (krvarenje sluznice, opasnost od perforacije jednjaka/želuca). Resorptivni učinak pri visokim dozama.

4.3. Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

<p>Nakon dodira s očima, prvoj pomoći (kontinuirano ispiranje, ukoliko je potrebno i tretman protiv bolova) što je prije moguće treba slijediti stručna medicinska pomoć.</p> <p>Kontaminiranu kožu isprati s vodom, a zatim temeljito oprati sapunom i vodom. Nakon toga iritirana područja mogu se tretirati dermatokortikoidom. Nakon kontakta s velikom površinom kože preporučuje se dugotrajno promatranje unesrećene osobe s obzirom na moguće sistemske učinke.</p> <p>Nakon udisanja unesrećenog u svakom slučaju opskrbiti s puno svježeg zraka.</p> <p>Kod sumnje na masivnu izloženost ili ako se pojave znakovi nadraženosti, indicirana je aplikacija glukokortikoida (inhalacijsko / intravenozno). Ako je potrebno, upotrijebiti i sve ostale mjere profilakse protiv plućnog edema. Za otklanjanje spazma bronhija dodatnu daju se bronhodilatatori (na primjer Fenoterol). Čak i uz nedostatak prvih simptoma indicirano je dugoročno praćenje unesrećene osobe zbog mogućeg razvoja oštećenja pluća.</p> <p>Nakon gutanja kiseline preporučuje se popiti 2,5 - 3 dl tekućine (1 - 2 čaše vode).</p> <p>Ako su bile progutane veće količine, a nedostaju znakovi perforacije, treba razmisliti (sukladno općim preporukama za prvu pomoć kod gutanja kiseline) o crpljenju sadržaja želuca preko meke sonde. Liječenje mogućih sistemskih efekata mora biti simptomatično.</p> <p>Kod intoksikacije derivatima cijanurne kiseline preporučuje se praćenje pogotovo kardiovaskularne funkcije, funkcije jetre i bubrega i hematoloških parametara.</p>

Trgovačko ime:	Velike kombinirane Klorove tablete		
Šifra proizvoda:	55197	Datum izdanja:	12. 9. 2024
		Izdanje broj:	01

ODJELJAK 5. MJERE ZA SUZBIJANJE POŽARA					
5.1.	Sredstva za gašenje				
	<table border="0"> <tr> <td>Prikladna sredstva:</td> <td>Voda, ugljikov dioksid, raspršeni mlaz vode. Prilagoditi sredstva za gašenje ostalim kemikalijama u prostoru.</td> </tr> <tr> <td>Neprikladna sredstva:</td> <td>Prah za gašenje, manje količine vode, pjena, puni mlaz vode.</td> </tr> </table>	Prikladna sredstva:	Voda, ugljikov dioksid, raspršeni mlaz vode. Prilagoditi sredstva za gašenje ostalim kemikalijama u prostoru.	Neprikladna sredstva:	Prah za gašenje, manje količine vode, pjena, puni mlaz vode.
Prikladna sredstva:	Voda, ugljikov dioksid, raspršeni mlaz vode. Prilagoditi sredstva za gašenje ostalim kemikalijama u prostoru.				
Neprikladna sredstva:	Prah za gašenje, manje količine vode, pjena, puni mlaz vode.				
5.2.	Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese				
	<table border="0"> <tr> <td>Opasni produkti gorenja:</td> <td>Kod zagrijavanja ili gorenja nastaju otrovni plinovi. Kod požara nastaju dušikovi oksidi i vodikov klorid.</td> </tr> </table>	Opasni produkti gorenja:	Kod zagrijavanja ili gorenja nastaju otrovni plinovi. Kod požara nastaju dušikovi oksidi i vodikov klorid.		
Opasni produkti gorenja:	Kod zagrijavanja ili gorenja nastaju otrovni plinovi. Kod požara nastaju dušikovi oksidi i vodikov klorid.				
5.3.	Savjeti za gasitelje požara				
	Samostalni uređaj za disanje s otvorenim krugom sa stlačenim zrakom (HRN EN 137) i vatrootporno odijelo.				
5.4.	Dodatne informacije				
	Ugrožene spremnike hladiti raspršenom vodom. Kontaminiranu vodu nakon gašenja ne ispuštati u okoliš. Zbrinuti u ovlaštenoj tvrtki.				

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						
	<table border="0"> <tr> <td>Zaštitna oprema:</td> <td>Koristiti osobna zaštitna sredstva iz odjeljka 8.</td> </tr> <tr> <td>Postupci sprječavanja nesreće:</td> <td>Izbjegavati stvaranje prašine. Izbjegavati kontakt s očima i kožom. Pobriniti se za dovoljno prozračivanje.</td> </tr> <tr> <td>Postupci u slučaju nesreće:</td> <td>Pobriniti se za dovoljno prozračivanje. Upotrijebiti osobnu zaštitnu opremu i napustiti prostor.</td> </tr> </table>	Zaštitna oprema:	Koristiti osobna zaštitna sredstva iz odjeljka 8.	Postupci sprječavanja nesreće:	Izbjegavati stvaranje prašine. Izbjegavati kontakt s očima i kožom. Pobriniti se za dovoljno prozračivanje.	Postupci u slučaju nesreće:	Pobriniti se za dovoljno prozračivanje. Upotrijebiti osobnu zaštitnu opremu i napustiti prostor.
Zaštitna oprema:	Koristiti osobna zaštitna sredstva iz odjeljka 8.						
Postupci sprječavanja nesreće:	Izbjegavati stvaranje prašine. Izbjegavati kontakt s očima i kožom. Pobriniti se za dovoljno prozračivanje.						
Postupci u slučaju nesreće:	Pobriniti se za dovoljno prozračivanje. Upotrijebiti osobnu zaštitnu opremu i napustiti prostor.						
6.1.2.	Za interventno osoblje:						
	Pobriniti se za dovoljno prozračivanje. Prikladni materijal za rukavice: nitrilna ili butilna guma ili kloropren. Upotrijebiti osobnu zaštitnu opremu iz odjeljka 8.						
6.2.	Mjere zaštite okoliša:						
	Kontaminiranu vodu od pranja zadržati i zbrinuti. Izbjegavati prodiranje u površinske i podzemne vode, kao i u tlo. U slučaju izlaženja plina ili dospijevanja proizvoda u kanalizaciju, površinske ili podzemne vode obavijestiti nadležne organe - telefon 112.						
6.3.	Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje						
6.3.1.	Za ograđivanje, prekrivanje, začepljivanje:						
	-						
6.3.2.	Za čišćenje:						
	Pobriniti se za dovoljno prozračivanje. Mehanički pokupiti lopatom. Sakupiti u prikladne spremnike propisno označene i dati na zbrinjavanje pravnoj osobi za skupljanje opasnog otpada.						
6.3.3.	Ostale informacije:						
	-						
6.4.	Uputa na druge odjeljke						
	Zbrinuti u skladu s odjeljkom 13. Upotrijebiti osobnu zaštitnu opremu iz odjeljka 8.						

Trgovačko ime:	Velike kombinirane Klorove tablete		
Šifra proizvoda:	55197	Datum izdanja:	12. 9. 2024
		Izdanje broj:	01

ODJELJAK 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE		
7.1.	Mjere opreza za sigurno rukovanje	
7.1.1.	Mjere zaštite	
	Mjere za sprječavanje požara:	Proizvod nije zapaljiv.
	Mjere za sprječavanje stvaranja aerosola i prašine:	Pobrinuti se za dobro prozračivanje prostorije. Ograničiti količinu sredstva na radnom mjestu. Ostatke ne vraćati u spremnike. U slučaju stvaranja prašine osigurati odsisavanje.
	Mjere zaštite okoliša:	-
	Ostale mjere:	-
7.1.2.	Savjet o općoj higijeni na radnom mjestu	
	Ne pušiti, piti ili konzumirati hranu pri rukovanju. Izbjegavati dodir s očima i kožom. Ne udisati prašinu/dim/maglu. Obratiti pažnju na upute na etiketi i uputu za upotrebu. Prije pauza i pri završetku rada oprati ruke u sapunu i vodi. Radni postupak uskladiti s uputom za rad. Čuvati odvojeno od hrane, pića i stočne hrane. Zabranjeno jelo, piće, pušenje i čuvanje živežnih namirnica u prostoru za rad. Odložiti onečišćenu odjeću i zaštitnu opremu prije ulaska u prostorije u kojima se jede. Održavati propisanu higijenu za rad s opasnim kemikalijama.	
7.2.	Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti	
	Tehničke mjere i uvjeti skladištenja:	Skladištiti u hladnom, dobro prozračenom i suhom prostoru. Zaštititi od zračne vlage i vode.
	Materijali za spremnike:	Proizvod skladištiti isključivo u originalnom pakiranju i zatvoreno.
	Zahtjevi za skladišni prostor i spremnike:	Ne skladištiti s kiselinama.
	Savjeti za opremanje skladišta:	13
	Razred skladištenja:	Skladište mora biti označeno prema Zakonu o kemikalijama i u njemu moraju biti vidno istaknuti svi simboli, upute i natpisi predviđeni zakonom.
	Ostali podaci o uvjetima skladištenja:	Originalna ambalaža propisno označena.
7.3.	Posebna krajnja uporaba ili uporabe	
	Preporuke:	Obavezno pročitati upute na proizvodu. Tabletu ne stavljati direktno u bazen. Postoji opasnost da folija ostane bez boje. Redovito kontrolirajte pH-vrijednost i vrijednost klora.
	Posebna rješenja za industrijski sektor:	-

ODJELJAK 8. NADZOR NAD IZLOŽENOŠĆU / OSOBNA ZAŠTITA	
8.1.	Nadzorni parametri

Trgovačko ime:	Velike kombinirane Klorove tablete				
Šifra proizvoda:	55197	Datum izdanja:	12. 9. 2024	Izdanje broj:	01

Tvar	CAS broj	Granične vrijednosti izloženosti (GVI/KGVI)		Biološke granične vrijednosti
		ppm	mg/m ³	
-	-	-	-	-

Naziv tvari: Nema podataka.

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 izloženosti
- 8.2.1. Odgovarajući upravljački uređaji

Trgovačko ime:	Velike kombinirane Klorove tablete		
Šifra proizvoda:	55197	Datum izdanja:	12. 9. 2024
		Izdanje broj:	01

	Mjere za sprječavanje izlaganja za vrijeme preporučene uporabe:	U radnom prostoru zabranjeno je jesti, piti i pušiti. Pobrinuti se za dobro prozračivanje. Prati ruke po završetku posla i prije svake pauze. Držati dalje od hrane, pića i stočne hrane. Koristiti zaštitnu opremu. Odložiti onečišćenu odjeću i zaštitnu opremu prije ulaska u prostorije u kojima se jede.
	Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema podataka.
	Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema podataka.
	Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema podataka.
8.2.2.	Osobne mjere zaštite, npr. osobna zaštitna oprema	
8.2.2.1.	Zaštita očiju/lica:	Kod opasnosti od prskanja u oči koristiti zaštitne naočale (HRN EN ISO 16321-1).
8.2.2.2.	Zaštita kože	
	Zaštita ruku:	Kod dugotrajnog kontakta obavezna je uporaba zaštitnih rukavica od nitrilne ili butilne gume ili kloroprena (HRN EN ISO 374).
	Dodatna informacija:	Materijal za rukavice mora biti nepropustan i postojan na tvari u smjesi. Izbor materijala je izveden prema znanju i informacijama o smjesi. Odabir materijala je izrađen na osnovu podataka proizvođača rukavica. Kod odabira materijala za rukavice obratiti pozornost na vrijeme proboja materijala, stupanj permeacije i degradaciju. Odabir prikladnih rukavica ovisi ne samo o materijalu, već i o drugim obilježjima kvalitete i različit je od proizvođača do proizvođača. Kako proizvod predstavlja spoj nekoliko različitih materijala, postojanost materijala za rukavice ne može se izračunati unaprijed i stoga se mora provjeriti prije uporabe. Točno vrijeme perforacije materijala može se saznati kod proizvođača zaštitnih rukavica i treba ga se pridržavati.
	Zaštita ostalih dijelova tijela:	Nositi radnu odjeću (HRN EN ISO 13688) od pamuka ili sličnog materijala, te obuću s gumenim potplatom koja obuhvaća cijelo stopalo (HRN EN 13832).
8.2.2.3.	Zaštita dišnog sustava:	U normalnim slučajevima nije potrebna. Ukoliko je proizvod prisutan u zraku u obliku aerosola ili prašine koristiti filtersku masku (HRN EN 136) s kombiniranim filtrom za čestice B2 P2 (HRN EN 14387), a kod većih prosipanja ili ako proizvod dođe u kontakt s tekućinama, samostalni uređaj za disanje sa stlačenim zrakom (HRN EN 137).
8.2.2.4.	Toplinske opasnosti:	Nema podataka.
8.2.3.	Nadzor nad izloženošću okoliša	

Trgovačko ime:	Velike kombinirane Klorove tablete		
Šifra proizvoda:	55197	Datum izdanja:	12. 9. 2024
		Izdanje broj:	01

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:	Kruto, tablete.	-
	Boja:	Bijela.	-
	Miris:	Na klor.	-
	pH:	Nije primjenjivo.	-
	Talište/ledište:	Nema podataka.	-
	Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja:	Nema podataka.	-
	Plamište:	Nije primjenjivo.	-
	Zapaljivost:	Nema podataka.	-
	Donja i gornja granica eksplozivnosti:	Nema podataka.	-
	Tlak pare:	Nije primjenjivo.	-
	Relativna gustoća pare:	Nije primjenjivo.	-
	Gustoća i/ili relativna gustoća:	Nema podataka.	-
	Nasipna gustoća:	Nema podataka.	-
	Topljivost(i):	Topljivo u vodi.	-
	Koeficijent raspodjele n- oktanol/voda (log P _{ow}):	Nema podataka.	-
	Temperatura samozapaljenja:	Smjesa nije samozapaljiva.	-
	Temperatura raspadanja:	Nema podataka.	-
	Kinematička viskoznost:	Nije primjenjivo.	-
	Svojstva čestica:	Nema podataka.	-
9.2. Ostale informacije			
Informacije o razredima fizikalne opasnosti			
	Eksplozivna svojstva:	Smjesa nema eksplozivna svojstva.	

Trgovačko ime:	Velike kombinirane Klorove tablete				
Šifra proizvoda:	55197	Datum izdanja:	12. 9. 2024	Izdanje broj:	01

Oksidirajuća svojstva:	Smjesa je ispitana u skladu s UN metodom O.1 i klasificirana je kao proizvod koji ne potiče vatru.
HOS:	0 %
Sadržaj krute tvari:	100 %

ODJELJAK 10. STABILNOST I REAKTIVNOST

10.1.	Reaktivnost:	Vidi pododjeljak 10.3.
10.2.	Kemijska stabilnost:	Smjesa je stabilna u normalnim uvjetima. Spriječiti zagrijavanje.
10.3.	Mogućnost opasnih reakcija:	Proizvod ne smije doći u dodir s kiselinama, jakim bazama, redukcijskim sredstvima, aminima, zapaljivim tvarima, oksidacijskim sredstvima ili vlagom. U dodiru s kiselinama dolazi do jake egzotermne reakcije. Pri reakciji s kiselinama nastaje klor.
10.4.	Uvjeti koje treba izbjegavati:	Kod povišenih temperatura proizvod se može raspasti.
10.5.	Inkompatibilni materijali:	Vidi pododjeljak 10.3.
10.6.	Opasni proizvodi raspadanja:	Dušikovi oksidi, vodikov klorid i klor.

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
simklosen					
Gutanje:	-	štakor	LD ₅₀ : 406 mg/kg	-	-
Dodir s kožom:	-	-	LD ₅₀ : -	-	Nema podataka.
Udisanje:	-	-	LC ₅₀ : -	-	Nema podataka.
aluminijev sulfat					
Gutanje:	-	miš	LD ₅₀ : 6200 mg/kg	-	-
Dodir s kožom:	-	-	LD ₅₀ : -	-	Nema podataka.
Udisanje:	-	-	LC ₅₀ : -	-	Nema podataka.
bakrov sulfat pentahidrat					
Gutanje:	-	štakor	LD ₅₀ : 481 mg/kg	-	-
Dodir s kožom:	-	-	LD ₅₀ : -	-	Nema podataka.
Udisanje:	-	-	LC ₅₀ : -	-	Nema podataka.

Trgovačko ime:	Velike kombinirane Klorove tablete		
Šifra proizvoda:	55197	Datum izdanja:	12. 9. 2024
		Izdanje broj:	01

Toksičnost za ciljani organ – jednokratno izlaganje (TCOJ):						
	Specifični učinci		Izloženi organ	Napomena		
Gutanje:	-		-	Nema podataka.		
Dodir s kožom:	-		-	Nema podataka.		
Udisanje:	Može nadražiti dišni sustav.		-	Nema podataka.		
Opasnost od aspiracije:		Nema podataka.				
Nadraživanje i nagrizanje						
	Trajanje izlaganja	Organizam	Evaluacija	Metoda	Napomena	
Nagrizanje / nadraživanje kože:	-	-	-	-	-	
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:	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.
Subakutno kožom	-	-	-	-	-	Nema podataka.
Subakutno udisanjem	-	-	-	-	-	Nema podataka.
Subkronično na usta	-	-	-	-	-	Nema podataka.
Subkronično kožom	-	-	-	-	-	Nema podataka.

Trgovačko ime:	Velike kombinirane Klorove tablete					
Šifra proizvoda:	55197	Datum izdanja:	12. 9. 2024	Izdanje broj:	01	

Subkronično udisanjem	-	-	-	-	-	Nema podataka.
Kronično na usta	-	-	-	-	-	Nema podataka.
Kronično kožom	-	-	-	-	-	Nema podataka.
Kronično udisanjem	-	-	-	-	-	Nema podataka.

Toksičnost za ciljani organ – ponavljano izlaganje (TCOP):

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

CMR učinci (karcinogenost, mutagenost, reproduktivna toksičnost)

Karcinogenost:	Nema podataka.
Mutagenost <i>in-vitro</i> :	Nema podataka.
Genotoksičnost:	Nema podataka.
Mutagenost <i>in-vivo</i> :	Nema podataka.
Mutageni učinak na spolne stanice:	Nema podataka.
Reproduktivna toksičnost:	Nema podataka.

Ukupna evaluacija CMR svojstava: Nema podataka.

11.2. Informacije o drugim opasnostima

Klasa: 351-01/24-10/1

Ur.broj: 117-10-104-24-7068

03.10.2024.

Trgovačko ime:	Velike kombinirane Klorove tablete		
Šifra proizvoda:	55197	Datum izdanja:	12. 9. 2024
		Izdanje broj:	01

11.2.1.	Svojstva endokrine disrupcije:
	Tvari u smjesi nemaju svojstva endokrine disrupcije u odnosu na organizme koji ne pripadaju ciljnoj skupini jer ne ispunjavaju kriterije propisane u odjeljku B Uredbe (EU) 2017/2100.
11.2.2.	Ostale informacije:
	-

ODJELJAK 12. EKOLOŠKE INFORMACIJE						
12.1. Toksičnost						
Akutna toksičnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
simklosen						
Rakovi	EC ₅₀ : 0,2 mg/l	-	<i>Daphnia magna</i>	ASTM E 645-85	-	-
Ribe	LC ₅₀ : 0,3 mg/l	-	<i>Danio rerio</i>	-	-	-
Alge/vodene biljke	EC ₅₀ : 0,5 mg/l	-	<i>Scenedesmus capricornutum</i>	-	-	-
Ostali organizmi	-	-	-	-	-	Nema podataka.
aluminijev sulfat						
Rakovi	LC ₅₀ : > 160 mg/l	-	<i>Daphnia magna</i>	OECD 218	-	-
Ribe	LC ₅₀ : > 1000 mg/l	-	<i>Danio rerio</i>	-	-	-
Alge/vodene biljke	EC ₅₀ : -	-	-	-	-	Nema podataka.
Ostali organizmi	-	-	-	-	-	Nema podataka.
Kronična toksičnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC ₅₀	96 sati	-	-	-	Nema podataka.
Rakovi (Daphnia)	EC ₅₀	48 sati	-	-	-	Nema podataka.
Alge/vodene biljke	IC ₅₀	72 sata	-	-	-	Nema podataka.
Ostali organizmi - bakterije	-	-	-	-	-	Nema podataka.
12.2. Postojanost i razgradivost						
	Abiotička razgradnja					

Trgovačko ime:	Velike kombinirane Klorove tablete				
Šifra proizvoda:	55197	Datum izdanja:	12. 9. 2024	Izdanje broj:	01

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

Biorazgradnja				
% razgradnje	Vrijeme (dani)	Metoda	Evaluacija	Napomena
-	-	-	-	Nema podataka.

12.3. Bioakumulacijski potencijal						
Koeficijent raspodjele oktanol/voda ($\log P_{ow}$)						
Vrijednost	Koncentracija	pH	°C	Metoda	Evaluacija	Napomena
-	-	-	-	-	-	Nema podataka.

Faktor biokoncentracije (BCF)					
Vrijednost	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena	
-	-	-	-	Nema podataka.	

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

12.4. Pokretljivost u tlu						
Poznata ili pretpostavljena raspodjela u okolišu:						
Nema podataka.						
Površinska napetost:						
Vrijednost	°C	Koncentracija	Metoda	Napomena		
-	-	-	-	Nema podataka.		

Adsorpcija/desorpcija					
Transport	A/D koeficijent Henryjeva konst.	$\log P_{ow}$	Hlapljivost	Metoda	Napomena

Trgovačko ime:	Velike kombinirane Klorove tablete				
Šifra proizvoda:	55197	Datum izdanja:	12. 9. 2024	Izdanje broj:	01

Tlo-voda	-	-	-	-	Nema podataka.
Voda-zrak	-	-	-	-	Nema podataka.
Tlo-zrak	-	-	-	-	Nema podataka.

12.5.	Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB
	Nije primjenjivo.
12.6.	Svojstva endokrine disrupcije
	Tvari u smjesi nemaju svojstva endokrine disrupcije u odnosu na organizme koji ne pripadaju ciljnoj skupini jer ne ispunjavaju kriterije propisane u odjeljku B Uredbe (EU) 2017/2100.
12.7.	Ostali štetni učinci
	Već kod iscrenjenja malih količina postoji ugroženost vode za piće. Izbjegavati prodiranje u površinske i podzemne vode, kao i u kanalizaciju. Otrovno za ribe i plankton. Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.

ODJELJAK 13. ZBRINJAVANJE	
13.1.	Metode obrade otpada
13.1.1.	Odlaganje proizvoda/ambalaže:
	Korisnik mora ostatke neupotrijebljenog materijala ili proizvod, kojem je prošao rok uporabe predati ovlaštenom poduzeću za sakupljanje opasnog otpada. Ambalažu predati ovlaštenom poduzeću za sakupljanje opasnog otpada.
13.1.2.	Ključni broj otpada:
	16 03 03*
13.1.3.	Načini obrade otpada:
	Predati ovlaštenom poduzeću za sakupljanje opasnog otpada. Praznu ambalažu očistiti s vodom uz dodatak deterdženta. Dobro očišćenu ambalažu moguće je ponovno upotrijebiti.
13.1.4.	Mogućnost izlivanja u kanalizaciju:
	Nije dozvoljeno.
13.1.5.	Ostale preporuke za odlaganje:
	Ostatke proizvoda ne izljevati u kanalizaciju, nego predati od strane nadležnog ministarstva ovlaštenim sakupljačima. Praznu ambalažu ne bacati u komunalni otpad, nego predati od strane nadležnog ministarstva ovlaštenim poduzećima.
13.1.6.	Relevantni propisi:

Trgovačko ime:	Velike kombinirane Klorove tablete				
Šifra proizvoda:	55197	Datum izdanja:	12. 9. 2024	Izdanje broj:	01

Zakon o gospodarenju otpadom, Pravilnik o gospodarenju otpadom, Pravilnik o ambalaži i otpadnoj ambalaži

ODJELJAK 14. INFORMACIJE O PRIJEVOZU

Kopneni prijevoz cestama (ADR)

14.1. UN broj ili identifikacijski broj:	3077
14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u:	TVARI OPASNE PO OKOLIŠ, KRUTINE, N.D.N. (simklozen)
14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	9
14.4. Skupina pakiranja:	III
14.5. Opasnosti za okoliš:	simbol (riba i drvo)
Tunelska restriksijska oznaka:	E
14.6. Posebne mjere opreza za korisnika:	-

Kopneni prijevoz željeznicom (RID)

14.1. UN broj ili identifikacijski broj:	3077
14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u:	TVARI OPASNE PO OKOLIŠ, KRUTINE, N.D.N. (simklozen)
14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	9
14.4. Skupina pakiranja:	III
14.5. Opasnosti za okoliš:	simbol (riba i drvo)
14.6. Posebne mjere opreza za korisnika:	-

Prijevoz unutarnjim plovnim putovima (ADN)

14.1. UN broj ili identifikacijski broj:	3077
14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u:	TVARI OPASNE PO OKOLIŠ, KRUTINE, N.D.N. (simklozen)
14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	9
14.4. Skupina pakiranja:	III
14.5. Opasnosti za okoliš:	simbol (riba i drvo)
14.6. Posebne mjere opreza za korisnika:	-

Prijevoz morem (IMDG)

14.1. UN broj ili identifikacijski broj:	3077
14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u:	TVARI OPASNE PO OKOLIŠ, KRUTINE, N.D.N. (simklozen)
14.3. Razred(i) opasnosti pri	9

Klasa: 351-01/24-10/1

Ur.broj: 117-10-104-24-7068

03.10.2024.

Trgovačko ime:	Velike kombinirane Klorove tablete		
Šifra proizvoda:	55197	Datum izdanja:	12. 9. 2024
		Izdanje broj:	01

prijevozu:	
14.4. Skupina pakiranja:	III
EmS:	F-A, S-F
14.5. Opasnosti za okoliš:	simbol (riba i drvo)
14.6. Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a:	-
14.7. Posebne mjere opreza za korisnika:	-
	Zračni prijevoz (ICAO-TI/IATA-DGR)
14.1. UN broj ili identifikacijski broj:	3077
14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u:	TVARI OPASNE PO OKOLIŠ, KRUTINE, N.D.N. (simklozen)
14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	9
14.4. Skupina pakiranja:	III
14.5. Opasnosti za okoliš:	simbol (riba i drvo)
14.6. Posebne mjere opreza za korisnika:	-
Dodatne informacije:	Nema podataka.

ODJELJAK 15. INFORMACIJE O PROPISIMA			
15.1.	Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebni propisi za tvar ili smjesu		
	EU uredbe		
	Autorizacija i/ili ograničenja u uporabi		
	Autorizacije:	Ne.	
	Ograničenja:	Nema podataka.	
	Ostale EU uredbe:	Uredba (EZ) br. 1907/2006, Uredba (EZ) br. 1272/2008, Uredba br. 528/2012/EZ, Uredba (EZ) 2020/878, Uredba br. 528/2012/EZ.	
	Seveso direktiva 2012/18/EU		
	Seveso kategorije:		
	Kategorije opasnosti	Propisana količina (u tonama) opasne tvari za primjenu: zahtjeva niže razine	Propisana količina (u tonama) opasne tvari za primjenu: zahtjeva više razine
	E1 OPASNOSTI ZA OKOLIŠ	100 t	200 t
	Za razvrstavanje kategorija i količinskih graničnih vrijednosti uvijek morate obratiti pozornost na napomene u prilogu I direktive 2012/18/EU.		
	Podaci (Direktiva br. 2010/75/EU) o ograničenjima emisija hlapljivih organskih spojeva (HOS): 0 %		
	Nacionalna regulativa:	Zakon o kemikalijama, Zakon o biocidnim pripravcima, Pravilnik o	

Trgovačko ime:	Velike kombinirane Klorove tablete		
Šifra proizvoda:	55197	Datum izdanja:	12. 9. 2024
		Izdanje broj:	01

	zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima, Zakon o prijevozu opasnih tvari.
15.2.	Procjena kemijske sigurnosti
	Nije provedeno ocjenjivanje kemijske sigurnosti.

ODJELJAK 16. OSTALE INFORMACIJE

16.1.	Navođenje promjena:	1. izdanje
16.2.	Skraćenice:	
	<p>ADN - Europski sporazum o međunarodnom prijevozu opasnih tvari unutarnjim plovnim putovima ADR - Sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari ATE - Procijenjena vrijednost akutne toksičnosti BCF - Faktor blok koncentracije BGV - Biološka granična vrijednost BLEVE - Eksplozija ekspandirajućih para kipuće tekućine BPK₅ - Biokemijska potrošnja kisika, 5 dana C&L - Razvrstavanje i označavanje CAS - CAS broj (Chemical Abstracts Service = Služba za podatke o kemijskim tvarima) CEN - Europski odbor za normizaciju CLP - Uredba (EZ) br. 1272/2008 o razvrstavanju, označavanju i pakiranju CMR - Karcinogena, mutagena ili reproduktivno toksična tvar CSA - Procjena kemijske sigurnosti CSR - Izvješće o kemijskoj sigurnosti DNEL - Izvedena razina izloženosti bez učinka ECHA - Europska agencija za kemikalije EEZ - Europska ekonomska zajednica EC₅₀ - Koncentracija tvari koja proizvodi 50% maksimalnog odgovora EINECS - Europski popis postojećih trgovačkih kemijskih tvari ELINCS - Europski popis prijavljenih kemijskih tvari EN - Europska norma EU - Europska unija EZ - Europska zajednica EZ broj - EINECS i ELINCS broj GVI - Granična vrijednost izloženosti HOS - Hlapivi organski spojevi IATA - Međunarodno udruženje zračnih prijevoznika IC₅₀ - Koncentracija koja uzrokuje 50-postotnu inhibiciju danoga parametra ICAO - Međunarodna organizacija civilnog zrakoplovstva ICAO-TI - Tehničke upute za siguran prijevoz opasnih tvari zrakom IMDG - Međunarodni pomorski kodeks o opasnim tvarima IMSBC - Međunarodni pomorski kodeks za krute rasute terete INCI - Međunarodna nomenklatura kozmetičkih sastojaka ISO - Međunarodna organizacija za standardizaciju IUCLID - Međunarodna jedinstvena baza podataka za kemikalije IUPAC - Međunarodna unija za čistu i primijenjenu kemiju KGV1 - Kratkotrajna granična vrijednost izloženosti K_{OW}, P, P_{OW} - Koeficijent raspodjele oktanol-voda KPK - Kemijska potrošnja kisika KGV1 - Kratkotrajna granična vrijednost izloženosti LC₅₀ - Smrtonosna koncentracija za 50 % ispitivanih organizama LD₅₀ - Smrtonosna doza za 50 % ispitivanih organizama (srednja smrtonosna doza) LOAEC - Najniža koncentracija s uočenim štetnim učinkom LOAEL - Najniža doza s uočenim štetnim učinkom M-faktor - Faktor množenja MARPOL - Međunarodna konvencija o sprečavanju onečišćenja s brodova MSDS - Sigurnosno-tehnički list</p>	

Trgovačko ime:	Velike kombinirane Klorove tablete		
Šifra proizvoda:	55197	Datum izdanja:	12. 9. 2024
		Izdanje broj:	01

<p>N.D.N. - Koji nije definiran drugačije NOAEC - Koncentracija bez uočenih štetnih učinaka NOAEL - Vrednost doze bez uočenih štetnih učinaka NOEC - Koncentracija bez opaženih učinaka NOEL - Vrijednost doze bez uočenog učinka OECD - Organizacija za gospodarsku suradnju i razvoj OEL - Granična vrijednost izlaganja na radnom mjestu OZO - Osobna zaštitna oprema PBT - Postojana, bioakumulativna i otrovna tvar PNEC - Predviđena koncentracija bez učinka ppm - Broj čestica na milijun R - Respirabilna prašina (alveolarna prašina - A), frakcija koja udisanjem može doprijeti u pluća QSAR - Kvantitativni odnos strukture i djelovanja REACH - Uredba o registraciji, evaluaciji, autorizaciji i ograničavanju kemikalija Uredba (EZ) br. 1907/2006 RID - Pravilnik o međunarodnom prijevozu opasnih tvari željeznicom SCL - Specifična granična vrijednost koncentracije SL - Službeni list STL - Sigurnosno-tehnički list STOT - Specifična toksičnost za ciljane organe (STOT) - RE - Specifična toksičnost za ciljane organe - ponavljano izlaganje (STOT) - SE - Specifična toksičnost za ciljane organe - jednokratno izlaganje SVHC - Posebno zabrinjavajuće tvari ThOD - Teorijska potražnja za kisikom UFI - Jedinstveni identifikator formule UN - Ujedinjeni narodi U - Ukupna prašina (inhalabilna - I), inhalabilne čestice vPvB - Vrlo postojane i vrlo bioakumulativne tvari</p>		
<p>Oks. krut. 2 - Oksidirajuća krutina 2 Ak. toks. vod. okol. 1 - Akutna opasnost za vodeni okoliš 1 Kron. toks. vod. okol. 1 - Kronična opasnost za vodeni okoliš 1 Ak. toks. 4 - Akutna toksičnost 4 Nadraž. oka 2 - Nadražujuće za oko 2 Ozlj. oka 1 - Ozljeda oka 1 TCOJ 3 - Toksično za ciljani organ - jednokratno 3 - nadražuje dišni sustav</p>		
16.3.	Ključna literatura i izvori podataka:	Sigurnosno - tehnički list proizvođača CF Group Adria, 25.1.2023, verzija 2 Rješenje UP/I-543-04/24-05/234, Ur. broj: 543-03-3-2/4-24-2 od 29.11.2024.
16.4.	Razvrstavanje i korištenje procedura razvrstavanja za smjese prema Uredbi CLP	
	Razvrstavanje prema CLP-u	Postupak razvrstavanja
	Ak. toks. 4; H302 Nadraž. oka 2; H319 TCOJ 3; H335 Ak. toks. vod. okol. 1; H400 Kron. toks. vod. okol. 1; H410	Računska metoda. Računska metoda. Računska metoda. Računska metoda. Računska metoda.
16.5.	Odgovarajuće H oznake (broj i puni tekst)	
	H:	272 Može pojačati požar; oksidans. 302 Štetno ako se proguta. 318 Uzrokuje teške ozljede oka. 319 Uzrokuje jako nadraživanje oka. 335 Može nadražiti dišni sustav. 400 Vrlo otrovno za vodeni okoliš. 410 Vrlo otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.
		EUH031 U dodiru s kiselinama oslobađa otrovni plin. EUH206 Upozorenje! Ne koristiti s drugim proizvodima. Mogu se osloboditi opasni plinovi (klor).

Trgovačko ime:	Velike kombinirane Klorove tablete				
Šifra proizvoda:	55197	Datum izdanja:	12. 9. 2024	Izdanje broj:	01

16.6.	Savjeti za uvježbavanje:	Sukladno zakonu o zaštiti pri radu.
16.7.	Daljnje obavijesti:	Ovdje navedene informacije odgovaraju našim dosadašnjim saznanjima i iskustvima. Isključeno svako jamstvo. Za posljedice koje bi mogle nastati zbog nepoštivanja gore navedenih navoda ne snosimo nikakvu odgovornost.

PRILOG: SCENARIJI IZLOŽENOSTI SUKLADNO IZVJEŠĆU O KEMIJSKOJ SIGURNOSTI
-