

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

Stranica 1 od 15

Trgovačko ime:	<b>Sol u tabletama</b>		
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	22.05.2017.
		Izdanje broj:	1

<b>ODJELJAK 1. IDENTIFIKACIJA TVARI / SMJESE I PODACI O TVRTKI / PODUZEĆU</b>		
<b>1.1. Identifikacija proizvoda</b>		
Trgovačko ime:	<b>Sol u tabletama</b>	
Kemijsko ime:	Natrijev klorid	
Kataloški broj:	Nema podataka	
<b>1.2. Odgovarajuće identificirane namjene tvari ili smjese i namjene koje se ne preporučuju</b>		
Uporaba:	Sredstvo za dezinfekciju pitke vode, vrsta proizvoda 5. Dezinfekcijska sredstva za pitku vodu. Samo za profesionalnu uporabu. Sol za perilicu posuđa.	
Namjene koje se ne preporučuju:	Nema podataka	
Razlog za nekorisćenje:	Nema podataka	
<b>1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list</b>		
Naziv tvrtke:	SALINEN VARAŽDIN d.o.o.	
Adresa:	Pavlinska 5, Varaždin	
Telefon:	00385 42 320 555	
Faks:	00385 42 320 555	
e-mail odgovorne osobe:	dario.cop@salinen.hr	
Nacionalni kontakt:	Dario Čop	
<b>1.4. Broj telefona za izvanredna stanja</b>		
Broj telefona službe za izvanredna stanja:	112	
Broj telefona za medicinske informacije:	01-23-48-342	
Ostali podaci:	--	

<b>ODJELJAK 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI</b>		
<b>2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese</b>		
<b>2.1.1. Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP)</b>		
Razred (klasa) opasnosti i kod kategorije:	Oznaka upozorenja*:	
Proizvod nije razvrstan prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP) kao opasan.	nema	
<b>2.1.2. Dodatne obavijesti</b>		
Nema		
*Puni tekst H i EUH oznaka dan je u Odjeljku 16.		
<b>2.2. Elementi označavanja prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP)</b>		
Identifikacija proizvoda:	<b>Sol u tabletama</b>	
Identifikacijski broj:	Nema	
Broj autorizacije:	Nema	
Piktogrami:	Nema	

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

Stranica 2 od 15

Trgovačko ime:	<b>Sol u tabletama</b>		
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	22.05.2017.
		Izdanje broj:	1

Oznaka opasnosti:	Nema
Oznake upozorenja:	Nema
Oznake obavijesti:	Nema
Dodatni podaci o opasnostima:	P102 Čuvati izvan dohvata djece. P501 Odložiti sadržaj/spremnik u skladu s nacionalnom/ regionalnom/ lokalnom regulativom u vezi gospodarenja otpadom - predati tvrtki ovlaštenoj za zbrinjavanje otpada.
<b>2.3. Ostale opasnosti</b>	
	Može vrlo blago nadraživati oči i kožu kod produljenog kontakta. Veća količina udisane prašine može izazvati kašalj.

<b>ODJELJAK 3. SASTAV / INFORMACIJE O SASTOJcima</b>				
CAS/ EC/ Indeksni broj	Broj registracije po REACH-u	% mase ili raspon	Ime	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP)
7647-14-5 231-598-3 -	*	99,8 – 100,0%	Natrijev klorid	-
*U skladu s REACH uredbom poglavlje 2., čl.3, 39 i 40 tvari prirodnog podrijetla koje nisu kemijski modificirane izuzete su iz obveze registracije prema Aneksu V, čl.7.				

<b>ODJELJAK 4. MJERE PRVE POMOĆI</b>	
<b>4.1. Opis mjera prve pomoći</b>	
Opće napomene:	Ako su simptomi nakon pružanja prve pomoći i dalje prisutni, zatražiti pomoć liječnika. Ništa ne davati na usta osobi u nesvjesnom stanju.
Nakon udisanja:	Osobu izvesti na svježi zrak, utopeliti i umiriti.
Nakon dodira s kožom:	Ispirati s tekućom vodom najmanje 5 minuta.
Nakon dodira s očima:	Oprati ruke. Čistim prstima ukloniti kontaktne leće ako se nose, razmaknuti kapke i laganim mlazom vode ispirati svako oko naizmjenično u trajanju od 15 minuta. Kod zadržanih simptoma odvesti povrijeđenog u bolnicu uz stalno ispiranje očiju.
Nakon gutanja:	Ne poticati povraćanje. Temeljito ispirati usta s vodom i ispljunuti. Popiti 1- 2 čaše vode (2 – 3 dcl). U slučaju zadržavanja simptoma, odmah zatražiti pomoć liječnika.
Osobna zaštita osobe koja pruža prvu pomoć:	Liječniku pokazati naljepnicu s ovog proizvoda ili Sigurnosno-tehnički list.
<b>4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni</b>	
Nakon udisanja:	Prah može izazvati kašalj i/ili otežano disanje, bol u prsima.
Nakon dodira s kožom:	Na osjetljivoj koži može izazvati crvenilo, svrbež.
Nakon dodira s očima:	Crvenilo, pečenje, zamagljen pogled.
Nakon gutanja:	Kod vrlo osjetljivih osoba mučnina, povraćanje, proljev.

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

Stranica 3 od 15

Trgovačko ime:	<b>Sol u tabletama</b>				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	22.05.2017.	Izdanje broj:	1

4.3.	Hitna liječnička pomoć i posebna obrada
	Nema podataka

**ODJELJAK 5. MJERE GAŠENJA POŽARA**

5.1.	Sredstva za gašenje
	Prikladna sredstva: Proizvod nije zapaljiv niti eksplozivan, ali ako je zahvaćen požarom primjenjiva su sva uobičajena sredstva za gašenje (ugljikov dioksid, prah, alkohol-rezistentna pjena, vodeni sprej).
	Neprikladna sredstva: Mlaz vode
5.2.	Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese
	Opasni produkti gorenja: Sagorijevanjem na 1700 °C raspada se na plin klor i natrijev oksid.
5.3.	Savjeti za gasitelje požara
	Vatrogasci moraju nositi samostalni uređaj za disanje sa stlačenim zrakom (HRN EN 137) i vatro-otpornu zaštitnu odjeću.
5.4.	Dodatne informacije
	Spremnike zahvaćene vatrom polijevati vodenom maglom (za hlađenje i obrušavanje nastalih plinova i prašine). Branama od pijeska, zatvaranjem kanalizacijskih otvora i sl. spriječiti dospijevanje sredstava korištenih za gašenje požara u kanalizaciju i/ili okoliš. Ukoliko pak dođe do toga, odmah nazvati 112.

**ODJELJAK 6. MJERE KOD SLUČAJNOG ISPUŠTANJA**

6.1.	Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci u slučaju opasnosti
6.1.1.	Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje
	Zaštitna oprema: Navedena u pododjeljku 8.2.2.
	Postupci sprječavanja nesreće: Ne prašiti i ne udisati prašinu. Osigurati dobro provjetranje.
	Postupci u slučaju nesreće: Primijeniti mjere prve pomoći (pododjeljak 4.1).
6.1.2.	Za interventno osoblje:
	Osigurati dobro provjetranje. Izbjegavati kontakt s kožom i očima. Nositi zaštitnu odjeću i obuću, masku, zaštitne naočale i rukavice iz odjeljka 8. Evakuirati sve nezaštićene osobe.
6.2.	Mjere zaštite okoliša:
	Ne bacati u kanalizaciju, površinske i podzemne vode i na tlo.
6.3.	Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje
6.3.1.	Za ograđivanje, prekrivanje, začepijvanje: Proizvod prekriti plastičnom folijom kako bi se spriječilo raznašanje vjetrom.
6.3.2.	Za čišćenje: Mehanički pokupiti ili usisati i odložiti u posebne spremnike za odlaganje posebnog otpada, koji se mogu čvrsto zatvoriti.
6.3.3.	Ostale informacije: Ukoliko dospije u okoliš, nazvati 112.
6.4.	Uputa na druge odjeljke

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

Stranica 4 od 15

Trgovačko ime:	<b>Sol u tabletama</b>		
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	22.05.2017.
		Izdanje broj:	1

<p>Informaciju za sigurno rukovanje vidjeti u odjeljku 7.          Informaciju za osobna zaštitna sredstva vidjeti u odjeljku 8.          Informaciju za zbrinjavanje otpada vidjeti u odjeljku 13.</p>
---

<b>ODJELJAK 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE</b>	
7.1.	Mjere opreza za sigurno rukovanje
7.1.1.	Mjere zaštite
	Mjere za sprječavanje požara: -
	Mjere za sprječavanje stvaranja aerosola i prašine: Izbjegavati stvaranje prašine. Dobra ventilacija radnog prostora.
	Mjere zaštite okoliša: Proizvod ne bacati u kanalizaciju, površinske i podzemne vode i na tlo.
	Ostale mjere: -
7.1.2.	Savjet o općoj higijeni na radnom mjestu
	Za vrijeme rada ne jesti, piti i pušiti. Prije odmora i nakon rada oprati ruke sa sapunom i mnogo vode. Onečišćenu odjeću odmah skinuti.
7.2.	Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti
	Tehničke mjere i uvjeti skladištenja: Skladištiti samo u originalnoj, dobro zatvorenoj ambalaži, na suhom i hladnom mjestu. Izbjegavati jaku ventilaciju jer proizvod može apsorbirati vlagu iz zraka. Ne skladištiti zajedno s kiselinama i jakim oksidacijskim i redukcijskim sredstvima. Izbjegavati ekstremno visoke i niske temperature.
	Materijali za spremnike: Originalna ambalaža proizvođača.
	Zahtjevi za skladišni prostor i spremnike: Dobra ventilacija skladišnog prostora.
	Savjeti za opremanje skladišta: -
	Ostali podaci o uvjetima skladištenja: Ne skladištiti zajedno s hranom, stočnom hranom i pićima.
7.3.	Posebna krajnja uporaba ili uporabe
	Preporuke: Nema podataka
	Posebna rješenja za industrijski sektor: Nema podataka

<b>ODJELJAK 8. NADZOR NAD IZLOŽENOŠĆU / OSOBNA ZAŠTITA</b>				
8.1.	Nadzorni parametri			
Tvar	CAS broj	Granične vrijednosti izloženosti (GVI/KGVI)		Biološke granične vrijednosti
		ppm	mg/m <sup>3</sup>	
Prašina	--	--	10 (ukupna) 4 (respirabilna)	--

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

Stranica 5 od 15

Trgovačko ime:	<b>Sol u tabletama</b>		
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	22.05.2017.
		Izdanje broj:	1

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	--	--	--	--
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	Nema podataka
Slatkovodni sedimenti	Nema podataka
Morska voda	Nema podataka
Morski sedimenti	Nema podataka
Hranidbeni lanac	Nema podataka
Mikroorganizmi kod obrade otpadnih voda	Nema podataka
Tlo (poljoprivredno)	Nema podataka
Zrak	Nema podataka

**8.2. Nadzor nad izloženošću**

**8.2.1. Odgovarajući upravljački uređaji**

Mjere za sprječavanje izlaganja za vrijeme preporučene uporabe:	Nema podataka
Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema podataka
Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema podataka
Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti:	Dobra ventilacija radnog prostora. Slobodan i brzi pristup do svježe tekuće vode zbog obavljanja dekontaminacije.

**8.2.2. Osobne mjere zaštite, npr. osobna zaštitna oprema**

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

Stranica 6 od 15

Trgovačko ime:	<b>Sol u tabletama</b>		
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	22.05.2017.
		Izdanje broj:	1

8.2.2.1.	Zaštita očiju/lica:	Ako kod rada postoji opasnost dodira s očima, preporuča se nositi zaštitne naočale ili štitnik za oči / lice (HRN EN 166).
8.2.2.2.	Zaštita kože	
	Zaštita ruku:	Za zaštitu osjetljive kože, nositi zaštitne rukavice od nitrila (HRN EN374). Kod prve pojave istrošenosti treba rukavice odmah zamijeniti novima.
	Zaštita ostalih dijelova tijela:	Zaštitna pamučna odjeća (HRN EN 340) i obuća koja štiti cijelo stopalo (HRN EN 13832).
8.2.2.3.	Zaštita dišnog sustava:	Ako ne postoji odgovarajuća ventilacija ili u slučaju pojave prašine, koristiti masku (HRN EN 136) s filtrom „P1“ (HRN EN 143)
8.2.2.4.	Toplinske opasnosti:	Nema
8.2.3.	<b>Nadzor nad izloženošću okoliša</b>	
	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

<b>ODJELJAK 9. FIZIKALNA I KEMIJSKA SVOJSTVA</b>			
9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima			
		Vrijednost	Metoda
	Agregatno stanje:	Krutina	
	Boja:	bezbojna	
	Miris:	Bez mirisa	
	Prag mirisa	Nema podataka	
	pH (pri 100g/l):	4,5 – 7 kod 20 °C	
	Talište:	Talište: 801 °C	
	Početna točka vrenja i područje vrenja:	1461 °C	
	Plamište:	Nije primjenjivo	
	Brzina isparavanja:	Nije primjenjivo	
	Zapaljivost (kruta tvar, plin):	Nije zapaljivo	
	Gornja/donja granica zapaljivosti, odnosno granice eksplozivnosti:	Ne postoji opasnost od eksplozije.	
	Tlak pare pri 865°C:	1,3 hPa	
	Gustoća pri 20°C:	2,16 g/cm <sup>3</sup>	

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

Stranica 7 od 15

Trgovačko ime:	<b>Sol u tabletama</b>				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	22.05.2017.	Izdanje broj:	1

Relativna gustoća:	Nema podataka
Nasipna gustoća pri 20°C:	~1140 kg/m <sup>3</sup>
Topljivost(i):	Topivo u vodi 358 g/l kod 20 °C
Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (log Pow):	Nema podataka
Temperatura samozapaljenja:	Nije samo-zapaljivo
Temperatura raspada:	Nema podataka
Viskoznost:	Nije primjenjivo
Eksplozivna svojstva:	Nije eksplozivno
Oksidirajuća svojstva:	Nema podataka
<b>9.2. Ostale informacije</b>	
-	

<b>ODJELJAK 10.: STABILNOST I REAKTIVNOST</b>	
10.1. Reaktivnost:	Nema podataka
10.2. Kemijska stabilnost:	Proizvod je stabilan kod pravilne primjene i skladištenja.
10.3. Mogućnost opasnih reakcija:	Reagira s jakim kiselinama i oksidansima, nagriza metale.
10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati:	Vlaga, voda, povišena temperatura, povišen tlak.
10.5. Inkompatibilni materijali:	Jaka redukcijska i oksidacijska sredstva, metali.
10.6. Opasni proizvodi raspada:	Nema podataka

<b>ODJELJAK 11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE</b>					
11.1. Informacije o toksikološkim učincima					
Akutna toksičnost:					
Put unosa	Metoda	Organizam	Doza LD <sub>50</sub> /LC <sub>50</sub> ili ATE <sub>smjese</sub>	Vrijeme izlaganja	Rezultat
Gutanje:	OECD 401	štakor	LD <sub>50</sub> = 3.000 mg/kg	--	--
Dodir s kožom:	--	kunić	LD50 > 10.000 mg/kg	--	Nema podataka
Udisanje:	--	--	--	--	Nema podataka
Toksičnost za ciljani organ – jednokratno izlaganje (TCOJ):					
		Specifični učinci		Izloženi organ	Napomena
Gutanje:	--		--		Nema podataka

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

Stranica 8 od 15

Trgovačko ime:	<b>Sol u tabletama</b>				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	22.05.2017.	Izdanje broj:	1

Dodir s kožom:	--	--	Nema podataka		
Udisanje:	--	--	Nema podataka		

Opasnost od aspiracije:	Nema				
-------------------------	------	--	--	--	--

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

	Trajanje izlaganja	Organizam	Evaluacija	Metoda	Napomena
Nagrizanje / nadraživanje kože:	--	--	-	--	Lagano nadražuje
Ozbiljno oštećenje / nadraživanje očiju:	--	--	-	--	Lagano nadražuje.

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

Dodir s kožom:	Ne izaziva preosjetljivost				
Udisanje:	Ne izaziva preosjetljivost				

Simptomi vezani uz fizikalne, kemijske i toksikološke karakteristike					
--	--	--	--	--	--

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

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

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

Stranica 9 od 15

Trgovačko ime:	<b>Sol u tabletama</b>		
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	22.05.2017.
		Izdanje broj:	1

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:	Nije kancerogen prilikom pokusa na životinjama.					
Mutagenost <i>in-vitro</i> :	Nije mutagen prilikom pokusa na životinjama. Ames test negativan. Mikronukleus negativan.					
Genotoksičnost:	Nema podataka					
Mutagenost <i>in-vivo</i> :	Nema podataka					
Mutageni učinak na spolne stanice:	Nema podataka					
Reproduktivna toksičnost:	Ne postoji sumnja da bi negativno utjecao na mogućnost razmnožavanja. Na pokusima na životinjama nema oštećenja ploda.					

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

Ukupna evaluacija CMR svojstava:	Nema podataka					
----------------------------------	---------------	--	--	--	--	--

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

11.2.	Praktična iskustva:					
-------	---------------------	--	--	--	--	--

Opazanja relevantna za razvrstavanje:	Nema podataka					
---------------------------------------	---------------	--	--	--	--	--

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

Stranica 10 od 15

Trgovačko ime:	<b>Sol u tabletama</b>				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	22.05.2017.	Izdanje broj:	1

Ostala opažanja:	Nema podataka
11.3. Opće napomene:	Nema podataka

**ODJELJAK 12. EKOLOŠKE INFORMACIJE**

**12.1. Toksičnost**

Akutna toksičnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC50=7650 mg/l	96h	<i>Pimephales promelas</i>	--		Nema podataka
Rakovi	EC50=1000 mg/l	48h	<i>Daphnia magna</i>	--	--	Nema podataka
Alge/vodene biljke	--	--	--	--	--	Nema podataka
Ostali organizmi (Bakterije)	--	--	--	--	--	Nema podataka
Kronična toksičnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	--	--	--	--	--	Nema podataka
Rakovi (Daphnia)	--	--	--	--	--	Nema podataka
Alge/vodene biljke	--	--	--	--	--	Nema podataka
Ostali organizmi	--	--	--	--	--	Nema podataka

**12.2. Postojanost i razgradivost**

**Abiotička razgradnja**

	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
--	--	--	--	Anorganski proizvod

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

Stranica 11 od 15

Trgovačko ime:	<b>Sol u tabletama</b>				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	22.05.2017.	Izdanje broj:	1

<b>12.3. Bioakumulacijski potencijal</b>						
Koeficijent raspodjele oktanol/voda (log Pow)						
Vrijednost	Koncentracija	pH	°C	Metoda	Evaluacija	Na pomena
--	--	--	--	--	--	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 <sub>50</sub>	--	--	--	--	Nema podataka
Kronična toksičnost na rakovima (Daphnia)	EC <sub>50</sub>	--	--	--	--	Nema podataka
<b>12.4. Pokretljivost u tlu</b>						
Poznata ili pretpostavljena raspodjela u okolišu:						
Proizvod je topiv u vodi.						
Površinska napetost:						
Vrijednost	°C	Koncentracija		Metoda		Napomena
--	--	--		--		Nema podataka
Adsorpcija/desorpcija						
Transport	A/D koeficijent Henryjeva konst.	log Pow	Hlapljivost		Metoda	Napomena
Tlo-voda	--	--	--		--	Nema podataka
Voda-zrak	--	--	--		--	Nema podataka
Tlo-zrak	--	--	--		--	Nema podataka
<b>12.5. Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB</b>						
Proizvod ne sadrži tvari koje podliježu ocjeni svojstva PBT i vPvB.						
<b>12.6. Ostali štetni učinci</b>						
Nema podataka						
<b>ODJELJAK 13. ZBRINJAVANJE</b>						

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

Stranica 12 od 15

Trgovačko ime:	<b>Sol u tabletama</b>		
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	22.05.2017.
		Izdanje broj:	1

<b>13.1. Metode obrade otpada</b>	Otpad predati pravnoj osobi ovlaštenoj za sakupljanje otpada.
<b>13.1.1. Odlaganje proizvoda/ambalaže:</b>	-
<b>13.1.2. Ključni broj otpada:</b>	-
<b>13.1.3. Načini obrade otpada:</b>	-
<b>13.1.4. Mogućnost izlivanja u kanalizaciju:</b>	-
<b>13.1.5. Ostale preporuke za odlaganje:</b>	Nema podataka
<b>13.1.6. Relevantni propisi:</b>	Zakon o održivom gospodarenju otpadom Pravilnik o katalogu otpada Pravilnik o ambalaži i otpadnoj ambalaži.

<b>ODJELJAK 14. INFORMACIJE O PRIJEVOZU</b>	
Kopneni prijevoz cestama (ADR)	
UN broj:	Ne podliježe ADR propisima.
Ispravno otpremno ime UN:	
Prijevozni razred(i) opasnosti:	
Skupina pakiranja:	
Opasnosti za okoliš:	
Posebne mjere opreza za korisnika:	
Kopneni prijevoz željeznicom (RID)	
UN broj:	Ne podliježe RID propisima.
Ispravno otpremno ime UN:	
Prijevozni razred(i) opasnosti:	
Skupina pakiranja:	
Opasnosti za okoliš:	
Posebne mjere opreza za korisnika:	
Prijevoz unutarnjim plovnicima (ADN)	

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

Stranica 13 od 15

Trgovačko ime:	<b>Sol u tabletama</b>		
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	22.05.2017.
		Izdanje broj:	1

UN broj:	Ne podliježe ADN propisima.		
Ispravno otpremno ime UN:			
Prijevozni razred(i) opasnosti:			
Skupina pakiranja:			
Opasnosti za okoliš:			
Posebne mjere opreza za korisnika:			
Prijevoz morem (IMDG)			
UN broj:	Ne podliježe IMDG propisima.		
Ispravno otpremno ime UN:			
Prijevozni razred(i) opasnosti:			
Skupina pakiranja:			
Opasnosti za okoliš:			
Posebne mjere opreza za korisnika:			
Prijevoz u razlivenom stanju u skladu s Prilogom II. Konvenciji MARPOL 73/78 i Kodeksom IBC:	Nije primjenjivo		
Zračni prijevoz (ICAO-TI/IATA-DGR)			
UN broj:	Ne podliježe ICAO-TI/IATA-DGR propisima.		
Ispravno otpremno ime UN:			
Prijevozni razred(i) opasnosti:			
Opasnosti za okoliš:			
Posebne mjere opreza za korisnika:			
Dodatne informacije: Nema			

<b>ODJELJAK 15. INFORMACIJE O PROPISIMA</b>			
15.1.	Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebni propisi za tvar ili smjesu		
	EU uredbe		
	Autorizacija i/ili ograničenja u uporabi		
	Autorizacije:	--	
	Ograničenja:	--	

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

Stranica 14 od 15

Trgovačko ime:	<b>Sol u tabletama</b>		
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	22.05.2017.
		Izdanje broj:	1

Ostale EU uredbe:	<p>- Regulation (EC) No <b>1907/2006</b>. of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing European Chemicals Agency, amending Directive 1999/45/EC and repealing Council Regulation (EEC) No 793/93 and Commission Regulation (EC) No 1488/94 as well as Council Directive 76/769/EEC and Commission Directives 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC and 2000/21/EC.</p> <p>- Regulation (EC) No <b>1272/2008</b> of the European Parliament and the Council of 16 December 2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures, amending and repealing Directives 67/548/EEC and 1999/45/EC, and amending Regulation (EC) No 1907/2006.</p> <p>- Commission Regulation (EU) No <b>453/2010</b> of 20 May 2010 amending Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council on the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH).</p> <p>- Detergent Regulation <b>648/2004/EC</b></p>
Podaci (direktiva 1999/13/EZ) o ograničenjima emisija hlapljivih organskih spojeva (HOS):	Nema podataka
Nacionalna regulativa:	<p>Zakon o kemikalijama (NN 18/2013)</p> <p>Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH)</p> <p>Uredba (EU) br. 453/2010</p> <p>Uredba (EZ) br. 1272/2008 (CLP)</p> <p>Uredba (EU) br. 528/2012</p> <p>Uredba (EZ) br. 648/2004</p> <p>Zakon o održivom gospodarenju otpadom</p> <p>Pravilnik o katalogu otpada</p> <p>Pravilnik o ambalaži i otpadnoj ambalaži.</p> <p>Pravilnik o graničnim vrijednostima izloženosti opasnim tvarima pri radu i biološkim graničnim vrijednostima</p>
<b>15.2. Ocjenjivanje kemijske sigurnosti</b>	
	-

<b>ODJELJAK 16. OSTALE INFORMACIJE</b>	
16.1. Navođenje promjena:	--
16.2. Skraćenice:	-
16.3. Ključna literatura i izvori podataka:	Sigurnosno-tehnički list za Natrijev klorid, s datumom izdanja 05.04.2012.
16.4. Razvrstavanje i korištenje procedura razvrstavanja za smjese prema Uredbi CLP	
Razvrstavanje prema CLP-u	Postupak razvrstavanja
--	Proizvod nije razvrstan prema CLP Uredbi.
16.5. Odgovarajuće H oznake (broj i puni tekst)	
H:	-
16.6. Savjeti za uvježbavanje:	--

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

Stranica 15 od 15

Trgovačko ime:	<b>Sol u tabletama</b>				
Šifra proizvoda:	-	Datum izdanja:	22.05.2017.	Izdanje broj:	1

16.7. Daljnje obavijesti:	Podaci se temelje na današnjem stupnju našeg znanja, a odnose se na proizvod u stanju spremnom za isporuku. Podaci bi trebali služiti opisu sigurnosnih zahtjeva u vezi s našim proizvodima te time nemaju značenje jamstva za neka njihova određena svojstva
---------------------------	---

<b>PRILOG:</b> <b>SCENARIJI IZLOŽENOSTI SUKLADNO IZVJEŠĆU O KEMIJSKOJ SIGURNOSTI</b>
---