


Trgovačko ime:	<b>8064 Tex+</b>	Datum izdanja:	12.7.2018
		Izdanje broj:	1

**ODJELJAK 1. IDENTIFIKACIJA TVARI/SMJESE I PODACI O TVRTKI/PODUZEĆU**


1.1.	Identifikacijska oznaka proizvoda		
	Trgovačko ime:	8064 Tex+	 chemius.net/xf040
	Sinonimi:	Nema podataka.	
	Kemijsko ime:	Nije definirano.	
	Šifra proizvoda:	Nema podataka.	
1.2.	Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju		
	Uporaba:	Sredstvo za čišćenje tekstila	
	Namjene koje se ne preporučuju:	Nema podataka.	
	Razlog za nekorištenje:	Nema podataka.	
1.3.	Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list		
	Naziv tvrtke:	SILCO, D.O.O.	
	Adresa:	Šentrupert 5 a, 3303 Gomilsko, Slovenija	
	Telefon:	+386 3 703 3180	
	Faks:	+386 3 703 3188	
	E-mail odgovorne osobe:	n.cvilak@silco-automotive.com	
	Nacionalni kontakt:	-	
1.4.	Broj telefona za izvanredna stanja		
	Broj telefona službe za izvanredna stanja:	112	
	Broj telefona Centra za kontrolu otrovanja:	00-385-01-23-48-342	
	Ostali podaci:	Nema podataka.	

**ODJELJAK 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI**

2.1.	Razvrstavanje tvari ili smjese	
2.1.1.	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ-a) br. 1272/2008 (CLP)	
	Razred (klasa) opasnosti i kodovi kategorije:	Oznaka upozorenja*:
	Nadraž. koža 2. Ozlj. oka 1	H315 H318
2.1.2.	Dodatne obavijesti	
	Nema podataka.	

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

Trgovačko ime:	<b>8064 Tex+</b>	Datum izdanja:	12.7.2018
		Izdanje broj:	1

2.2.	Elementi označivanja	
	Identifikacija proizvoda:	8064 Tex+
	Identifikacijski broj:	-
	Broj autorizacije:	Nema podataka.
	Piktogram(i):	
	Oznaka opasnosti:	Opasnost
	Oznake upozorenja:	H315: Nadražuje kožu. H318: Uzrokuje teške ozljede oka.
	Oznake obavijesti:	P101: Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu. P102: Čuvati izvan dohvata djece. P262: Spriječiti dodir s očima, kožom ili odjećom P280: Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice. P302 + P352: U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: oprati velikom količinom sapuna i vode. 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.
	Sadrži:	EDTA (CAS: 64-02-8, EC: 200-573-9)
	Dodatni podaci o opasnostima:	Posebne opasnosti nisu poznate ili očekivane.
2.3.	Ostale opasnosti	
	Nema podataka.	

**ODJELJAK 3. SASTAV/INFORMACIJE O SASTOJJCIMA**

CAS/ EC/ Indeksni broj	Broj registracije po REACH-u	% mase	Ime	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP)
64-02-8 200-573-9 -	-	5-10	EDTA	Ak. toks. 4; H302 Nadraž. koža 2.; H315 Ozlj. oka 1; H318
- - -	-	5-10	Alkoholi etoksilirani	Nadraž. koža 2.; H315 Ozlj. oka 1; H318
1310-73-2 215-185-5 011-002-00-6	-	1-2	natrijev hidroksid	Nagriz. koža 1A; H314

Trgovačko ime: **8064 Tex+**

Datum izdanja: 12.7.2018

Izdanje broj: 1

**ODJELJAK 4. MJERE PRVE POMOĆI**

4.1.	Opis mjera prve pomoći	
	Opće napomene:	Liječniku pokazati sigurnosno-tehnički list ili etiketu.
	Nakon udisanja:	Odmah potražiti stručnu liječničku pomoć!
	Nakon dodira s kožom:	Skinuti kontaminiranu odjeću i obuću. Dijelove tijela koji su došli u dodir s kemikalijom, odmah isprati s puno vode i sapuna! Ako se pojave i zadrže simptomi, potražiti liječničku pomoć.
	Nakon dodira s očima:	Ako dođe u dodir s očima, odmah isprati s puno vode. Ako nadražaj ne prestane, potražiti stručnu liječničku pomoć!
	Nakon gutanja:	Ne izazivati povraćanje. Popiti 2 dl vode. Potražiti pomoć liječnika. Isprati usta vodom.
	Osobna zaštita osobe koja pruža prvu pomoć:	Nema podataka.
4.2.	Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni	
	Nakon udisanja:	Prekomjerna izloženost aerosolima ili parama može izazvati nadražaj dišnih putova (peckanje u nosu i grlu, kihanje, kašalj).
	Nakon dodira s kožom:	Crvenilo, svrbež, peckanje, bol.
	Nakon dodira s očima:	Opasnost od teških ozljeda očiju.
	Nakon gutanja:	Može izazvati mučninu/povraćanje i proljev.
4.3.	Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom	
	Nema podataka.	

**ODJELJAK 5. MJERE GAŠENJA POŽARA**

5.1.	Sredstva za gašenje	
	Prikladna sredstva:	Sredstva za gašenje izabrati prema uvjetima u okolini.
	Neprikladna sredstva:	Nikakve specijalne mjere nisu zahtijevane.
5.2.	Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese	
	Opasni produkti gorenja:	Nema podataka.
5.3.	Savjeti za gasitelje požara	
	Ne udisati dim/plinove koji nastaju pri požaru ili zagrijavanju. Nositi primjerenu zaštitnu odjeću i odgovarajuće rukavice.	
5.4.	Dodatne informacije	
	Vidi odjeljak 6 za podatke o mjerama zaštite okoliša. Vidi odjeljak 8 za podatke o zaštitnoj opremi. Vidi odjeljak 10 za podatke o reaktivnosti i stabilnosti proizvoda.	

Trgovačko ime: **8064 Tex+**

Datum izdanja: 12.7.2018

Izdanje broj: 1

**ODJELJAK 6. MJERE KOD SLUČAJNOG ISPUŠTANJA**

6.1.	Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja	
6.1.1.	Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje	
	Zaštitna oprema:	Ne udisati pare/dim!
	Postupci sprječavanja nesreće:	Nema podataka.
	Postupci u slučaju nesreće:	Nema podataka.
6.1.2.	Za interventno osoblje:	
	Nema podataka.	
6.2.	Mjere zaštite okoliša:	
	Sprječiti istjecanje i izlivanje u kanalizacijski sustav, površinske i podzemne vode postavljanjem pješčanih (mogu se koristiti i slični materijali) brana i pregrada.	
6.3.	Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje	
6.3.1.	Za ograđivanje, prekrivanje, začepljivanje:	Nema podataka.
6.3.2.	Za čišćenje:	Veće količine: Mehanički pokupiti u spremnike za odlaganje otpada i predati na zbrinjavanje tvrtki ovlaštenoj od ministarstva nadležnog za zaštitu okoliša. Kod razlijevanja manjih količina: Područje očistiti s vodom.
6.3.3.	Ostali podaci:	Nema podataka.
6.4.	Uputa na druge odjeljke	
	Vidi odjeljak 7 za podatke o sigurnom rukovanju. Vidi odjeljak 8 za podatke o zaštitnoj opremi. Vidi odjeljak 13 za podatke o zbrinjavanju.	

Trgovačko ime:	<b>8064 Tex+</b>	Datum izdanja:	12.7.2018
		Izdanje broj:	1

**ODJELJAK 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE**

7.1.	Mjere opreza za sigurno rukovanje	
7.1.1.	Mjere zaštite	
	Mjere za sprječavanje požara:	Postupati oprezno.
	Mjere za sprječavanje stvaranja aerosola i prašine:	Nema podataka.
	Mjere zaštite okoliša:	Nema podataka.
	Ostale mjere:	Nema podataka.
7.1.2.	Savjet o općoj higijeni na radnom mjestu	
	Spriječiti dodir s kožom i očima.	
7.2.	Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti	
	Tehničke mjere i uvjeti skladištenja:	Ne izlagati temperaturama višim od 35°C. Oprezno postupati s otvorenom ambalažom.
	Materijali za spremnike:	Nema podataka.
	Zahtjevi za skladišni prostor i spremnike:	Nema podataka.
	Savjeti za opremanje skladišta:	Nema podataka.
	Ostali podaci o uvjetima skladištenja:	Nema podataka.
7.3.	Posebna krajnja uporaba ili uporabe	
	Preporuke:	Nema podataka.
	Posebna rješenja za industrijski sektor:	Nema podataka.

**ODJELJAK 8. NADZOR NAD IZLOŽENOŠĆU/OSOBNJA ZAŠTITA**

8.1.	Nadzorni parametri							
Tvar	CAS broj	GVI		KGVI		Direktiva	Napomena	BGV
		ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>			
Natrijev hidroksid; kaustična soda	1310-73-2	-	-	-	2			Nema podataka.
GVI – Granične vrijednosti izloženosti KGVI – Kratkotrajne granične vrijednosti izloženosti BGV – biološke granične vrijednosti								
<b>DNEL</b>								

Trgovačko ime:	<b>8064 Tex+</b>	Datum izdanja:	12.7.2018
		Izdanje broj:	1

Industrijski				
Način izlaganja:	Akutni lokalni učinci	Akutni sistemski učinci	Kronični lokalni učinci	Kronični sistemski učinci
Nema podataka.				
Ključni fizikalni parametri: topljivost, zapaljivost, nagrizanje:			Nema podataka.	
Korisnicki				
Način izlaganja:	Akutni lokalni učinci	Akutni sistemski učinci	Kronični lokalni učinci	Kronični sistemski učinci
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.	

Trgovačko ime:	<b>8064 Tex+</b>	Datum izdanja:	12.7.2018
		Izdanje broj:	1

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	Osigurati dobro prozračivanje i lokalnu ventilaciju (odsisavanje) na mjestima s povećanom koncentracijom.
8.2.2.	Osobna zaštita	
8.2.2.1	Zaštita očiju i lica	Zaštitne naočale sa zaštitom sa strane (HRN EN 166).
8.2.2.2	Zaštita kože	
	Zaštita ruku	Zaštitne rukavice (HRN EN 374). Materijal: PVC. Materijal: neopren. Materijal: nitril.
	Zaštita tijela	Pamučna odjeća dugih rukava i nogavica (HRN EN ISO 13688:2013), te prikladna obuća koja obuhvaća cijelo stopalo (HRN EN ISO 20345:2012).
8.2.2.3	Zaštita dišnog sustava	U slučaju kada su koncentracije para u zraku povišene, za zaštitu dišnog sustava koristiti polumasku (HRN EN 140) ili masku (HRN EN 136) s filtrom B (HRN EN 14387).
8.2.2.4	Toplinske opasnosti	Nema podataka.
8.2.3.	Nadzor nad izloženošću okoliša	
	Mjere za sprječavanje izloženosti tvari/smjesi	Nema podataka.
	Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti	Nema podataka.
	Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti	Nema podataka.
	Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti	Nema podataka.

Trgovačko ime: **8064 Tex+**

Datum izdanja: 12.7.2018

Izdanje broj: 1

**ODJELJAK 9. FIZIKALNA I KEMIJSKA SVOJSTVA**
**9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima**

	Vrijednost (Metoda)
Agregatno stanje	tekuće
Boja	zelena
Miris	karakterističan
Prag mirisa	Nema podataka.
pH:	12, konc. 1 %
Talište/ledište:	Nema podataka.
Točka tečenja:	Nema podataka.
Početna točka vrenja i područje vrenja:	Nema podataka.
Plamište:	> 60 °C
Brzina isparavanja:	Nema podataka.
Zapaljivost (kruta tvar, plin):	Nema podataka.
Granice eksplozivnosti:	Nema podataka.
Tlak para:	Nema podataka.
Gustoća pare:	Nema podataka.
Relativna gustoća:	Nema podataka.
Nasipna gustoća:	Nema podataka.
Topljivost(i) :	<b>voda:</b> topiv
Koeficijent raspodjele	Nema podataka.
Samozapaljivost:	Nema podataka.
Temperatura raspada:	Nema podataka.
Viskoznost:	Nema podataka.
Eksplozivna svojstva:	Nema podataka.
Oksidirajuća svojstva:	Nema podataka.

**9.2. Ostale informacije**

Gustoća:	1,06 g/cm <sup>3</sup>
----------	------------------------



Trgovačko ime:	<b>8064 Tex+</b>	Datum izdanja:	12.7.2018
		Izdanje broj:	1

ODJELJAK 10. STABILNOST I REAKTIVNOST		
10.1.	Reaktivnost	Nema podataka.
10.2.	Kemijska stabilnost	Stabilan pri normalnoj uporabi i poštivanju svih uputa za rad i skladištenje (vidi odjeljak 7.)
10.3.	Mogućnost opasnih reakcija	Nema podataka.
10.4.	Uvjeti koje treba izbjegavati	Pridržavati se uputa za uporabu i skladištenje (odjeljak 7.).
10.5.	Inkompatibilni materijali	Kiseline. Amonijak. Alkalijski metali.
10.6.	Opasni proizvodi raspadanja	Kod normalne uporabe ne očekuju se opasni proizvodi raspada.

ODJELJAK 11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE							
11.1.	Informacije o toksikološkim učincima						
	Akutna toksičnost						
Put unosa	Metoda	Organizam	Doza LD50/LC50 ili ATEsmjese		Vrijeme izlaganja	Napomena	
Proizvod							
Gutanje:	n.p.	n.p.	n.p.		n.p.	n.p.	
Dodir s kožom:	n.p.	n.p.	n.p.		n.p.	n.p.	
Udisanje:	n.p.	n.p.	n.p.		n.p.	n.p.	
natrijev hidroksid							
Gutanje:	n.p.	štakor	LD <sub>50</sub> : 1350 ml/kg		n.p.	n.p.	
Dodir s kožom:	n.p.	štakor	LD <sub>50</sub> : 1350 mg/kg		n.p.	n.p.	
Udisanje:	n.p.	n.p.	n.p.		n.p.	n.p.	
	Toksičnost za ciljani organ – jednokratno izlaganje (TCOJ):						
	Specifični učinci	Izloženi organ	Doza	Organizam	Trajanje izlaganja	Metoda	Napomena
Gutanje:	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Dodir s kožom:	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Udisanje:	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
	Opasnost od aspiracije:						
Evaluacija		Metoda			Napomena		
n.p.		n.p.			n.p.		
	Nadraživanje i nagrizanje						

Trgovačko ime:	<b>8064 Tex+</b>	Datum izdanja:	12.7.2018
		Izdanje broj:	1

		Trajanje izlaganja	Organizam	Evaluacija	Metoda	Napomena
Nagrizanje/nadraživanje kože		n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Ozbiljno oštećenje/nadraživanje očiju		n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
	Preosjetljivost					
	Trajanje izlaganja	Organizam	Evaluacija	Metoda	Napomena	
Dodir s kožom	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	
Udisanje	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	
	Specifični simptomi					
Proizvod						
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	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subakutno kožom	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subakutno udisanjem	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subkronično na usta	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subkronično kožom	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subkronično udisanjem	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Kronično na usta	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Kronično kožom	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Kronično udisanjem	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
	Toksičnost za ciljani organ – ponavljano izlaganje (TCOP)					

Trgovačko ime:	<b>8064 Tex+</b>	Datum izdanja:	12.7.2018
		Izdanje broj:	1

	Specifični učinci	Izloženi organ	Doza	Organizam	Trajanje izlaganja	Metoda	Napomena
Subakutno na usta	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subakutno kožom	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subakutno udisanjem	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subkronično na usta	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subkronično kožom	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Subkronično udisanjem	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Kronično na usta	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Kronično kožom	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Kronično udisanjem	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.

--	--

	CMR učinci (karcinogenost, mutagenost, reproduktivna toksičnost)		
		Evaluacija	Napomena
	Karcinogenost:	Nema podataka.	
	Mutagenost in-vitro:	Nema podataka.	
	Genotoksičnost:	Nema podataka.	
	Mutagenost in-vivo:	Nema podataka.	
	Mutageni učinak na spolne stanice:	Nema podataka.	
	Toksičnost za reproduktivne organe:	Nema podataka.	
	Ukupna evaluacija CMR svojstava:	Nema podataka.	

--	--

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

	Opažanja relevantna za razvrstavanje:	Nema podataka.
	Ostala opažanja:	Nema podataka.

11.3.	Opće napomene:
-------	----------------

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

## ODJELJAK 12. EKOLOŠKE INFORMACIJE

12.1.	Toksičnost
-------	------------

Trgovačko ime:	<b>8064 Tex+</b>	Datum izdanja:	12.7.2018
		Izdanje broj:	1

Akutna otrovnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
ribe	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
rakovi	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
alge/vodene biljke	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.

Kronična otrovnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Nema podataka.						

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

	Abiotička razgradnja					
--	----------------------	--	--	--	--	--

	Vrijeme poluživota	Metoda	Evaluacija	Napomena
--	--------------------	--------	------------	----------

<b>Proizvod</b>				
-----------------	--	--	--	--

Morska voda	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Slatka voda	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Zrak	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
Tlo	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.

	Biorazgradnja			
--	---------------	--	--	--

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

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

12.3.	Bioakumulacijski potencijal					
-------	-----------------------------	--	--	--	--	--

	Koeficijent raspodjele					
--	------------------------	--	--	--	--	--

Vrijednost	Koncentracija	pH	°C	Metoda	Evaluacija	Napomena
------------	---------------	----	----	--------	------------	----------

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

	Faktor biokoncentracije (BCF)					
--	-------------------------------	--	--	--	--	--

Vrijednost	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
------------	-----------	--------	------------	----------

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

12.4.	Pokretljivost u tlu					
-------	---------------------	--	--	--	--	--

	Poznata ili pretpostavljena raspodjela u okolišu:					
--	---	--	--	--	--	--

Trgovačko ime:	<b>8064 Tex+</b>	Datum izdanja:	12.7.2018
		Izdanje broj:	1

Zrak	Voda	Zemlja	Sediment	(Vodeni) Organizmi	Metoda	Napomena	
Nema podataka.							
	Površinska napetost:						
Vrijednost		°C	Koncentracija		Metoda	Napomena	
Nema podataka.							
	Adsorpcija/desorpcija						
Transport	A/D koeficijent Henryjeva konst.			log KOC	Hlapljivost	Metoda	Napomena
Nema podataka.							
12.5.	Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB						
	Procjena nije izrađena.						
12.6.	Ostali štetni učinci						
	Nema podataka.						
12.7.	Drugo						
	Nema podataka.						

ODJELJAK 13. ZBRINJAVANJE	
13.1.	Metode obrade otpada
13.1.1.	Odlaganje proizvoda/ambalaže:
	Ostaci od proizvoda: Predati pravnoj osobi ovlaštenoj za sakupljanje opasnog otpada. Ambalaža: U potpunosti ispraznjenu ambalažu predati na zbrinjavanje pravnoj osobi ovlaštenoj za sakupljanje otpada.
13.1.2.	Ključni broj otpada:
	Nema podataka.
13.1.3.	Načini obrade otpada:
	Nema podataka.
13.1.4.	Mogućnost izlivanja u kanalizaciju:
	Nema podataka.
13.1.5.	Ostale preporuke za odlaganje:
	Nema podataka.
13.1.6.	Relevantni propisi:
	Nema podataka.

Trgovačko ime: **8064 Tex+**

Datum izdanja: 12.7.2018

Izdanje broj: 1

**ODJELJAK 14. INFORMACIJE O PRIJEVOZU**

Kopneni prijevoz cestama (ADR)		
UN broj:	UN 1824	
Pravilno otpremno ime prema UN-u:	NATRIJEV HIDROKSID OTOPINA	
Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	8	
Skupina pakiranja:	III	
Opasnosti za okoliš:	-	
Posebne mjere opreza za korisnika:	Nema podataka.	
Kopneni prijevoz željeznicom (RID)		
UN broj:	UN 1824	
Pravilno otpremno ime prema UN-u:	NATRIJEV HIDROKSID OTOPINA	
Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	8	
Skupina pakiranja:	III	
Opasnosti za okoliš:	-	
Posebne mjere opreza za korisnika:	Nema podataka.	
Prijevoz unutarnjim vodenim putovima (ADN)		
UN broj:	UN 1824	
Pravilno otpremno ime prema UN-u:	NATRIJEV HIDROKSID OTOPINA	
Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	8	
Skupina pakiranja:	III	
Opasnosti za okoliš:	-	
Posebne mjere opreza za korisnika:	Nema podataka.	
Prijevoz morem (IMDG)		
UN broj:	UN 1824	
Pravilno otpremno ime prema UN-u:	NATRIJEV HIDROKSID OTOPINA	
Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	8	
Skupina pakiranja:	III	
Opasnosti za okoliš:	-	
Posebne mjere opreza za korisnika:	Nema podataka.	
Prijevoz u razlivenom stanju u skladu s Prilogom II. Konvenciji MARPOL i Kodeksom IBC:	Tvari se ne smiju prevoziti u rasutomu stanju u kontejnerima za rasutu robu, kontejnerima ili vozilima.	
Zračni prijevoz (ICAO-TI/IATA-DGR)		
UN broj:	UN 1824	
Pravilno otpremno ime prema UN-u:	NATRIJEV HIDROKSID OTOPINA	
Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	8	

Trgovačko ime:	<b>8064 Tex+</b>	Datum izdanja:	12.7.2018
		Izdanje broj:	1

	Opasnosti za okoliš:	-
	Posebne mjere opreza za korisnika:	Nema podataka.
	Dodatne informacije:	Nema podataka.

**ODJELJAK 15. INFORMACIJE O PROPISIMA**

15.1.	Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu	
	EU uredbe	
	Autorizacija i/ili ograničenja u uporabi	
	Autorizacije:	Nema podataka.
	Ograničenja:	Nema podataka.
	Ostale EU uredbe:	Uredba REACH (1907/2006) i sve prilagodbe Uredba CLP (1272/2008) i sve izmjene
	Podaci (direktiva 2004/42/EZ) o ograničenjima emisija hlapljivih organskih spojeva (HOS):	Nema podataka.
	Nacionalna regulativa:	Zakon o kemikalijama Zakon o provedbi CLP-a i nadopuna Zakon o provedbi REACH-a i sve izmjene Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima Zakon o održivom gospodarenju otpadom Pravilnik o katalogu otpada Zakon o prijevozu opasnih tvari Zakon o zaštiti na radu
15.2.	Procjena kemijske sigurnosti	
	Dobavljač nije proveo procjenu kemijske sigurnosti za ovaj proizvod.	

**ODJELJAK 16. OSTALE INFORMACIJE**

16.1.	Navođenje promjena:	
-------	---------------------	--

Trgovačko ime:	<b>8064 Tex+</b>	Datum izdanja:	12.7.2018
		Izdanje broj:	1

16.2.	Skraćenice:	<p>ADN = Europski sporazum o međunarodnom prijevozu opasnih tvari unutarnjim plovnim putovima  ADR = Europski sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari  ATE = Procijenjena vrijednost akutne toksičnosti  BCF = Faktor biokoncentracije  CAS = Chemical Abstracts Service broj  CLP = Uredba o razvrstavanju, obilježavanju i pakiranju; Uredba (EC) br.1272/2008  DMEL = Izvedeni nivo minimalnog učinka  DNEL = Izvedeni nivo bez učinka  EC broj = EINECS i ELINCS broj  EINECS = Europski registar postojećih komercijalnih tvari  ELINCS = Europska lista prijavljenih kemijskih tvari  GHS = Globalni harmonizirani sustav  GVI = Granične vrijednosti izloženosti  HOS = hlapivi organski spojevi  IATA = Međunarodna udruga zračnih prijevoznika  ICAO-TI = Tehničke upute za siguran prijevoz opasnih tvari zrakom  IMDG = Međunarodni prijevoz opasnih tvari morem  KGVI = Kratkotrajna granična vrijednost izloženosti  LC50 = Letalna koncentracija, 50%  LD50 = Letalna doza, 50%  LogPow = logaritam koeficijenta raspodjele oktanol-voda  n.p. = Nema podataka.  PBT = Perzistentno, bioakumulativno, toksično  PNEC = Predviđene koncentracije bez učinka  RID = Uredbe koje se tiču međunarodnog prijevoza opasnih tvari željeznicom  REACH = Registracija, evaluacija, autorizacija i ograničavanje kemikalija  STL = Sigurnosno-tehnički list  TCOP = Toksičnost za ciljani organ- ponavljano izlaganje  TCOJ = Toksičnost za ciljani organ- jednokratno izlaganje  UN = Ujedinjeni narodi  vPvB = Vrlo perzistentno i vrlo biokumulativno</p> <p><b>Razred (klasa) opasnosti i kodovi kategorije:</b>  Ak. toks. 4 = Akutna toksičnost, kategorija opasnosti 4  Nadraž. koža 2. = Nadražujuće za kožu, kategorija opasnosti 2  Nagriz. koža 1A = Nagrizajuće za kožu, kategorija opasnosti 1A  Ozlj. oka 1 = Teška ozljeda oka, 1. kategorija opasnosti</p>
16.3.	Ključna literatura i izvori podataka:	
16.4.	Razvrstavanje i korištenje procedura razvrstavanja za smjese prema CLP	
	Razvrstavanje prema CLP	Postupak razvrstavanja
	Nema podataka.	Nema podataka.
16.5.	Odgovarajuće H oznake (broj i puni tekst)	
	H302 Štetno ako se proguta. H314 Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka. H315 Nadražuje kožu. H318 Uzrokuje teške ozljede oka.	
16.6.	Savjeti za uvježbavanje:	Nema podataka.



Trgovačko ime: **8064 Tex+**

Datum izdanja: 12.7.2018

Izdanje broj: 1

16.7.

Daljnje obavijesti:

Sigurnosno-tehnički list je sastavljen na temelju postojećih spoznaja. Podaci u ovom Sigurnosno-tehničkom listu odnose se samo na navedeni proizvod i ne vrijede kada se kemikalija koristi na način koji nije predviđen u uputama za uporabu. Podaci u Sigurnosno-tehničkom listu nisu potvrda kvalitete proizvoda već samo upute za siguran rad s njim. U slučaju nepoštivanja uputa ili nepravilne uporabe proizvoda, opisanih u Sigurnosno-tehničkom listu, ne odgovaramo za posljedice.



- ☒ Osigurano pravilno označavanje proizvoda
- ☒ Usklađeno s lokalnim zakonodavstvom
- ☒ Osigurana pravilna klasifikacija proizvoda
- ☒ Osigurani odgovarajući podaci o prijevozu

© BENS Consulting | [www.bens-consulting.com](http://www.bens-consulting.com)**PRILOG:**  
**SCENARIJI IZLOŽENOSTI SUKLADNO IZVJEŠĆU O KEMIJSKOJ SIGURNOSTI**