

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

Stranica 1 od 15

Trgovačko ime:	MENTEX		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	14.10.2014.	Izdanje broj: 1

<b>ODJELJAK 1. IDENTIFIKACIJA TVARI / SMJESE I PODACI O TVRTKI / PODUZEĆU</b>	
<b>1.1. Identifikacija proizvoda</b>	
Trgovačko ime:	MENTEX
Kemijsko ime:	Nema podataka
Kataloški broj:	Nema podataka
<b>1.2. Odgovarajuće identificirane namjene tvari ili smjese i namjene koje se ne preporučuju</b>	
Uporaba:	Sredstvo za uklanjanje kamenca i cementa, upotrebljava se razrijeđeno sa vodom
Namjene koje se ne preporučuju:	-
Razlog za nekorištenje:	-
<b>1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list</b>	
Naziv tvrtke:	Proizvođač: FALA – Werk Chemische Fabrik GmbH Uvoznik i distributer: VAGABUNDO d.o.o
Adresa:	Ungarija 39/i 52470 Umag ,Hrvatska
Telefon:	052 741-990
Faks:	052/743-537
e-mail odgovorne osobe:	(Safet Međedović) komercijala@vagabundo.hr
Nacionalni kontakt:	nema podataka
<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:	Nema podataka

<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*:
Nije razvrstan	nema
<b>2.1.2. Razvrstavanje prema Direktivi 1999/45/EZ</b>	
Znak opasnosti:	Oznaka upozorenja*:
Nije razvrstan	nema
<b>2.1.3. Dodatne obavijesti</b>	
-	
*Puni tekst R, H i EUH oznaka dan je u Odjeljku 16.	
<b>2.2. Elementi označivanja prema Direktivi 1999/45/EZ ili Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP)</b>	
Identifikacija proizvoda:	Mentex
Identifikacijski broj:	-
Broj autorizacije:	-

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

Stranica 2 od 15

Trgovačko ime:	MENTEX		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	14.10.2014.	Izdanje broj: 1

Piktogrami/znakovi opasnosti:	-
Oznaka opasnosti:	-
Oznake upozorenja:	-
Oznake obavijesti:	<p>P280 Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice.</p> <p>P301+P310 AKO SE PROGUTA: odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika.</p> <p>P332+P313 U slučaju nadražaja kože: zatražiti savjet/pomoć liječnika.</p> <p>P362 Skinuti zagađenu odjeću.</p> <p>P305 + P351 + P338 U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje.</p> <p>P337 + P313 Ako nadražaj oka ne prestaje: zatražiti savjet/pomoć liječnika.</p>
Dodatni podaci o opasnostima:	-
2.3. Ostale opasnosti	-

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

CAS/EC/Indeksni broj	Broj registracije po REACH-u	% mase ili raspon	Ime	Razvrstavanje prema Direktivi 67/548/EEZ	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP)
5329-14-6/226-218-8	/	5-15	Sulfaminska kiselina	Xi R36/38	Nadraž. oka 2; H319
-	/	<1	Neionski tenzidi	Xn R22,41	Ak. Toks. 4; H302 Ozlj. oka 1; H318

Miris,boja

**ODJELJAK 4. MJERE PRVE POMOĆI**

4.1. Opis mjera prve pomoći	
Opće napomene:	U slučaju sumnje na trovanje javiti se liječniku. Proizvod je iritantan zbog svoje kiselosti.
Nakon udisanja:	Unesrećenu osobu odmah izvesti na svježi zrak, postaviti je u poluležeći položaj i ostaviti ju da se odmori. Ako se simptomi ne povlače potražiti liječničku pomoć.
Nakon dodira s kožom:	Odmah skinuti kontaminiranu odjeću. Mjesto dodira s kožom isprati sa puno vode.
Nakon dodira s očima:	Ispirati s puno tekuće vode bar 15 min, oči pri tom držati otvorene. Obavezno se javiti oftalmologu.

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

Stranica 3 od 15

Trgovačko ime:	MENTEX		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	14.10.2014.	Izdanje broj: 1

	Nakon gutanja:	Ne izazivati povraćanje, piti puno vode, odmah potražiti savjet liječnika i pokazati mu sigurnosno tehnički list ili naljepnicu.
	Osobna zaštita osobe koja pruža prvu pomoć:	-
4.2.	Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni	
	Nakon udisanja:	Nema podataka.
	Nakon dodira s kožom:	Kod osjetljivih ljudi moguće crvenilo, peckanje
	Nakon dodira s očima:	Kod osjetljivih ljudi moguće crvenilo, peckanje
	Nakon gutanja:	Mučnina, bol u trbuhu, povraćanje
4.3.	Hitna liječnička pomoć i posebna obrada	
	U slučaju nesreće ili pojavljivanja zdravstvenih tegoba hitno potražiti savjet liječnika i pokazati mu sigurnosno tehnički list.	

<b>ODJELJAK 5. MJERE GAŠENJA POŽARA</b>		
5.1.	Sredstva za gašenje	
	Prikladna sredstva:	Koristiti sredstva za gašenje u skladu sa okolinom.
	Neprikladna sredstva:	Nijedno.
5.2.	Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese	
	Opasni produkti gorenja:	Sumporni dioksid.
5.3.	Savjeti za gasitelje požara	
	-	
5.4.	Dodatne informacije	
	Proizvod sam po sebi ne gori.	

<b>ODJELJAK 6. MJERE KOD SLUČAJNOG ISPUŠTANJA</b>		
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:	Osobe koje nisu direktno uključene u postupak spašavanja, udaljiti s mjesta događaja. Izbjegavati kontakt sa kožom i očima.
	Postupci sprječavanja nesreće:	-
	Postupci u slučaju nesreće:	-
6.1.2.	Za interventno osoblje:	
	Ograditi područje sa zemljom ili pijeskom.	
6.2.	Mjere zaštite okoliša:	
	Ograditi područje sa zemljom ili pijeskom. Ako je proizvod došao do vodotokova, u sustav odvodnje, ili onečistio tlo ili vegetaciju, izvijestiti nadležna tijela. Proizvod ne smije dospjeti u vode.	
6.3.	Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje	

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

Stranica 4 od 15

Trgovačko ime:	MENTEX		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	14.10.2014.	Izdanje broj: 1

6.3.1.	Za ograđivanje, prekrivanje, začepljivanje:	Spriječiti prosipanje i izlijevanje u vodotokove i drenažne sustave postavljanjem pješčanih (mogu se koristiti slični materijali) brana i pregrada.
6.3.2.	Za čišćenje:	Prekriti adsorpcijskim materijalom kao što su pijesak ili mineralni adsorbensi, te prebaciti u odgovarajuće spremnike (koji se mogu dobro zatvoriti) do zbrinjavanja u skladu sa nacionalnim propisima.
6.3.3.	Ostale informacije:	-
6.4.	Uputa na druge odjeljke	
	-	

**ODJELJAK 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE**

7.1.	Mjere opreza za sigurno rukovanje	
7.1.1.	Mjere zaštite	
	Mjere za sprječavanje požara:	Nisu potrebne posebne mjere.
	Mjere za sprječavanje stvaranja aerosola i prašine:	-
	Mjere zaštite okoliša:	-
	Ostale mjere:	-
7.1.2.	Savjet o općoj higijeni na radnom mjestu	
	Ne jesti, piti ili pušiti na mjestu gdje se radi s kemikalijama. Nakon rada i prije pauza oprati ruke.	
7.2.	Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti	
	Tehničke mjere i uvjeti skladištenja:	Uvjeriti se da se svi pridržavaju preporučenih naputaka za sigurno rukovanje.
	Materijali za spremnike:	Čuvati u originalnom spremniku.
	Zahtjevi za skladišni prostor i spremnike:	Ne skladištiti u otvorenim i neobilježenim spremnicima. Odvod u podu ne smije biti usmjeren u kanalizaciju. Skladišni prostor označiti sukladno Zakonu o kemikalijama. Sladištiti na sobnoj temperaturi.
	Savjeti za opremanje skladišta:	-
	Ostali podaci o uvjetima skladištenja:	-
7.3.	Posebna krajnja uporaba ili uporabe	
	Preporuke:	-
	Posebna rješenja za industrijski sektor:	-

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

8.1.	Nadzorni parametri			
	Tvar	CAS broj	Granične vrijednosti izloženosti (GVI/KGVI)	Biološke granične vrijednosti
			ppm	

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

Stranica 5 od 15

Trgovačko ime:	MENTEX				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	14.10.2014.	Izdanje broj:	1

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

Naziv tvari:

EC broj: CAS broj:

**DNEL**

**Industrijski**

Način izlaganja:	Akutni lokalni učinci	Akutni sistemski učinci	Kronični lokalni učinci	Kronični sistemski učinci
Oralno	-	-	-	-
Inhalacijski	-	-	-	-
Dermalno	-	-	-	-

Ključni fizikalni parametri: topljivost, zapaljivost, nagrizanje:

**Korisnički**

Način izlaganja:	Akutni lokalni učinci	Akutni sistemski učinci	Kronični lokalni učinci	Kronični sistemski učinci
Oralno	-	-	-	-
Inhalacijski	-	-	-	-
Dermalno	-	-	-	-

**PNEC**

Zaštićeni cilj u okolišu	PNEC
Slatka voda	-
Slatkovodni sedimenti	-
Morska voda	-
Morski sedimenti	-
Hranidbeni lanac	-
Mikroorganizmi kod obrade otpadnih voda	-
Tlo (poljoprivredno)	-
Zrak	-

**8.2. Nadzor nad izloženosti**

**8.2.1. Odgovarajući upravljački uređaji**

Mjere za sprječavanje izlaganja za vrijeme preporučene uporabe:	Nema podataka.
Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema podataka.
Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema podataka.

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

Stranica 6 od 15

Trgovačko ime:	MENTEX		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	14.10.2014.	Izdanje broj: 1

	Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema podataka.
8.2.2.	Osobne mjere zaštite, npr. osobna zaštitna oprema	
8.2.2.1.	Zaštita očiju/lica:	Preporučuje se nositi zaštitne naočale.
8.2.2.2.	Zaštita kože	
	Zaštita ruku:	Koristiti nitrilne rukavice kategorije III.
	Zaštita ostalih dijelova tijela:	Nema podataka.
8.2.2.3.	Zaštita dišnog sustava:	Nije potrebna.
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.

<b>ODJELJAK 9. FIZIKALNA I KEMIJSKA SVOJSTVA</b>			
9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima			
		Vrijednost	Metoda
	Agregatno stanje:	tekuće	-
	Boja:	bezbojna	-
	Miris:	Specifičan miris	-
	Prag mirisa	Nema podataka.	-
	pH:	0,5	20°C (10g/L voda)
	Talište/ledište:	0°C	-
	Početna točka vrenja i područje vrenja:	100°C	-
	Plamište:	Nema podataka.	-
	Brzina isparavanja:	Nema podataka.	-
	Zapaljivost (kruta tvar, plin):	Nije zapaljivo	-
	Gornja/donja granica zapaljivosti, odnosno granice eksplozivnosti:	Nema.	-
	Tlak pare:	Nema podataka.	-
	Gustoća pare:	Nema podataka.	-
	Relativna gustoća:	1.06	-

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

Stranica 7 od 15

Trgovačko ime:	MENTEX		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	14.10.2014.	Izdanje broj: 1

Nasipna gustoća:	Nema podataka.	-
Topljivost(i):	Topljivo u vodi	-
Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (log Pow):	Nema podataka.	-
Temperatura samozapaljenja:	Nema.	-
Temperatura raspada:	Nema podataka.	-
Viskoznost:	Nema podataka.	-
Eksplozivna svojstva:	Nema.	-
Oksidirajuća svojstva:	Nema podataka.	-
<b>9.2. Ostale informacije</b>		
	-	

<b>ODJELJAK 10.: STABILNOST I REAKTIVNOST</b>		
10.1. Reaktivnost:	Stabilan u normalnim uvjetima.	
10.2. Kemijska stabilnost:	-	
10.3. Mogućnost opasnih reakcija:	-	
10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati:	-	
10.5. Inkompatibilni materijali:	Ne miješati sa jakim lužinom. Ne miješati sa sredstvima koja sadrže klor. Vapnenac, mramor,metali.	
10.6. Opasni proizvodi raspada:	Sumporni dioksid.	

<b>ODJELJAK 11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE</b>					
<b>11.1. Informacije o toksikološkim učincima</b>					
Akutna toksičnost:					
Put unosa	Metoda	Organizam	Doza LD <sub>50</sub> /LC <sub>50</sub> ili ATE <sub>smjese</sub>	Vrijeme izlaganja	Rezultat
Gutanje:	-	-	-	-	-
Dodir s kožom:	-	-	-	-	-
Udisanje:	-	-	-	-	-
Toksičnost za ciljani organ – jednokratno izlaganje (TCOJ):					
	Specifični učinci		Izloženi organ	Napomena	
Gutanje:	-		-	-	
Dodir s kožom:	-		-	-	
Udisanje:	-		-	-	
Opasnost od aspiracije:					

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

Stranica 8 od 15

Trgovačko ime:	MENTEX				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	14.10.2014.	Izdanje broj:	1

-						
Nadraživanje dišnog sustava:						
-						
Nadraživanje i nagrizanje:						
	Trajanje izlaganja	Organizam	Evaluacija	Metoda	Napomena	
Nagrizanje / nadraživanje kože:	-	-	-	-	Moguće blago nadraživanje	
Ozbiljno oštećenje / nadraživanje očiju:	-	-	-	-	Moguće blago nadraživanje	
Preosjetljivost						
Dodir s kožom:	-					
Udisanje:	-					
Specifični simptomi						
Gutanje:	-					
Dodir s kožom:	-					
Udisanje:	-					
Dodir s očima:	-					
Toksičnost kod ponavljane doze (subakutna, subkronična, kronična)						
	Doza	Trajanje izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Subakutno na usta	-	-	-	-	-	-
Subakutno kožom	-	-	-	-	-	-
Subakutno udisanjem	-	-	-	-	-	-
Subkronično na usta	-	-	-	-	-	-
Subkronično kožom	-	-	-	-	-	-
Subkronično udisanjem	-	-	-	-	-	-
Kronično na usta	-	-	-	-	-	-
Kronično kožom	-	-	-	-	-	-



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

Stranica 9 od 15

Trgovačko ime:	MENTEX		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	14.10.2014.	Izdanje broj: 1

Kronično udisanjem	-	-	-	-	-	-
--------------------	---	---	---	---	---	---

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

Toksičnost za ciljani organ – ponavljano izlaganje (TCOP):						
--	--	--	--	--	--	--

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

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

CMR učinci (karcinogenost, mutagenost, reproduktivna toksičnost)						
--	--	--	--	--	--	--

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

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

Ukupna evaluacija CMR svojstava:						
-						

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

	Opazanja relevantna za razvrstavanje:	-
	Ostala opazanja:	-

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

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

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

Stranica 10 od 15

Trgovačko ime:	MENTEX					
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	14.10.2014.	Izdanje broj:	1	

<b>ODJELJAK 12. EKOLOŠKE INFORMACIJE</b>						
<b>12.1. Toksičnost</b>						
Akutna toksičnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC <sub>50</sub>	96 sati	-	-	-	-
Rakovi	EC <sub>50</sub>	48 sati	-	-	-	-
Alge/vodene biljke	IC <sub>50</sub>	72 sata	-	-	-	-
Ostali organizmi						
Kronična toksičnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC <sub>50</sub>	96 sati	-	-	-	-
Rakovi (Daphnia)	EC <sub>50</sub>	48 sati	-	-	-	-
Alge/vodene biljke	IC <sub>50</sub>	72 sata	-	-	-	-
Ostali organizmi						
<b>12.2. Postojanost i razgradivost</b>						
Abiotička razgradnja						
	Vrijeme polurazgradnje		Metoda		Evaluacija	Napomena
Morska voda	-	-	-	-	-	-
Slatka voda	-	-	-	-	-	-
Zrak	-	-	-	-	-	-
Tlo	-	-	-	-	-	-
Biorazgradnja						
% razgradnje	Vrijeme (dani)		Metoda		Evaluacija	Napomena
-	-	-	-	-	-	Proizvod sadrži biorazgradive površinski aktivne tvari. Fosforna kiselina je neutralizirana i eliminirana kao fosfat.
<b>12.3. Bioakumulacijski potencijal</b>						
Koeficijent raspodjele oktanol/voda (log Pow)						
Vrijednost	Koncentracija	pH	°C	Metoda	Evaluacija	Napomena
-	-	-	-	-	-	-

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

Stranica 11 od 15

Trgovačko ime:	MENTEX				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	14.10.2014.	Izdanje broj:	1

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

**Faktor biokoncentracije (BCF)**

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

**Kronična ekotoksičnost**

Vrijednost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Kronična toksičnost na ribama	LC <sub>50</sub>	-	-	-	-	-
Kronična toksičnost na rakovima (Daphnia)	EC <sub>50</sub>	-	-	-	-	-

**12.4. Pokretljivost u tlu**

Poznata ili pretpostavljena raspodjela u okolišu:

Nema podataka.

Površinska napetost:

Vrijednost	°C	Koncentracija	Metoda	Napomena
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

**Adsorpcija/desorpcija**

Transport	A/D koeficijent Henryjeva konst.	log Pow	Hlapljivost	Metoda	Napomena
Tlo-voda	-	-	-	-	-
Voda-zrak	-	-	-	-	-
Tlo-zrak	-	-	-	-	-

**12.5. Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB**

-

**12.6. Ostali štetni učinci**

-

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

Stranica 12 od 15

Trgovačko ime:	MENTEX		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	14.10.2014.	Izdanje broj: 1

<b>ODJELJAK 13. ZBRINJAVANJE</b>	
13.1.	Metode obrade otpada
13.1.1.	Odlaganje proizvoda/ambalaže: Očišćena ambalaža može biti ponovno upotrijebljena, proizvod treba biti odložen u skladu sa nacionalnim propisima.
13.1.2.	Ključni broj otpada: -
13.1.3.	Načini obrade otpada: -
13.1.4.	Mogućnost izlivanja u kanalizaciju: Ne izljevati u kanalizaciju.
13.1.5.	Ostale preporuke za odlaganje: -
13.1.6.	Relevantni propisi: Nacionalno zakonodovstvo.
<b>ODJELJAK 14. INFORMACIJE O PRIJEVOZU</b>	
Kopneni prijevoz cestama (ADR)	
UN broj:	-
Ispravno otpremno ime UN:	-
Prijevozni razred(i) opasnosti:	-
Skupina pakiranja:	-
Opasnosti za okoliš:	-
Posebne mjere opreza za korisnika:	-
Kopneni prijevoz željeznicom (RID)	
UN broj:	-
Ispravno otpremno ime UN:	-
Prijevozni razred(i) opasnosti:	-
Skupina pakiranja:	-
Opasnosti za okoliš:	-
Posebne mjere opreza za korisnika:	-
Prijevoz unutarnjim plovnim putovima (ADN)	

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

Stranica 13 od 15

Trgovačko ime:	MENTEX		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	14.10.2014.	Izdanje broj: 1

UN broj:	-
Ispravno otpremno ime UN:	-
Prijevozni razred(i) opasnosti:	-
Skupina pakiranja:	-
Opasnosti za okoliš:	-
Posebne mjere opreza za korisnika:	-
Prijevoz morem (IMDG)	
UN broj:	-
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:	-
Zračni prijevoz (ICAO-TI/IATA-DGR)	
UN broj:	-
Ispravno otpremno ime UN:	-
Prijevozni razred(i) opasnosti:	-
Opasnosti za okoliš:	-
Posebne mjere opreza za korisnika:	-
Dodatne informacije: -	

<b>ODJELJAK 15. INFORMACIJE O PROPISIMA</b>	
15.1.	Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebni propisi za tvar ili smjesu
	EU uredbe: Uredba REACH, Uredba (EZ-a) br. 1272/2008 (CLP)
	Autorizacija i/ili ograničenja u uporabi
	Autorizacije: -
	Ograničenja: -
	Ostale EU uredbe: -
	Podaci (direktiva 1999/13/EZ) o ograničenjima emisija hlapljivih organskih spojeva (HOS):
	Nacionalna regulativa: Zakon o kemikalijama, njegovi podzakonski akti, Pravilnik o graničnim vrijednostima izloženosti opasnim tvarima pri radu i o biološkim graničnim vrijednostima, Uredba (EU) br. 453/2010
15.2.	Ocjenjivanje kemijske sigurnosti

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

Stranica 14 od 15

Trgovačko ime:	MENTEX		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	14.10.2014.	Izdanje broj: 1

<b>ODJELJAK 16. OSTALE INFORMACIJE</b>		
16.1.	Navođenje promjena:	-
16.2.	Skraćenice:	<p>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            DPD            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            LC50 = Letalna koncentracija, 50%            LD50 = Letalna doza, 50%            PBT = Perzistentno, bioakumulativno, toksično            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            vPvB = Vrlo perzistentno i vrlo biokumulativno</p>
16.3.	Ključna literatura i izvori podataka:	STL proizvođača, <a href="http://www.hzt.hr">www.hzt.hr</a>
16.4.	Razvrstavanje i korištenje procedura razvrstavanja za smjese prema Uredbi CLP	
	Razvrstavanje prema CLP-u	Postupak razvrstavanja
	-	-
16.5.	Odgovarajuće R i H oznake (broj i puni tekst)	
	R:	22 Štetno ako se proguta 36 Nadražuje oči 38 Nadražuje kožu 41 Opasnost od teških ozljeda očiju
	H:	302 Štetno ako se proguta. 315 Nadražuje kožu. 319 Uzrokuje jako nadraživanje oka. 318 Uzrokuje teške ozljede oka.
16.6.	Savjeti za uvježbavanje:	-

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

Stranica 15 od 15

Trgovačko ime:	MENTEX		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	14.10.2014.	Izdanje broj: 1

16.7.	Daljnje obavijesti:	<p>Informacije sadržane u ovom Sigurnosno-tehničkom listu odgovaraju našim dosadašnjim saznanjima o proizvodu.</p> <p>Proizvod se ne smije koristiti u svrhe koje se razlikuju od onih navedenih u uputama. U slučaju miješanja s različitim proizvodima, potrebno je provjeriti postoje li dodatne opasnosti. U slučaju da se proizvod upotrebljava suprotno od navoda proizvođača, proizvođač ne preuzima nikakvu odgovornost, glede navedenih uputa.</p> <p>Uvijek pročitajte naljepnicu i informacije o proizvodu</p>
-------	---------------------	---

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