Stranica 1 od 15

Trgovačko ime:	KELATEX Zn Prema STL tvrtke Cosmocel S.A., Meksiko, verzija br. 1 od 19.01.2016.		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja: 27.12.2016. Izdanje broj: 1		

ODJE	LJAK 1. IDENTIFII	KACIJA 1	ΓVARI	/ SMJE	ESE I PODACI O TVRTKI / PODUZEĆU
1.1.	Identifikacija proizv	ldentifikacija proizvoda			
	Trgovačko ime:	KELA'	KELATEX Zn		
	Kemijsko ime:	Nema p	odataka	L	
	Kataloški broj:	Nema p	Nema podataka		
1.2.	Odgovarajuće iden	tificirane n	amjene	e tvari ili	smjese i namjene koje se ne preporučuju
	Uporaba: Mikrohranjivo sa cinkom koje sadrži L-aminok			no gnojivo koje sadrži samo jedno mikrohranjivo. ranjivo sa cinkom koje sadrži L-aminokiseline i ke kiseline. Prikladno za zemljišnu i folijarnu primjenu.	
	Namjene koje se ne preporučuju:		ćuju:	Nema podataka	
	Razlog za nekorište	štenje: Nema podataka			odataka
1.3.	Podaci o dobavljač	u koji ispo	ručuje	sigurnos	sno-tehnički list
Naziv tvrtke: Agrimatco d.o.o.			.0.		
	Adresa: Jele		Jeleng	gradska 1	2, 31208 Petrijevci
	Telefon: 00		00385	385 31 398 027	
	Faks: 003		00385	885 31 398 028	
	e-mail odgovorne o	sobe:	vinka.	pospisil	@agrimatco-eu.com
	Nacionalni kontakt:				
1.4.	Broj telefona za izvanredna stanja				
Broj telefona službe za izvanredna stanja: 112			112		
	Broj telefona za me	edicinske ir	nforma	cije:	01-23-48-342
	Ostali podaci:				

ODJE	LJAK 2. IDENTIFIKACIJA	OPASNOSTI		
2.1.	Razvrstavanje tvari ili smjese			
2.1.1.	Razvrstavanje prema Uredb	i (EZ) br. 1272/2	2008 (CLP)	
	Razred (klasa) opasnosti i	kod kategorije:	Oznaka upozorenja*:	
	Proizvod nije razvrstan prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP)			
2.1.2.	Dodatne obavijesti			
	Nema			
*Puni t	ekst H i EUH oznaka dan je u	Odjeljku 16.		
2.2.	Elementi označivanja prema	Uredbi (EZ) br.	1272/2008 (CLP)	
	Identifikacija proizvoda: KELATEX Zn			
	Identifikacijski broj: Nema			
	Broj autorizacije: Nema			
	Piktogrami: Nema			

Stranica 2 od 15

Trgovačko ime:	KELATEX Zn				
Tigovacko iiric.	Prema STL to	vrtke Cosmocel S.A.,	Meksiko, verzija	br. 1 od 19.01.2016	
Šifra proizvoda:	Datum izdanja: 27.12.2016. Izdanje broj: 1				

	Oznaka opasnosti:	Nema
	Oznake upozorenja:	Nema
	Oznake obavijesti:	P101 Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu. P102 Čuvati izvan dohvata djece. P103 Prije uporabe pročitati naljepnicu. P260 Ne udisati prašinu. P262 Spriječiti dodir s očima, kožom ili odjećom. P280 Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice. P301+P330+P331 AKO SE PROGUTA: isprati usta. NE izazivati povraćanje. P302+P352 U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: oprati velikom količinom vode i sapuna. 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 ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje.
	Dodatni podaci o opasnostima:	Nema podataka
2.3.	Ostale opasnosti	
	Nema podataka	

ODJELJAK 3	ODJELJAK 3. SASTAV / INFORMACIJE O SASTOJCIMA				
CAS/ EC/ Indeksni broj	Broj registracije po REACH-u	g/kg	Ime	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP)	
		25,00	Cink (Zn)		
		30,00	L-amino kiseline		
		20,00	Huminske kiseline		

ODJE	ODJELJAK 4. MJERE PRVE POMOĆI			
4.1.	Opis mjera prve pomoći			
	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, utopliti i umiriti.		
	Nakon dodira s kožom:	Isprati s tekućom vodom i sapunom.		
	Nakon dodira s očima:	Čistim prstima 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.		

Stranica 3 od 15

Trgovačko ime:	KELATEX Zn Prema STL tvrtke Cosmocel S.A., Meksiko, verzija br. 1 od 19.01.2016.		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja: 27.12.2016. Izdanje broj: 1		

	Nakon gutanja:	Ne poticati povraćanje. Temeljito isprati usta vodom i popiti 1 do 2 (2,5-3 dl) čaše vode. Odmah zatražiti pomoć liječnika.
	Osobna zaštita osobe koja pruža prvu pomoć:	Liječniku pokazati naljepnicu s ovog proizvoda ili Sigurnosno-tehnički list.
4.2.	Najvažniji simptomi i učin	ci, akutni i odgođeni
	Nakon udisanja:	Prašina može izazvati kašalj i/ili otežano disanje i gušenje.
	Nakon dodira s kožom:	Može izazvati crvenilo, svrbež.
	Nakon dodira s očima:	Crvenilo, pečenje, zamagljen pogled.
	Nakon gutanja:	Mučnina, povraćanje, proljev.
4.3.	Hitna liječnička pomoć i p	osebna obrada
	Nema podataka	

ODJE	LJAK 5. MJERE GAŠENJA POŽ	ARA	
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).	
	Neprikladna sredstva:	Nema podataka	
5.2.	Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese		
	Opasni produkti gorenja: Nema podataka		
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		
	prašine). Branama od pijeska, zatvarar	ti vodenom maglom (za hlađenje i obrušavanje nastalih plinova i njem kanalizacijskih otvora i sl. spriječiti dospijevanje sredstava nciju i/ili okoliš. Ukoliko pak dođe do toga, odmah nazvati 112.	

ODJE	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 in	terventno osoblje		
	Zaštitna oprema:	Navedena u pododjeljku 8.2.2.		
	Postupci sprječavanja nesreće: Osigurati dobro provjetravanje. Ne prašiti i udisati prašinu.			
	Postupci u slučaju nesreće: Primijeniti mjere prve pomoći (pododjeljak 4.1).			
6.1.2.	Za interventno osoblje:			
	Osigurati dobro provjetravanje. 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.		

Stranica 4 od 15

Trgovačko ime:	KELATEX Zn
	Prema STL tvrtke Cosmocel S.A., Meksiko, verzija br. 1 od 19.01.2016.
Šifra proizvoda:	Datum izdanja: 27.12.2016. Izdanje broj: 1

6.3.	Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje				
6.3.1.	Za ograđivanje, prekrivanje, začepljivanje:	Plastičnom folijom prekriti rasuto kako bi se spriječilo raznošenje vjetrom.			
6.3.2.	Za čišćenje:	a čišćenje: Mehanički pokupiti 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 od	djeljke			
	Informaciju za sigurno rukovanje vidjeti u odjeljku 7.				
	Informaciju za osobna zaštitna sredstva vidjeti u odjeljku 8.				
	Informaciju za zbrir	njavanje otpada vidjeti u odjeljku 13.			

ODJE	LJAK 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJ	E			
7.1.	Mjere opreza za sigurno rukovanje				
7.1.1.	Mjere zaštite				
	Mjere za sprječavanje požara:				
	Mjere za sprječavanje stvaranja aerosola i	prašine:	Osigurati dobro provjetravanje.		
	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.				
7.2.	Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti				
	Tehničke mjere i uvjeti skladištenja:	ambalaži, mjestu pri Zaštititi od	samo u originalnoj, dobro zatvorenoj na suhom, hladnom i dobro ventiliranom temperaturi višoj od 5 °C i nižoj od 25 °C. d smrzavanja, direktnog sunčevog svjetla, line i vlage.		
	Materijali za spremnike:	Originalna	ambalaža proizvođača.		
	Zahtjevi za skladišni prostor i spremnike:	Dobra ven	tilacija skladišnog prostora.		
	Savjeti za opremanje skladišta:				
	Ostali podaci o uvjetima skladištenja:	Ne skladiš pićima.	titi zajedno s hranom, stočnom hranom i		
7.3.	Posebna krajnja uporaba ili uporabe				
	Preporuke:	Nema podat	aka		
	Posebna rješenja za industrijski sektor:	Nema podat	aka		

ODJELJAK 8. NADZOR NAD IZLOŽENOŠĆU / OSOBNA ZAŠTITA

Stranica 5 od 15

Trgovačko ime:		KELA	ATEX Zn		
Tigovacko iirie.	Prema STL tv	rtke Cosmocel S.A.,	Meksiko, verzija	br. 1 od 19.01.2016	
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	27.12.2016.	Izdanje broj:	1
	•		-	•	-

8.1. Nadzorni p	arameti	ri							
Tvar		CASI	broj		Granične vrijednosti izloženosti (GVI/KGVI)		Biološk	ce granične vrijednosti	
			,	ppn	n	mg/m ³		to gramono vigounoon	
Nema									
Naziv tvari: Nem	a podatal	ka							
EC broj:		CAS broj	:						
DNEL									
	_			Industr	ijski				
Način izlaganja:		kutni		Akutni		Kronič		Kronični	
	lokal	ni učinci	siste	emski uči	nci	lokalni u	činci	sistemski učinci	
Oralno									
Inhalacijski									
Dermalno						<u></u>			
Ključni fizikalni para	ametri: t	opljivost, z	apaljivo						
	1 .			Korisn	ički			I	
Način izlaganja:		kutni Ini učinci			nci	Kronični lokalni učinci		Kronični sistemski učinci	
Oralno									
Inhalacijski									
Dermalno									
PNEC									
Zaštićeni cilj u okol	išu			PI	NEC				
Slatka voda				Ne	ema po	odataka			
Slatkovodni sedime	enti			Ne	ema po	odataka			
Morska voda					Nema podataka				
Morski sedimenti					Nema podataka				
Hranidbeni lanac					Nema podataka				
Mikroorganizmi koo		otpadnih	voda		Nema podataka				
Tlo (poljoprivredno)				Nema podataka				
Zrak				Ne	ema po	odataka			
		oženošću							
	-	ıpravljački	uređaji						
izlagan	Mjere za sprječavanje izlaganja za vrijeme Ner preporučene uporabe:			Vema poda	ıtaka				

Stranica 6 od 15

Trgovačko ime:	Prema STL t	KELATEX Zn Prema STL tvrtke Cosmocel S.A., Meksiko, verzija br. 1 od 19.01.2016.					
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	27.12.2016.	Izdanje broj:	1		

	Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema podataka				
	Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti:	Nema podataka				
	Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti:	Slobodan i brzi pristup do svježe tekuće vode zbog obavljanja dekontaminacije.				
8.2.2.	Osobne mjere zaštite, npr. os	obna zaštitna oprema				
8.2.2.1.	Zaštita očiju/lica:	Zaštitne naočale ili štitnik za oči / lice (HRN EN 166).				
8.2.2.2.	Zaštita kože					
	Zaštita ruku:	Zaštitne rukavice od nitrila (HRN EN 374). 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, koristiti masku (HRN EN 136) s filtrom "P" (HRN EN 143)				
8.2.2.4.	Toplinske opasnosti:	Nema				
8.2.3.	Nadzor nad izloženošću okoli	ša				
	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				

ODJI	ODJELJAK 9. FIZIKALNA I KEMIJSKA SVOJSTVA						
9.1.	Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima						
		Vrijednost	Metoda				
	Agregatno stanje:	Prah					
	Boja:	Smeđa					
	Miris:	Nema podataka					
	Prag mirisa	Nema podataka					
	рН:	6,0 – 7,5 (1%-na vodena otopina)					
	Talište/ledište:	Nije primjenjivo					
	Početna točka vrenja i područje vrenja:	Nije primjenjivo					
0	Plamište:	Nije primjenjivo					
3	Brzina isparavanja:	Nije primjenjivo					

Stranica 7 od 15

Trgovačko ime:	Prema STL to	KELATEX Zn Prema STL tvrtke Cosmocel S.A., Meksiko, verzija br. 1 od 19.01.2016.					
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	27.12.2016.	Izdanje broj:	1		

	Zapaljivost (kruta tvar, plin):	Nije primjenjivo
	Gornja/donja granica zapaljivosti, odnosno granice eksplozivnosti:	Nije primjenjivo
	Tlak pare:	Nije primjenjivo
	Gustoća pare:	Nije primjenjivo
	Relativna gustoća:	Nema podataka
	Nasipna gustoća:	Nema podataka
	Topljivost(i):	Topivo u vodi
	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
9.2.	Ostale informacije	
	Gustoća:	0,50 – 0,80 g/ml

ODJE	ODJELJAK 10.: STABILNOST I REAKTIVNOST					
10.1.	Reaktivnost:	Nema podataka				
10.2.	Kemijska stabilnost:	Proizvod je stabilan kod pravilne primjene i skladištenja.				
10.3.	Mogućnost opasnih reakcija:	Nema podataka				
10.4.	Uvjeti koje treba izbjegavati:	Kontakt s oksidacijskim tvarima i visoke temperature.				
10.5.	Inkompatibilni materijali:	Nema podataka				
10.6.	Opasni proizvodi raspada:	Nema podataka				

ODJELJAK 11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE								
11.1. Informaci	11.1. Informacije o toksikološkim učincima							
Akutna to	Akutna toksičnost:							
Put unosa	Metoda	Organizam Doza LD ₅₀ /LC ₅₀ ili ATE _{smjese}		Vrijeme izlaganja	Rezultat			
Gutanje:					Nema podataka			
Dodir s kožom:					Nema podataka			

Stranica 8 od 15

							Straine	a 8 0a 15	
Trgovačko ime:		KELATEX Zn Prema STL tvrtke Cosmocel S.A., Meksiko, verzija br. 1 od 19.01.2016.							
Šifra proizvoda:				Datum izdanja:	27.12.2016.	Izdanj		1	
Udisanje:								Nema podataka	
Toksičr	nost z	a ciljani orga	an – jednoki	ratno izlaganje (TCOJ):				
·			Specifični u	činci	Izloženi c	rgan	Na	apomena	
Gutanje:	Ì						Nema p	odataka	
Dodir s kožom:							Nema p	odataka	
Udisanje:							Nema p	odataka	
Opasno	ost od	aspiracije:		Nema					
' -									
Nadraž	ivanje	e i nagrizanje	e:						
		Trajanje	izlaganja	Organizam	Evaluacija	Me	toda	Napomena	
Nagrizanje / nadraživanje ko	že:				Ne nadražuje				
Ozbiljno ošteće nadraživanje oč					Ne nadražuje				
Preosje	etljivos	st							
Dodir s kožom:	N	e izaziva pre	osjetljivost						
Udisanje:	N	e izaziva pre	osjetljivost						
Simpto			alne, kemijs	ke i toksikološke	e karakteristike				
Gutanje:		ema							
Dodir s kožom:		ema							
Udisanje:	N	ema							
Dodir s očima:	N	ema							
Toksičr	nost k	od ponavljai	ne doze (su	bakutna, subkro	nična, kronična	a)			
		Doza	Trajanje izlaganja	Organizam	Metoda	Evalu	ıacija	Napomena	
Subakutno na usta								Nema podataka	
Subakutno kožom								Nema podataka	
Subakutno udisanjem								Nema podataka	
Subkronično na usta								Nema podataka	

	1 101110	a Orcabi (LZ-a)	br. 1907/2006	S	Stranica 9 od 15			
Trgovačko ime	ne: KELATEX Zn Prema STL tvrtke Cosmocel S.A., Meksiko, verzija br. 1 od 19.01.2016.							
Šifra proizvoda	1:	Datum izo	lanja: 27.12.20	16. Izdanje	broj: 1			
Subkronično kožom					Nema podataka			
Subkronično udisanjem					Nema podataka			
Kronično na usta					Nema podataka			
Kronično kožom					Nema podataka			
Kronično udisanjem					Nema podataka			
Toksič	nost za ciljani organ -	- ponavljano izlag	ganje (TCOP):					
	Specifi	ični učinci	Izlo	ženi 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, rep	roduktivna toksič	enost)				
Karcinogenost:			ma podataka					
Mutagenost <i>in-vitro</i> :			ma podataka					
	oksičnost:		ma podataka					
Mutag	enost <i>in-vivo</i> :		ma podataka					
	eni učinak na spolne s		ma podataka					
	duktivna toksičnost:		Nema podataka Nema podataka					

Stranica 10 od 15

Trgovačko ime:	KELATEX Zn Prema STL tvrtke Cosmocel S.A., Meksiko, verzija br. 1 od 19.01.2016.					
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:		=		

	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	

12.1. Toksič	nost							
Akutna toksičnost		Doza	Vrijeme izlaganj	: i imanizam	Metoda	Evalua	cija Napomena	
Ribe	Ribe LC ₅₀ 9		96 sati				Nema podataka	
Rakovi		EC ₅₀	48 sati				Nema podataka	
Alge/vodene b	iljke	IC ₅₀	72 sata				Nema podataka	
Ostali organizr	ni						Nema podataka	
Kronična toksičnost		Doza	Vrijeme izlaganj	: Umanizam	Metoda	Evalua	cija Napomena	
Ribe		LC ₅₀	96 sati				Nema podataka	
Rakovi (Daphr	nia)	EC ₅₀	48 sati				Nema podataka	
Alge/vodene b	iljke	IC ₅₀	72 sata				Nema podataka	
Ostali organizmi							Nema podataka	
		i razgradiv gradnja	ost .					
	Vrije	me polura	zgradnje	Metoda	Evalua	acija	Napomena	
Morska voda							Nema podataka	
Slatka voda							Nema podataka	
Zrak							Nema podataka	
Tlo						Nema podataka		
Bioraz	gradnj	а						
% razgradnje Vrijeme (dani)		dani)	Metoda	Evaluacija		Napomena		
					Nema podataka			

Stranica 11 od 15

Trgovačko ime:	KELATEX Zn Prema STL tvrtke Cosmocel S.A., Meksiko, verzija br. 1 od 19.01.2016.					
Šifra proizvoda:	Datum izdanja: 27.12.2016. Iz	rdanje broj: 1				

	:										•	
	Koeficijen	t raspo	djele oktar	nol/voc		g Pow)						
Vrijedn	ost Kor	centra	cija pl	Н	°C	M	etoda	Eva	aluacija		Napomena	
					-					N	lema podataka	
	Faktor bio	konce	ntracije (B0	CF)								
Vrije	dnost	(Organizam			Metod	а	Evalu	acija		Napomena	
										Ne	ma podataka	
								1				
	Kronična	ekotok	sičnost									
\	/rijednost		Doza	Vrije izlag		Orga	nizam	Metoda	Evalua	acija	Napomena	
Kroničn ribama	a toksično	st na	LC ₅₀								Nema podataka	
	ia toksično na (Daphni		EC ₅₀								Nema podataka	
12.4.	Miješa se s	li pretp	ostavljena n.	raspo	djela :	u okoliš	u:					
	Površinsk	a nape	etost:									
	Vrijednos	st	°C	Ko	ncen	tracija		Metoda			Napomena	
									1	Vema	podataka	
	Adsorpcija	a/desoı	rpcija									
Transpo	OFT :	/D koef nryjeva	icijent konst.	log Pow		ı Hlaplji [,]		vost	t Metoda		Napomena	
Tlo-vod	a										Nema podataka	
Voda-z	rak										Nema podataka	
Tlo-zral	k										Nema podataka	
12.5.			/anja svojs i tvari koje j				u prema	PBT i vPvF	3.			
12.6.	Ostali šte	tni učin	ci									
	Nema poda	ataka										
ODJE	_JAK 13.	ZBRII	NJAVANJ	E								

Stranica 12 od 15

Trgovačko ime:	KELATEX Zn Prema STL tvrtke Cosmocel S.A., Meksiko, verzija br. 1 od 19.01.2016.				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	27.12.2016.	Izdanje broj:	1

13.1.	Metode obrade otpada					
	Otpad predati pravnoj osobi ov	daštenoj za sakupljanje opasnog otpada.				
13.1.1.	Odlaganje proizvoda/ambal	aže:				
	Za ambalažu: Termička obrada ili kondicioniranje. Ključni broj: 15 01 10* (ambalaža koja sadrži ostatke opasnih tvari ili je onečišćena opasnim tvarima).					
13.1.2.	Ključni broj otpada:					
	06 10 99 (otpad koji nije specificiran na drugi način)					
13.1.3.	Načini obrade otpada:					
	Kondicioniranje					
13.1.4.	Mogućnost izlijevanja u kan	,				
	Ne smije se bacati u kanalizaci	iju				
13.1.5.	Ostale preporuke za odlaganje:					
	Nema podataka					
13.1.6.	Relevantni propisi:					
	Zakon o održivom gospodarenju otpadom Pravilnik o katalogu otpada					
	Pravilnik o ambalaži i otpad					
	Travilling o amounded to open	morument.				
ODJEL.	JAK 14. INFORMACIJE O	PRLIFVOZII				
	Kopneni prijevoz cestama (AI					
UN broj:	topriorii prijovož odotarna (/ ta	Nema podataka				
	otpremno ime UN:	Nema podataka				
	ni razred(i) opasnosti:	Nema podataka				
	pakiranja:	Nema podataka				
	sti za okoliš:	Nema podataka				
•	e mjere opreza za korisnika:	Nema podataka				
	Kopneni prijevoz željeznicom	. •				
UN broj:		Nema podataka				
	otpremno ime UN:	Nema podataka				
	ni razred(i) opasnosti:	Nema podataka				
	pakiranja:	Nema podataka				
	sti za okoliš:	Nema podataka				
•	e mjere opreza za korisnika:	Nema podataka				
<u> </u>		: -				

Stranica 13 od 15

Trgovačko ime:		KELA	ATEX Zn		
	Prema STL tvrtke Cosmocel S.A., Meksiko, verzija br. 1 od 19.01.2016.				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	27.12.2016.	Izdanje broj:	1

Drii avaz unutarniim plavnim p	utovima (ADN)
Prijevoz unutarnjim plovnim p	
UN broj:	Nema podataka
Ispravno otpremno ime UN:	Nema podataka
Prijevozni razred(i) opasnosti:	Nema podataka
Skupina pakiranja:	Nema podataka
Opasnosti za okoliš:	Nema podataka
Posebne mjere opreza za korisnika:	Nema podataka
Prijevoz morem (IMDG)	
UN broj:	Nema podataka
Ispravno otpremno ime UN:	Nema podataka
Prijevozni razred(i) opasnosti:	Nema podataka
Skupina pakiranja:	Nema podataka
Opasnosti za okoliš:	Nema podataka
Posebne mjere opreza za korisnika:	Nema podataka
Prijevoz u razlivenom stanju u skladu s Prilogom II. Konvenciji MARPOL 73/78 i Kodeksom IBC:	Nema podataka
Zračni prijevoz (ICAO-TI/IATA	a-DGR)
UN broj:	Nema podataka
Ispravno otpremno ime UN:	Nema podataka
Prijevozni razred(i) opasnosti:	Nema podataka
Opasnosti za okoliš:	Nema podataka
Posebne mjere opreza za korisnika:	Nema podataka
Dodatne informacije: Nema	

ODJE	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:					
	Ograničenja:					

Stranica 14 od 15

Trgovačko ime:	KELATEX Zn					
	Prema STL tvrtke Cosmocel S.A., Meksiko, verzija br. 1 od 19.01.2016.					
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	27.12.2016.	Izdanje broj:	1	

	Ostale EU uredbe:	- Regulation (EC) No 1907/2006 . 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. - Regulation (EC) No 1272/2008 of the European Parlament 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. - Commission Regulation (EU) No 453/2010 of 20 May 2010 amending Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parlament and of the Council on the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH). - Detergent Regulation 648/2004 /EC		
	Podaci (direktiva 1999/13/EZ) o ograničenjima emisija hlapljivih organskih spojeva			
	Nacionalna regulativa:	Zakon o kemikalijama (NN 18/2013) Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH) Uredba (EU) br. 453/2010 Uredba (EZ) br. 1272/2008 (CLP) Uredba (EU) br. 528/2012 Uredba (EZ) br. 648/2004 Zakon o održivom gospodarenju otpadom Pravilnik o katalogu otpada Pravilnik o ambalaži i otpadnoj ambalaži. Pravilnik o graničnim vrijednostima izloženosti opasnim tvarima pri radu i biološkim graničnim vrijednostima		
15.2.	Ocjenjivanje kemijske sig			
	Proizvod se mora koristiti pod kontroliranim uvjetima propisanim Zakonom o kemikalijama i pripadajućim pravilnicima.			

ODJELJAK 16. OSTALE INFORMACIJE				
16.1.	Navođenje promjena:			
16.2.	Skraćenice:	Nema		
16.3.	Ključna literatura i izvori podataka:	Sigurnosno-tehnički list tvrtke Cosmocel S.A., Meksiko, za KELATEX Zn, verzija broj 1, s datumom izdanja 19.01.2016.		
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:	Nema		
16.6.	Savjeti za uvježbavanje:			

Stranica 15 od 15

Trgovačko ime:	KELATEX Zn Prema STL tvrtke Cosmocel S.A., Meksiko, verzija br. 1 od 19.01.2016.				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:			

16.7. Daljnje obavijesti:	Molimo, pročitajte podatke o proizvodu i/ili uporabi u informacijskom biltenu za ovaj proizvod. Sadržana mišljenja o tome, dana su od kvalificiranih eksperata na temelju rezultata dobivenih od akreditiranih laboratorija. Informacije u ovom Sigurnosno-tehničkom listu temelje se na našim trenutnim spoznajama, a naša namjera je opisati proizvod samo u odnosu na zdravlje, sigurnost i okoliš. Dakle, to ne bi trebalo tumačiti kao jamstvo nekog određenog svojstva proizvoda, a korisnik je obavezan odrediti uvjete sigurnog korištenja proizvoda.
---------------------------	---

PRILOG: SCENARIJI IZLOŽENOSTI SUKLADNO IZVJEŠĆU O KEMIJSKOJ SIGURNOSTI