

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

Stranica 1 od 15

Trgovačko ime:	AGITA 10 WG		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	30.05.2014.	Izdanje broj: 1



ODJELJAK 1. IDENTIFIKACIJA TVARI / SMJESE I PODACI O TVRTKI / PODUZEĆU	
1.1.	Identifikacija proizvoda
	Trgovačko ime: AGITA 10 WG
	Kemijsko ime: tiametoksam
	Kataloški broj: 153719-23-4
1.2.	Odgovarajuće identificirane namjene tvari ili smjese i namjene koje se ne preporučuju
	Insekticid za suzbijanje muha. Vrsta biocidnog pripravka br. 18.
	Uporaba: U odvojenoj posudi otopiti AGITA® 10 WG u propisanoj količini mlake vode. Snažno promiješati. Smjesu nanositi trakasto; na svakih 100 m ² treba premazati najmanje 20 dijelova veličine 10x30cm. Agita 10 WG treba se primijeniti na mjestima gdje se muhe skupljaju, kao na primjer na toplim i sunčanim zidovima, prozorskim okvirima, stupovima, pregradama na životinjskim farmama, cijevima itd.
	Namjene koje se ne preporučuju:
	Razlog za nekorisćenje:
1.3.	Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list
	Naziv tvrtke: Novartis Animal Health, d. o. o.
	Adresa: Verovškova 57, 1000 Ljubljana
	Telefon: +386 1 580 28 84
	Faks: +386 1 568 34 88
	e-mail odgovorne osobe: Metka.bertalanič@novartis.com
	Nacionalni kontakt: BING LAJOS d.o.o. Antuna Šoljana 1, 10000 Zagreb Tel. 00-385-98-704-166 Faks 00-385-1-3878-062
1.4.	Broj telefona za izvanredna stanja
	Broj telefona službe za izvanredna stanja: 112
	Broj telefona za medicinske informacije: 01-23-48-342
	Ostali podaci:

ODJELJAK 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI	
2.1.	Razvrstavanje tvari ili smjese
2.1.1.	Razvrstavanje prema uredbi (EZ-a) br. 1272/2008 (CLP)
	Razred (klasa) opasnosti i kod kategorije: Oznaka upozorenja*:
	Ak. toks. vod. okol. 1 H400
	Kron.toks.vod.okol. 1 H410
2.1.2.	Razvrstavanje prema direktivi 1999/45/EZ

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

Stranica 2 od 15

Trgovačko ime:	AGITA 10 WG		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	30.05.2014.	Izdanje broj: 1

	Znak opasnosti:	Oznaka upozorenja*:
	N	R50/53
2.1.3.	Dodatne obavijesti	
	Puni tekst R oznaka: vidi odjeljak 16.	
	*Puni tekst R, H i EUH oznaka dan je u Odjeljku 16.	
2.2.	Elementi označavanja uredbi (EZ-a) br. 1272/2008 CLP)	
	Identifikacija proizvoda:	AGITA 10 WG
	Identifikacijski broj:	
	Broj autorizacije:	
	Piktogrami/znakovi opasnosti:	
	Oznaka opasnosti:	Upozorenje
	Oznake upozorenja:	H410 Vrlo otrovno za vodeni život s dugotrajnim učincima.
	Oznake obavijesti:	P101 Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu. P102 Čuvati van dohvata djece. P103 Prije uporabe pročitati naljepnicu. P273 Izbjegavati ispuštanje u okoliš. P391 Sakupiti proliveno. P501 Sadržaj/ spremnik predati ovlaštenoj spalionici.
	Dodatni podaci o opasnostima:	EUH401 Da bi se izbjegli rizici za zdravlje ljudi i okoliš, treba se pridržavati uputa za uporabu.
2.2.	Elementi označavanja prema direktivi 1999/45/EZ	
	Oznaka opasnosti	N  OPASNO ZA OKOLIŠ
	Oznake upozorenja	R: 50/53 Vrlo otrovno za organizme koji žive u vodi, može dugotrajno štetno djelovati u vodi
	Oznake obavijesti	S: 2 Čuvati izvan dohvata djece S:46 Ako se proguta hitno zatražiti savjet liječnika i pokazati naljepnicu ili spremnik S.61: Izbjegavati ispuštanje u okoliš. Pridržavati se posebnih uputa/Sigurnosno-tehnički list
2.3.	Ostale opasnosti	
	/	

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

Stranica 3 od 15

Trgovačko ime:	AGITA 10 WG		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	30.05.2014.	Izdanje broj: 1

ODJELJAK 3. SASTAV / INFORMACIJE O SASTOJJCIMA

CAS/ EC/ Indeksni broj	Broj registracije po REACH-u	% mase	Ime	Razvrstavanje prema 67/548/EEZ	Razvrstavanje prema (EZ)1272/2008 (CLP)
153719-23-4 428-650-4		10	tiametoksam	Xn, N; R22 R50/53	Zap.krut.2 (H228) Ak.toks.4-oral (H302) Ak.toks.vod.okol. 1 (H400) Kron.toks.vod.okol.1 (410)
27519-02-4		0.01-0.1	(Z)-tricos-9-en	Xi R43	Derm.senz. 1 (H317)

ODJELJAK 4. MJERE PRVE POMOĆI

4.1.	Opis mjera prve pomoći	
	Opće napomene:	Odvesti osobu iz opasne zone u dobro ventiliran prostor ili na svjež zrak.
	Nakon udisanja:	Odvesti osobu na čist zrak. Ukoliko se simptomi ne povlače, posavjetovati se sa liječnikom.
	Nakon dodira s kožom:	Mjesta dodira ispirati blagim sapunom i vodom. Ukoliko se simptomi ne povlače, posavjetovati se s liječnikom.
	Nakon dodira s očima:	Čistim prstima (prvo oprati ruke) raširiti kapke, usmjeriti vodu u oko (ne prejaki mlaz i ne suviše vruća voda), pritom kružiti očima tako da voda dospije u sve dijelove oka te ispirati najmanje 15 minuta. U slučaju jakog crvenila, pečenja ili trajnog suzenja, potražiti pomoć okulista.
	Nakon gutanja:	Ako se proguta hitno zatražiti savjet liječnika i pokazati naljepnicu ili spremnik.
	Osobna zaštita osobe koja pruža prvu pomoć:	/
4.2.	Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni	
	Nakon udisanja:	Dulje udisanje prašine proizvoda može kod osjetljivih ljudi izazvati kašalj, kihanje.
	Nakon dodira s kožom:	Pri duljem kontaktu kod osjetljivih osoba mogu se pojaviti crvenilo, svrbež, peckanje.
	Nakon dodira s očima:	U kontaktu s očima može se pojaviti crvenilo, svrbež, peckanje, suzenje.
	Nakon gutanja:	Ako se proguta veća količina, može izazvati mučninu, povraćanje, proljev.
4.3.	Hitna liječnička pomoć i posebna obrada	
	Nema specifičnog protuotrova. Primjenjuje se simptomatska terapija.	

ODJELJAK 5. MJERE ZA SUZBIJANJE POŽARA

5.1.	Sredstva za gašenje
------	---------------------

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

Stranica 4 od 15

Trgovačko ime:	AGITA 10 WG		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	30.05.2014.	Izdanje broj: 1

	Prikladna sredstva:	Kemijski prah, CO ₂ , pjena, vodena magla.
	Neprikladna sredstva:	Vodeni mlaz.
5.2.	Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese	
	Opasni produkti gorenja:	Nema.
5.3.	Savjeti za gasitelje požara	
	Uvijek nositi kompletnu protupožarnu opremu i samostalni uređaj za disanje, npr. s otvorenim krugom na stlačeni zrak (HRN EN 137).	
5.4.	Dodatne informacije	
	Prikupiti kontaminiranu vatru odvojeno gašenje vodom. To se ne smije ispustiti u kanalizaciju.	

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:	Koristiti preporučena osobna zaštitna sredstva.
	Postupci sprječavanja nesreće:	Ne ispuštati u površinske vode ili u kanalizaciju.
	Postupci u slučaju nesreće:	Zaustaviti daljnje ispuštanje. Osigurati dobru ventilaciju prostora. Spriječiti dodir s kožom i očima. Ne prašiti. Ne udisati prašinu.
6.1.2.	Za interventno osoblje:	
6.2.	Mjere zaštite okoliša:	
	U slučaju ispuštanja većih količina spriječiti da dospije u površinske vode i vodotokove te obavijestiti nadležnu službu - telefon 112 .	
6.3.	Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje	
	Pokupiti nastalu masu u što većoj količini i dati u pravilno obilježene kontejnere.	
	Srušiti prašinu s raspršenim mlazom vode.	
	Pranje kontaminiranih površina s vodom.	
	Vodu za pranje također stavite u spremnike kako biste izbjegli bilo kakvu kontaminaciju površinskih i podzemnih voda, vodovoda i odvoda. Polijevajte područje vodom iz cijevi duže vremena. Teško kontaminirane slojeve tla treba iskopati.	
	Proliveni proizvod ne može se više koristiti i treba ga zbrinuti. Ako sigurno zbrinjavanje nije moguće, kontaktirajte dobavljača ili nacionalnog zastupnika.	
6.4.	Uputa na druge odjeljke	

ODJELJAK 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE		
7.1.	Mjere opreza za sigurno rukovanje	
7.1.1.	Mjere zaštite	
	Proizvodom rukujte u skladu s dobrom industrijskom higijenskom i sigurnosnom praksom. Spriječiti dodir s kožom i očima. Čuvati izvan dohvata djece. Koristiti samo u dobro prozračenim prostorima. Ne prašiti. Ne udisati prašinu. Koristiti propisana osobna zaštitna sredstva (točka 8.).	

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

Stranica 5 od 15

Trgovačko ime:	AGITA 10 WG		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	30.05.2014.	Izdanje broj: 1

7.1.2.	Savjet o općoj higijeni na radnom mjestu		
	U radnom prostoru zabranjeno jesti, piti i pušiti. Nakon svakog prekida rada oprati ruke u sapunu i vodi. Pored mjera koje se obično poduzimaju kod radnih postupaka s kemikalijama poput punjenja uz zaštitu od stvaranja prašine i uporabe mjerne opreme (uključujući i uređaje za ekstrakciju prašine), možda će biti potrebno primijeniti dodatne mjere osobne zaštite kako bi se izbjegao mogući kontakt s proizvodom.		
7.2.	Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti		
	Tehničke mjere i uvjeti skladištenja:	Na suhom, hladnom i ventiliranom mjestu (2-30°C). Zaštititi od svjetla i vlage. Ne držati u blizini hrane, pića, stočne hrane ili lijekova.	
	Materijali za spremnike:	Originalni spremnik proizvođača. Nije dopušteno pretakati u bilo kakve druge spremnike.	
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	mg/m ³	
Tiametoksan	153719-23-4		0.043	
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, nagrivanje:				
Korisnički				
Način izlaganja:	Akutni lokalni učinci	Akutni sistemski učinci	Kronični lokalni učinci	Kronični sistemski učinci
Oralno				
Inhalacijski				
Dermalno				

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

Stranica 6 od 15

Trgovačko ime:	AGITA 10 WG		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	30.05.2014.	Izdanje broj: 1

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 izloženošću
8.2.1.	Odgovarajući tehnički nadzor
	Mjere za sprječavanje izlaganja za vrijeme preporučene uporabe:
	Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:
	Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti:
	Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti:
8.2.2.	Osobna zaštita
8.2.2.1.	Zaštita očiju i lica: Nositi zaštitne naočale (HRN EN 166) koje dobro prijanjaju uz kožu lica.
8.2.2.2.	Zaštita kože
	Zaštita ruku: Rukavice (HRN EN 374) lateksa ili sličnog materijala.
	Zaštita tijela: Pamučna odjeća (HRN EN 340) i prikladna zatvorena obuća (HRN ISO 10335).
8.2.2.3.	Zaštita dišnog sustava: Raditi u dobro ventiliranom prostoru. Nositi filtarsku polumasku za zaštitu od čestica (HRN EN 149).
8.2.2.4.	Termičke opasnosti:
8.2.3.	Nadzor nad izloženošću okoliša
	Mjere za sprječavanje izloženosti tvari/smjesi:
	Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:
	Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti:
	Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti:

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

Stranica 7 od 15

Trgovačko ime:	AGITA 10 WG		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	30.05.2014.	Izdanje broj: 1

ODJELJAK 9. FIZIKALNA I KEMIJSKA SVOJSTVA			
9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima			
		Vrijednost	Metoda
	Agregatno stanje:	krutina (granule)	
	Boja:	Bijela -bež	
	Miris (prag mirisa):	Bez mirisa	
	pH:	6.8 – 8.8	(1% konc.)
	Talište:	Nema podatka.	
	Vrelište:	Nema podatka.	
	Plamište:	Nema podatka.	
	Brzina isparavanja:	Nema podatka.	
	Zapaljivost (krutina, plin):	Nema podatka.	
	Gornja i donja granica zapaljivosti, odnosno granice eksplozivnosti:	Nema podatka.	
	Tlak pare:	Nema podatka.	
	Gustoća pare:	Nema podatka.	
	Relativna gustoća:	Nema podatka.	
	Nasipna gustoća:	0.5-0.7 g/cm ³	
	Topljivost:	Nema podatka.	
	Koeficijent raspodjele oktanol/voda (log Pow):	Nema podatka.	
	Temperatura samozapaljenja:	Nije samozapaljenja.	Sukladno sa 92/69/EEC
	Temperatura raspada:	Nema podatka.	
	Viskoznost:	Nema podatka.	
	Eksplozivnost:	Nije.	
	Oksidativnost:	Nije.	
9.2. Ostale informacije			
	Miješa se s vodom. Nije osjetljiv na trenje. Nije osjetljiv na šok.		

ODJELJAK 10. STABILNOST I REAKTIVNOST		
10.1.	Reaktivnost:	Stabilno pri normalnim stanjem.
10.2.	Kemijska stabilnost:	Stabilno pri propisanim uvjetima korištenja i skladištenja.
10.3.	Mogućnost opasnih reakcija:	Nije toplinski osjetljiv
10.4.	Uvjeti koje treba izbjegavati:	Ne držati u blizini hrane, pića, stočne hrane ili lijekova.
10.5.	Inkompatibilni materijali:	Stabilno pri normalnim stanjem.

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

Stranica 8 od 15

Trgovačko ime:	AGITA 10 WG		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	30.05.2014.	Izdanje broj: 1

10.6. Opasni proizvodi raspada:	Stabilno pri normalnim stanjem.
---------------------------------	---------------------------------

ODJELJAK 11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

11.1. Informacije o toksikološkim učincima

Akutna toksičnost:

Put unosa	Metoda	Organizam	Doza LD ₅₀ /LC ₅₀ ili ATE _{smjese}	Vrijeme izlaganja	Rezultat
Gutanje:	OECD test guideline 401	štakor	LD ₅₀		> 5000 mg/ kg
Dodir s kožom:	OECD test guideline 402	štakor	LD ₅₀		> 2000 mg/ kg
Udisanje:		štakor	LC ₅₀	4 h	> 20000 mg/ m ³

Toksičnost za ciljani organ – jednokratno izlaganje (TCOJ):

	Specifični učinci	Izloženi organ	Napomena
Gutanje:			
Dodir s kožom:			
Udisanje:			

Nadraživanje dišnog sustava:

Nadraživanje i nagrizanje

	Trajanje izlaganja	Organizam	Evalvacija	Metoda	Napomena
Nadraživanje kože:		zec	Ne nadražuje kožu.	OECD test guideline 404	
Nadraživanje očiju:		zec	Ne nadražuje oči.	OECD test guideline 405	

Preosjetljivost

Dodir s kožom:	Ne izaziva.
Udisanje:	-

Specifični simptomi

Gutanje:	-
Dodir s kožom:	-
Udisanje:	-
Dodir s očima:	-

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

Stranica 9 od 15

Trgovačko ime:	AGITA 10 WG		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	30.05.2014.	Izdanje broj: 1

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						
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			

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

Stranica 10 od 15

Trgovačko ime:	AGITA 10 WG		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	30.05.2014.	Izdanje broj: 1

CMR učinci (karcinogenost, mutagenost, reproduktivna toksičnost)	
Karcinogenost:	
Mutagenost <i>in-vitro</i> :	
Genotoksičnost:	
Mutagenost <i>in-vivo</i> :	
Mutageni učinak na spolne stanice:	
Toksičnost za reproduktivne organe:	
Ukupna evaluacija CMR svojstava:	
11.2.	Praktična iskustva:
	Opažanja relevantna za razvrstavanje:
	Ostala opažanja:
11.3.	Opće napomene:

ODJELJAK 12. EKOLOŠKE INFORMACIJE						
12.1.	Toksičnost					
Akutna otrovnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC ₅₀	96 sati	Salmo trutta		>100 mg/ml	
Rakovi	EC ₅₀	48 sati	Daphnia magna		>100 mg/ml	
	EC ₅₀	48 sati	Cloeon sp.		0.14 mg/ml	
Alge/vodene biljke	IC ₅₀	72 sata	Selenestrum capricornutum		>100 mg/ml	
Ostali organizmi						
Kronična otrovnost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC ₅₀	96 sati				
Rakovi (Daphnia)	EC ₅₀	48 sati				
Alge/vodene biljke	IC ₅₀	72 sata				
Ostali organizmi						
12.2.	Postojanost i razgradivost					
	Abiotička razgradnja					

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

Stranica 11 od 15

Trgovačko ime:	AGITA 10 WG				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	30.05.2014.	Izdanje broj:	1

	Vrijeme polurazgradnje	Metoda	Evaluacija	Napomena
Morska voda				
Slatka voda				
Zrak				
Tlo				

Biorazgradnja: nije lahka

% razgradnje	Vrijeme (dani)	Metoda	Evaluacija	Napomena

12.3. Bioakumulacijski potencijal

Koeficijent raspodjele oktanol/voda (log Pow)

Vrijednost	Koncentracija	pH	°C	Metoda	Evaluacija	Napomena

Faktor biokoncentracije (BCF)

Vrijednost	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena

Kronična ekotoksičnost

Vrijednost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Kronična toksičnost na ribama	LC ₅₀					
Kronična toksičnost na rakovima (Daphnia)	EC ₅₀					

12.4. Pokretljivost u tlu

Poznata ili pretpostavljena raspodjela u okolišu:

Površinska napetost:

Vrijednost	°C	Koncentracija	Metoda	Napomena

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

Stranica 12 od 15

Trgovačko ime:	AGITA 10 WG				
Šifra proizvoda:		Datum izdanja:	30.05.2014.	Izdanje broj:	1

Adsorpcija/desorpcija

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

12.5. Rezultati procjene PBT i vPvB

--	--

12.6. Ostali štetni učinci

--	--

ODJELJAK 13. ZBRINJAVANJE

13.1. Metode za postupanje s otpadom

--	--

13.1.1. Odlaganje proizvoda/ambalaže:

Zbrinuti u skladu sa važećim mjesnim propisima.
 Zakon o otpadu (NN 151/03), Pravilnik o vrstama otpada (NN 27/96),
 Pravilnik o postupanju s ambalažnim otpadom (NN 53/96), Uredba za postupanje s opasnim otpadom
 (NN 32/98).

13.1.2. Ključni broj otpada:

06 13 01

13.1.3. Načini obrade otpada:

Nema podataka

13.1.4. Mogućnost izlivanja u kanalizaciju:

--	--

13.1.5. Ostale preporuke za odlaganje:

--	--

--	--

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

Stranica 13 od 15

Trgovačko ime:	AGITA 10 WG		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	30.05.2014.	Izdanje broj: 1

ODJELJAK 14. INFORMACIJE O PRIJEVOZU	
Kopneni prijevoz cestama (ADR)	
UN broj:	3077
Ispravno otpremno ime UN:	Opasno za okoliš
Prijevozni razred(i) opasnosti:	9
Skupina pakiranja:	III
Opasnost za okoliš:	Opasno za okoliš
Posebne mjere opreza za korisnika:	
Kopneni prijevoz željeznicom (RID)	
UN broj:	3077
Ispravno otpremno ime UN:	Opasno za okoliš
Prijevozni razred(i) opasnosti:	9
Skupina pakiranja:	III
Opasnost za okoliš:	Opasno za okoliš
Posebne mjere opreza za korisnika:	
Prijevoz unutarnjim vodenim putovima (ADN)	
UN broj:	3077
Ispravno otpremno ime UN:	Opasno za okoliš
Prijevozni razred(i) opasnosti:	9
Skupina pakiranja:	III
Opasnost za okoliš:	Opasno za okoliš
Posebne mjere opreza za korisnika:	
Prijevoz morem (IMDG)	
UN broj:	3077
Ispravno otpremno ime UN:	Opasno za okoliš
Prijevozni razred(i) opasnosti:	9
Skupina pakiranja:	III
Opasnost za okoliš:	Opasno za okoliš; morski zagađivač (marine pollutant)
Posebne mjere opreza za korisnika:	
Zračni prijevoz (ICAO-TI/IATA-DGR)	
UN broj:	3077
Ispravno otpremno ime UN:	Opasno za okoliš
Prijevozni razred(i) opasnosti:	9
Opasnost za okoliš:	Opasno za okoliš
Posebne mjere opreza za korisnika:	
Dodatne informacije:	

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

Stranica 14 od 15

Trgovačko ime:	AGITA 10 WG		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	30.05.2014.	Izdanje broj: 1

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:
	Ostale EU uredbe: Uredba (EZ-a) br. 1272/2008 (CLP) Direktiva 1999/45/EZ
	Podaci (direktiva 1999/13/EZ) o ograničenjima emisija hlapljivih organskih spojeva (HOS):
	Nacionalna regulativa: Zakon o kemikalijama (NN 150/05), Pravilnik o razvrstavanju, označavanju, obilježavanju i pakiranju kemikalija (NN 23/08)
15.2.	Ocjenjivanje kemijske sigurnosti

ODJELJAK 16. OSTALE INFORMACIJE	
16.1.	Navođenje promjena:
16.2.	Skraćenice:
16.3.	Ključna literatura i izvori podataka:
16.4.	Razvrstavanje i korištenje procedura razvrstavanja za smjese prema CLP
	Razvrstavanje prema CLP Postupak razvrstavanja
16.5.	Odgovarajuće R i H oznake (broj i puni tekst)
	R: 22 Štetno ako se proguta. 43 U dodiru s kožom može izazvati preosjetljivost. 50/53 Vrlo otrovno za organizme koji žive u vodi, može dugotrajno štetno djelovati u vodi.
	H: 228 Zapaljiva krutina. 302 Štetno ako se proguta. 400 Vrlo otrovno za vodeni okoliš. 410 Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima. 317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
16.6.	Savjeti za uvježbavanje:
16.7.	Daljnje obavijesti:

PRILOG: SCENARIJI IZLOŽENOSTI SUKLADNO IZVJEŠĆU O KEMIJSKOJ SIGURNOSTI

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

Stranica 15 od 15

Trgovačko ime:	AGITA 10 WG		
Šifra proizvoda:	Datum izdanja:	30.05.2014.	Izdanje broj: 1