



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

Stranica 1 od 11

AKRINOL SUPER GRIP					
Šifra proizvoda:	ASG	Datum izdanja:	27.09.2016.	Izdanje broj:	1.0

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

1.1. Identifikacija proizvoda	
Trgovačko ime:	AKRINOL SUPER GRIP
Sinonimi:	-
Kataloški broj:	-
1.2. Odgovarajuće identificirane namjene tvari ili smjese i namjene koje se ne preporučuju	
Uporaba:	Proizvod AKRINOL SUPER GRIP je temeljni premaz na osnovi polimernog veziva i silikatnog punila. Upotrebljava se kao podloga – most za lijepljenje keramičkih pločica na stare keramičke obloge. Na isti način se premaz upotrebljava za nanos na stare keramičke obloge, vrlo glatke betonske površine, OSB, CETRIS i gipsane ploče, MDF, MARMORIN (lopatica) i na stare i dobro vezane nanose prije lijepljenja različitih obloga i prije nanošenja mase za izravanavanje.
Namjene koje se ne preporučuju:	-
Razlog za nekorištenje:	-
1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list	
Naziv tvrtke:	 JUB trgovina i promet d.o.o.
Adresa:	Ulica hrvatskih branitelja 11 10 430 Samobor, Hrvatska
Telefon:	01/6194-355
Faks:	01/6194-350
E-mail:	jub@jub.hr
Web:	www.jub.hr
Izrada STL-a:	 E-mail: info@stl.hr Web: www.stl.hr
1.4. Broj telefona za izvanredna stanja	
Broj telefona službe za izvanredna stanja:	112 (Državna uprava za zaštitu i spašavanje)
Broj telefona za medicinske informacije:	01/23-48-342 (Centar za kontrolu otrovanja, Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada)
Ostali podaci:	-
ODJELJAK 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI	
2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese	

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

Stranica 2 od 11

AKRINOL SUPER GRIP					
Šifra proizvoda:	ASG	Datum izdanja:	27.09.2016.	Izdanje broj:	1.0

2.1.1. Razvrstavanje prema Uredbi (EZ-a) br. 1272/2008 [CLP]	
Razred (klasa) opasnosti i kod kategorije:	Oznaka upozorenja*:
Derm. senz. 1	H317

2.1.2. Dodatne obavijesti	
-	

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

2.2. Elementi označivanja prema Uredbi (EZ-a) br. 1272/2008 [CLP]

Identifikacija proizvoda:	AKRINOL SUPER GRIP
Piktogrami opasnosti:	
Oznaka opasnosti:	UPOZORENJE
Oznake upozorenja:	H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
Oznake obavijesti:	<p>[OPĆE] P101 Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu. P102 Čuvati izvan dohvata djece. P103 Prije uporabe pročitati naljepnicu.</p> <p>[SPRJEČAVANJE] P261 Izbjegavati udisanje prašine/dima/plina/magle/pare/aerosola. P280 Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice.</p> <p>[POSTUPANJE] P302+P352 U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: oprati velikom količinom vode. P321 Potrebna je posebna liječnička obrada (vidi upute na ovoj naljepnici). P333+P313 U slučaju nadražaja ili osipa na koži: zatražiti savjet/pomoć liječnika.</p> <p>[ODLAGANJE] P501 Odložiti sadržaj/spremnik u skladu sa Zakonom o održivom gospodarenju otpadom i njegovim podzakonskim aktima.</p>
Dodatni podaci o opasnostima:	<p>EUH208 Sadrži 2-metil-2H-izotiazol-3-on, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Može izazvati alergijsku reakciju.</p> <p>EUH210 Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev.</p>

2.3. Ostale opasnosti	
Proizvod ne sadrži tvari razvrstane kao PBT i/ili vPvB.	

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

Stranica 3 od 11

AKRINOL SUPER GRIP					
Šifra proizvoda:	ASG	Datum izdanja:	27.09.2016.	Izdanje broj:	1.0

ODJELJAK 3. SASTAV / INFORMACIJE O SASTOJCIMA

Ime tvari	CAS broj/ EC broj/ Indeksni broj	% mase	Razvrstavanje (EZ) 1272/2008 [CLP]
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5/ 220-120-9/ 613-088-00-6	< 0.02	Ak. toks. 4 (oral.), H302 Nadraž. koža 2, H315 Derm. senz. 1, H317 Ozlj. oka 1, H318 Ak. toks. vod. okol. 1, H400
Smjesa: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC br. 247-500-7] i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC br. 220-239-6] (3:1)	55965-84-9/ -/ 613-167-00-5	< 0.003	Ak. toks. 3 (oral.), H301 Ak. toks. 3 (derm.), H311 Nagriz. koža 1B, H314 Derm. senz. 1, H317 Ak. toks. 3 (inhal.), H331 Ak. toks. vod. okol. 1, H400 Kron. toks. vod. okol. 1, H410
2-metil-2H-izotiazol-3-on	2682-20-4/ 220-239-6/ -	< 0.02	Ak. toks. 3 (oral.), H301 Ak. toks. 3 (derm.), H311 Nagriz. koža 1B, H314 Derm. senz. 1, H317

ODJELJAK 4. MJERE PRVE POMOĆI

4.1. Opis mjera prve pomoći

Nakon udisanja:	Osobu izvesti na svježem zraku. U slučaju zastoja disanja, primijeniti umjetno disanje. Ako se pojave vrtoglavica, glavobolja, mučnina ili slični simptomi, potražiti savjet liječnika. U slučaju nesvjestice osobu prebaciti u bolnicu u bočnom položaju uz održavanje prohodnosti dišnih putova.
Nakon dodira s kožom:	Svući svu kontaminiranu odjeću i obuću. Mjesta dodira temeljito ispirati vodom i blagom sapunicom oko 10-15 minuta. Ako se pojave i/ili zadrže bilo kakvi simptomi, nastaviti s dekontaminacijom i potražiti savjet liječnika.
Nakon dodira s očima:	Čistim prstima razmaknuti kapke i ispirati svako oko laganim mlazom vode oko 10-15 minuta (prvih 60 sekundi naizmjenice brzo ispirati svako oko). Ako se pojave i/ili zadrže bilo kakvi simptomi, nastaviti s dekontaminacijom i potražiti savjet liječnika ili oftalmologa.
Nakon gutanja:	NE izazivati povraćanje! Isprati usta vodom i ispljunuti. Popiti malo (200-300 mL) vode. Staviti osobu u poluležeći položaj i potražiti savjet liječnika.
Osobna zaštita osobe koja pruža prvu pomoć:	Vidjeti odjeljak 8.

4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

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

Stranica 4 od 11

AKRINOL SUPER GRIP					
Šifra proizvoda:	ASG	Datum izdanja:	27.09.2016.	Izdanje broj:	1.0

	Nakon udisanja:	Mogući kašalj i otežano disanje.
	Nakon dodira s kožom:	Moguće crvenilo, peckanje i/ili svrbež pri dugotrajnom ili opetovanom kontaktu. Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
	Nakon dodira s očima:	Moguće crvenilo, peckanje i/ili suzenje pri direktnom kontaktu.
	Nakon gutanja:	Moguća mučnina, povraćanje i bol u probavnom traktu pri gutanju većih količina.

4.3. Hitna liječnička pomoć i posebna obrada	
	Tretirati simptomatski.

ODJELJAK 5. MJERE ZA SUZBIJANJE POŽARA

5.1. Sredstva za gašenje

	Prikladna sredstva:	CO ₂ , prah za gašenje, raspršeni vodeni mlaz. Veće požare suzbijati pjenom otpornom na alkohol.
	Neprikladna sredstva:	Direktnim vodenim mlazom moguće je raspršivanje požara.

5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

	Opasni produkti gorenja:	Nema podataka
--	---------------------------------	---------------

5.3. Savjeti za gasitelje požara

	Posebne metode za gašenje požara:	Koristiti vodenu maglu i sprej za hlađenje površina neoštećenih spremnika izloženih toplini, za zaštitu osoba, te za obaranje para. Samo osobe uvježbane za protupožarnu zaštitu smiju koristiti vodeni sprej (raspršena voda).
	Posebna oprema za zaštitu vatrogasaca:	Prilikom gašenja požara u zatvorenim prostorima koristiti samostalni uređaj za disanje na stlačeni zrak (npr. s otvorenim krugom) (HRN EN 137), te zaštitnu odjeću za zaštitu od topline i vatre (HRN EN 367).

5.4. Dodatne informacije

	-
--	---

ODJELJAK 6. MJERE KOD SLUČAJNOG ISPUŠTANJA

6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci u slučaju opasnosti

Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje

	Zaštitna oprema:	Vidjeti odjeljak 8.
	Postupci sprječavanja nesreće:	Držati se uputa o radu s proizvodom. Ukloniti izvore paljenja. Osigurati adekvatnu ventilaciju. Ne udisati pare/aerosol.
	Postupci u slučaju nesreće:	Kod manjih ispuštanja proizvod prebaciti u spremnike koji se mogu hermetički zatvoriti. Predati na zbrinjavanje pravnim osobama ovlaštenim od ministarstva zaduženog za zaštitu okoliša. Otpadni materijal i/ili uklonjeni kontaminirani površinski sloj tla do zbrinjavanja skladištiti u dobro prozračenim prostorijama.

Za interventno osoblje

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

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

Stranica 5 od 11

AKRINOL SUPER GRIP					
Šifra proizvoda:	ASG	Datum izdanja:	27.09.2016.	Izdanje broj:	1.0

Kod ispuštanja većih količina iz oštećenog spremnika, crpkom u sigurnosnoj izvedbi pretočiti proizvod u praznu cisternu-spremnik. Ukloniti ostatak s tla adsorpcijom koristeći adsorpcijske materijale poput pijesaka, piljevine, mineralnih adsorbensa i slično.

6.2. Mjere zaštite okoliša

Spriječiti ispuštanje u vodotokove i drenažne sustave postavljanjem pješčanih brana i pregrada (mogu se koristiti slični materijali). Omogućiti adekvatnu ventilaciju. U slučaju većih ispuštanja obavijestiti DUZS na broj 112.

6.3. Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje

Za omeđivanje:	Pijesak, zemlja, piljevina, dijatomejska zemlja i slično.
Za čišćenje:	Mehanički sakupiti.
Ostali podaci:	Voditi brigu o dostatnom provjetranju.

6.4. Uputa na druge odjeljke

1 (telefoni za izvanredna stanja), 7 (rukovanje i skladištenje), 8 (zaštitna oprema), 13 (zbrinjavanje otpada).

ODJELJAK 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

Mjere zaštite	
Mjere za sprječavanje požara:	Nisu potrebne nikakve posebne mjere.
Mjere za sprječavanje stvaranja aerosola i prašine:	Koristiti proizvod samo u provjetrenim prostorijama, osigurati pri radu prozračivanje koje osigurava manje koncentracije čestica u zraku od graničnih vrijednosti izloženosti.
Mjere zaštite okoliša:	Spriječiti ispuštanje u vode i vodene tokove.

Savjet o općoj higijeni na radnom mjestu

Prati ruke po završetku posla i prije svake pauze. Tijekom posla ne jesti, piti niti pušiti. Odmah skinutu i oprati kontaminiranu odjeću.

7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Tehničke mjere i uvjeti skladištenja:	Skladištiti na hladnom, suhom i dobro provjetrenom mjestu.
Materijali za spremnike:	Originalni spremnici proizvođača.
Zahtjevi za skladišni prostor i spremnike:	Držati spremnike čvrsto zatvorenima. Skladištiti odvojeno od hrane, pića i stočne hrane. Zaštititi od smrzavanja. Zaštititi od topline, izvora zapaljenja i direktnog sunčevog svjetla. Ne skladištiti zajedno s redukcijskim sredstvima, spojevima teških metala, kiselinama i lužinama.
Savjeti za opremanje skladišta:	Skladište mora biti označeno sukladno Zakonu o kemikalijama. Čuvati pod ključem, odnosno da pristup imaju samo stručne osobe ili njihovi ovlaštenici.
Ostali podaci o uvjetima skladištenja:	Razred skladištenja: 12 – Nezapaljivi proizvodi.

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

Stranica 6 od 11

AKRINOL SUPER GRIP					
Šifra proizvoda:	ASG	Datum izdanja:	27.09.2016.	Izdanje broj:	1.0





7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe	
Preporuke:	-
Posebna rješenja za industrijski sektor:	-

ODJELJAK 8. NADZOR NAD IZLOŽENOŠĆU / OSOBNA ZAŠTITA

8.1. Nadzorni parametri				
Ime tvari	CAS broj	Granične vrijednosti izloženosti (ppm / mg/m ³)		Biološke granične vrijednosti
		Dugotrajne	Kratkotrajne	
2-metil-2H-izotiazol-3-on	2682-20-4	- / 0.05*	- / -	-
Smjesa: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC br. 247-500-7] i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC br. 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	- / 0.05*	- / -	-

* Prema podacima proizvođača.

8.2. Nadzor nad izloženosti	
Odgovarajući tehnički nadzor	
	Učinkovitosti prozračivanja i/ili ostalih poduzetih tehničkih mjera mogu se naći u HRN EN 689 - Atmosfere radnih mjesta - Smjernica za ocjenu izloženosti kemijskim tvarima udisanjem za usporedbu s graničnim vrijednostima i za strategiju mjerenja.

Osobna zaštita	
Zaštita očiju i lica: 	Preporučuje se koristiti zaštitne naočale s bočnim štitnicima (HRN EN 166) ako postoji mogućnost prskanja proizvoda (npr. pri pretakanju).
Zaštita ruku: 	Zaštitne rukavice (HRN EN 374).
Zaštita tijela i nogu: 	Zaštitna radna odjeća dugih rukava i nogavica (HRN EN ISO 13688). Zaštitna obuća koja obuhvaća cijelo stopalo (HRN EN 13832).
Zaštita dišnog sustava: 	Filtarska polumaska za zaštitu od čestica (HRN EN 149). U slučaju dugotrajnog ili opetovanog izlaganja koristiti sredstva za zaštitu dišnog sustava neovisna od okolnog zraka, npr. samostalni uređaj za disanje na stlačeni zrak (npr. s otvorenim krugom) (HRN EN 137).

Nadzor nad izloženosti okoliša	
	Spriječiti dospijevanje proizvoda u kanalizaciju, površinske i podzemne vode.

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

Stranica 7 od 11

AKRINOL SUPER GRIP					
Šifra proizvoda:	ASG	Datum izdanja:	27.09.2016.	Izdanje broj:	1.0

ODJELJAK 9. FIZIKALNA I KEMIJSKA SVOJSTVA

9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

		Vrijednost [Metoda]
	Agregatno stanje:	Tekućina
	Boja:	Plava
	Miris:	Karakterističan
	pH:	9 (20 °C)
	Talište [°C]:	Nema podataka
	Vrelište [°C]:	100
	Plamište [°C]:	Nije primjenjivo
	Relativna brzina isparavanja (butil acetat = 1):	Nema podataka
	Zapaljivost (krutina, plin):	Nije primjenjivo
	Donja i gornja granica zapaljivosti, odnosno granice eksplozivnosti [% vol.]:	Nema podataka
	Tlak para [hPa]:	Nema podataka
	Relativna gustoća para (zrak = 1):	Nema podataka
	Gustoća [g/cm³]:	1.1 (20 °C)
	Nasipna gustoća [kg/m³]:	Nema podataka
	Topljivost (voda):	Može se u potpunosti miješati.
	Koeficijent raspodjele oktanol/voda (log Pow):	Nema podataka
	Temperatura samozapaljenja [°C]:	Proizvod nije samozapaljiv.
	Temperatura raspada [°C]:	Nema podataka
	Viskoznost, dinamička [mPas]:	Nema podataka
	Eksplozivnost:	Ne postoji opasnost od eksplozije proizvoda.
	Oksidativnost:	Nema podataka

9.2. Ostale informacije

	Udio organskih otapala [% vol.]:	0.0
	Sadržaj hlapivog [% vol.]:	0.20
	Koncentracija čvrstog tijela [% vol.]:	16

ODJELJAK 10. STABILNOST I REAKTIVNOST

10.1. Reaktivnost	Stabilno u preporučenim uvjetima korištenja i skladištenja.
10.2. Kemijska stabilnost	Stabilno u preporučenim uvjetima korištenja i skladištenja.
10.3. Mogućnost opasnih reakcija	Nisu poznate opasne reakcije.
10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati	Nema podataka
10.5. Inkompatibilni materijali	Nema podataka

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

Stranica 8 od 11

AKRINOL SUPER GRIP					
Šifra proizvoda:	ASG	Datum izdanja:	27.09.2016.	Izdanje broj:	1.0

10.6. Opasni proizvodi raspada	U normalnim uvjetima skladištenja i korištenja ne bi trebalo doći do stvaranja opasnih proizvoda raspada.
---------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

ODJELJAK 11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

11.1. Informacije o toksikološkim učincima

Akutna toksičnost

Put unosa	Metoda	Organizam	Doza LD ₅₀ /LC ₅₀	Vrijeme izlaganja	Rezultat
Gutanje:	-	štakor	> 2000 mg/kg	-	-
Dodir s kožom:	-	štakor	> 2000 mg/kg	-	-
Udisanje:	-	štakor	> 2 mg/kg	4 h	-

Nadraživanje ili nagrizanje

	Očiju:	Nema podataka
	Dišnog sustava:	Nema podataka
	Kože:	Nema podataka

Preosjetljivost

	U dodiru s kožom:	Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
	Udisanjem:	Nema podataka

Toksičnost kod ponavljane doze (subakutna, subkronična, kronična)

	Nema podataka
--	---------------

Toksičnost za ciljani organ – jednokratno izlaganje (TCOJ)

	Nema podataka
--	---------------

Toksičnost za ciljani organ – ponavljano izlaganje (TCOP):

	Nema podataka
--	---------------

Aspiracijska toksičnost:

	Nema podataka
--	---------------

CMR učinci (karcinogenost, mutagenost, reproduktivna toksičnost)

	Karcinogenost:	Nema podataka
	Mutagenost:	Nema podataka
	Smanjenje plodnosti:	Nema podataka
	Štetno djelovanje na plod:	Nema podataka

11.2. Praktična iskustva

	-
--	---

11.3. Opće napomene

	-
--	---

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


Stranica 9 od 11

AKRINOL SUPER GRIP					
Šifra proizvoda:	ASG	Datum izdanja:	27.09.2016.	Izdanje broj:	1.0

ODJELJAK 12. EKOLOŠKE INFORMACIJE

12.1. Ekotoksičnost	
	Nema podataka
12.2. Postojanost i razgradivost	
	Abiotička razgradnja: Nema podataka
	Biorazgradnja: Nema podataka
12.3. Bioakumulacijski potencijal	
	Koeficijent raspodjele oktanol / voda (log Pow): Nema podataka
	Faktor biokoncentracije (BCF): Nema podataka
	Kronična ekotoksičnost: Nema podataka
12.4. Pokretljivost u tlu	
	Poznata ili pretpostavljena raspodjela u okolišu: Nema podataka
	Površinska napetost: Nema podataka
	Adsorpcija / desorpcija: Nema podataka
12.5. Rezultati procjene PBT i vPvB	
	-
12.6. Ostali štetni učinci	
	-

ODJELJAK 13. ZBRINJAVANJE

13.1. Metode za postupanje s otpadom	
Odlaganje proizvoda / ambalaže	
	<p>Ne odlagati zajedno s komunalnim otpadom! Predviđen povratak pravnoj osobi koja je proizvod stavila u promet. Predati ovlaštenoj tvrtci za zbrinjavanje opasnog otpada.</p>
Ključni broj otpada	
	<p>[PROIZVOD] 08 01 12 - Otpadne boje i lakovi koji nisu navedeni pod 8 01 11. 17 09 04 - Miješani građevinski otpad i otpad od rušenja koji nije naveden pod 17 0 01, 17 09 02 i 17 09 03.</p> <p>[SPREMNIK] 15 01 02 - Ambalaža od plastike.</p>
Ostale preporuke za odlaganje	
	Odlaganje shodno propisima nadležnih organa.

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

Stranica 10 od 11

AKRINOL SUPER GRIP					
Šifra proizvoda:	ASG	Datum izdanja:	27.09.2016.	Izdanje broj:	1.0

ODJELJAK 14. INFORMACIJE O PRIJEVOZU				
Ne podliježe	ADR / RID	ADN / ADNR	IMDG	ICAO-TI / IATA-DGR
UN broj:	-	-	-	-
Ispravno otpremno ime UN:	-	-	-	-
Prijevozni razred(i) opasnosti:	-	-	-	-
Skupina pakiranja:	-	-	-	-
Opasnost za okoliš:	-	-	-	-
Posebne mjere opreza za korisnika:	-	-	-	-

ODJELJAK 15. INFORMACIJE O PROPISIMA	
15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša / posebni propisi za tvar ili smjesu:	
EU uredbe:	Uredba (EZ-a) br. 1907/2006 [REACH]; Uredba (EZ-a) br. 1272/2008 [CLP].
Autorizacije:	-
Ograničenja:	-
Ostale EU uredbe:	-
Nacionalna regulativa:	Zakon o kemikalijama; Pravilnik o graničnim vrijednostima izloženosti opasnim tvarima pri radu i o biološkim graničnim vrijednostima; Uredba o graničnim vrijednostima sadržaja hlapivih organskih spojeva u određenim bojama i lakovima i proizvodima za završnu obradu vozila; Zakon o održivom gospodarenju otpadom i njegovi podzakonski akti; Zakon o prijevozu opasnih tvari; Europski sporazum o Međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari (ADR); Propis o međunarodnom prijevozu opasnih tvari željeznicom (RID); Pravilnik o prijevozu i rukovanju opasnim tvarima u unutarnjoj plovidbi.
15.2. Ocjenjivanje kemijske sigurnosti:	
	Nije provedeno ocjenjivanje kemijske sigurnosti.

ODJELJAK 16. OSTALE INFORMACIJE	
16.1. Navođenje promjena:	-
16.2. Skraćenice:	ATE – <i>Acute Toxicity Estimate</i> (procjena akutne toksičnosti). LC ₅₀ – letalna koncentracija za 50 % izloženih organizama. LD ₅₀ – letalna doza za 50 % izloženih organizama. PBT – postojano, bioperzistentno, toksično. vPvB – vrlo postojano, vrlo bioakumulativno.

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

Stranica 11 od 11

AKRINOL SUPER GRIP					
Šifra proizvoda:	ASG	Datum izdanja:	27.09.2016.	Izdanje broj:	1.0

16.3. Ključna literatura i izvori podataka:		Sigurnosno-tehnički list proizvođača, ESIS, ICSC, UNEP, IUCLID, IPCS INCHEM, OECD.			
16.4. Razvrstavanje i korištenje procedura razvrstavanja za smjese prema CLP:					
		Razvrstavanje prema CLP		Postupak razvrstavanja	
		H317		Računska metoda	
16.5. Odgovarajuće H oznake (broj i puni tekst):					
	H- oznake:	301	Otrovno ako se proguta.		
		302	Štetno ako se proguta.		
		311	Otrovno u dodiru s kožom.		
		314	Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.		
		315	Nadražuje kožu.		
		317	Može izazvati alergijsku reakciju na koži.		
		318	Uzrokuje teške ozljede oka.		
		331	Otrovno ako se udiše.		
		400	Vrlo otrovno za vodeni okoliš.		
		410	Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.		
		EUH208	Sadrži 2-metil-2H-izotiazol-3-on, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Može izazvati alergijsku reakciju.		
		EUH210	Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev.		
16.6. Savjeti za uvježbavanje:		-			
16.7. Daljnje obavijesti:		-			

PRILOG:	
SCENARIJI IZLOŽENOSTI SUKLADNO IZVJEŠĆU O KEMIJSKOJ SIGURNOSTI	
-	