

 Agrimatco	BEZBEDNOSNI LIST	Datum izrade: 29.10.2014.
	ARMADA	Verzija 1; U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Sl. glasnik RS” br. 100/11).

Poglavlje 1. Identifikacija hemikalije i podaci o licu koje stavlja hemikaliju u promet

Podpoglavlje 1.1. Identifikacija hemikalije

Trgovački naziv: Armada

Aktivna materija: ABAMECTIN 18 g/l

Formulacija: (koncentrat za emulziju) EC

Hemijski naziv: (10E,14E,16E,22Z)-(1R,4S,5'S,6S,6'R,8R,12S,13S,20R,21R,24S)-6'

[(S)-sec-butyl]-21,24-dihidroksi-5',11,13,22-tetrametil-2-okso-(3,7,19-trioksatetraciklo [15.6.1.14,8.020,24]pentakosa-10,14,16,22-tetraen)-6-

spiro-2'-(5',6'-dihidro-2'H-piran)-12-il 2,6-dideoksi-4-O-(2,6-dideoksi-3-O-metil- α -L-arabino-heksopiranosil)-3-O-metil- α -L-arabino

heksopiranosid u smeši sa

(10E,14E,16E,22Z)-(1R,4S,5'S,6S,6'R,8R,12S,13S,20R,21R,24S)-

21,22-dihidroksi-6'-isopropil-5',11,13,22-tetrametil-2-okso-(3,7,19-trioksatetraciklo[15.6.1.14,8.020,24]pentakosa-10,14,16,22-tetraen)-6-

spiro-2'-(5',6'-dihidro-2'H-piran)-12-il 2,6-dideoksi-4-O-(2,6-dideoksi-3-O-metil- α -L-arabino-heksopiranosil)-3-O-metil- α -L-arabinoheksopiranosid

Sinonim: AVERMECTIN B_{1a}

Molekularna formula: AVERMECTIN B_{1a} - C₄₈H₇₂O₁₄

ABAMECTIN B_{1b} - C₄₇-H₇₀-O₁₄

Podpoglavlje 1.2. Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju

Ograničeno sistemični insekticid i akaricid sa kontaktnim i digestivnim delovanjem.

Načini korišćenja koji se ne preporučuju: nema navedenih podataka.

Podpoglavlje 1.3. Podaci o snabdevaču

a) naziv snabdevača: AGRIMATCO doo;

b) Agrimatco doo, uvoznik i distributer;

c) adresa i broj telefona: Narodnog fronta 73/1, 21000 Novi Sad,
021/469-629; 021/466-376;

Agrimatco.Serbia@Agrimatco-eu.com

d) elektronska adresa lica zaduženog za bezbednosni list


office@hortipartner.co.rs

021/300-6432; radnim danima (8-16 h)

Podpoglavlje 1.4. Broj telefona za hitne slučajeve

Nacionalni centar za kontrolu trovanja Vojnomedicinska Akademija

Broj dežurnog toksikologa (24 h dnevno) 011/ 360-84-40

 Agrimatco	BEZBEDNOSNI LIST	Datum izrade: 29.10.2014.
	ARMADA	Verzija 1; U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Službeni glasnik RS” br. 100/11).

Poglavlje 2. Identifikacija opasnosti

Podpoglavlje 2.1. Klasifikacija hemikalije

Klasifikacija u skladu sa Pravilnikom o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN („Službeni glasnik RS” br. 64/10, 26/11 i 105/13).

Akutna toksičnost, kategorija 4, H302;

Akutna toksičnost, kategorija 3, H301;

Iritacija oka, kategorija 2, H319;

Klasifikacija u skladu sa Pravilnikom o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda („Službeni glasnik RS” br.59/10, 25/11 i 5/12).

Štetno Xn, R21

Toksično T, R25

Iritativno Xi, R36

Podpoglavlje 2.2. Elementi obeležavanja

GHS07



GHS06



Piktogram:

Reč upozorenja: PAŽNJA

OPASNOST

Obaveštenje o opasnosti:

H312 – Štetno u kontaktu sa kožom

H301 – Toksično ako se proguta

H319 – Dovodi do jake iritacije oka

Obaveštenje o merama predostrožnosti – prevencija

P270 – Ne jesti, ne piti i ne pušiti prilikom rukovanja ovim proizvodom.

P280 – Nositi zaštitne rukavice/zaštitnu odeću/zaštitne naočare/zaštitu za lice

Obaveštenje o merama predostrožnosti – reagovanje

P301+P312 – Ako se proguta: Pozvati centar za kontrolu trovanja ili lekara, ukoliko se ne osećate dobro

P330 – Isprati usta

P321 – Specifičan tretman

P305+P351+P338 – AKO DOSPE U OČI: Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktna sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem.

P337+P313 – Ako iritacija oka ne prolazi: potražiti medicinski savet/mišljenje

Obaveštenje o merama predostrožnosti – skladištenje

 Agrimatco	BEZBEDNOSNI LIST	Datum izrade: 29.10.2014.
	ARMADA	Verzija 1; U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Sl. glasnik RS“ br. 100/11).

P405 – Skladištiti pod ključem

Obaveštenje o merama predostrožnosti – odlaganje

P501 – Odlaganje sadržaja/ambalaže u skladu sa nacionalnim propisima.

Podpoglavlje 2.3. Ostale opasnosti

Da li hemikalija ispunjava kriterijume za identifikaciju kao PBT ili vPvB: ne ispunjava.

Podaci o drugim štetnim efektima na zdravlje ljudi: pogledati Poglavlje 11.

Podaci o efektima na životnu sredinu: pogledati Poglavlje 12.

Poglavlje 3. Sastav/ podaci o sastojcima

Podpoglavlje 3.1. Podaci o sastojcima supstance

Sastav	Identifikacioni broj	Sadržaj g/l	Klasifikacija 1	Klasifikacija 2
Abamektin	CAS: 71751-41-2 EC: 200-096-6 Indeks: -	1,8	Xn, R21 T, R25 Xi, R36	Ak.toks. 4, H312; Ak.toks. 3, H301; Irit.oka 2, H319;

Klasifikacija 1 prema Pravilniku o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda („Službeni glasnik RS“ br. 59/10 , 25/11 i 5/12).

Klasifikacija 2 prema Pravilniku o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN („Službeni glasnik RS“ br. 64/10 , 26/11 i 105/13) .

Spisak relevantnih oznaka rizika i obaveštenja o opasnosti dat je u Poglavlju 16.

Podpoglavlje 3.2. Podaci o sastojcima smeše

Nije relevantno.

Poglavlje 4. Mere prve pomoći


Podpoglavlje 4.1. Opis mera prve pomoći

Udisanjem: U slučaju udisanja proizvoda, odvedite povređenog na svež vazduh. Ukoliko se jave određeni negativni simptomi, potražite medicinsku pomoć.

U kontaktu sa kožom: Isperite izloženu oblast većom količinom vode i sapuna. Uklonite kontaminiranu odeću i cipele. Ukoliko se jave određeni negativni simptomi, potražite medicinsku pomoć.

U kontaktu sa očima: Isperite/natapajte oči velikom količinom vode u trajanju od oko 5 minuta; ukoliko se iritacija nastavi, potražite hitnu medicinsku pomoć.

Ako se proguta: U slučaju oralnog uzimanja proizvoda, isperite usta vodom (samo ukoliko je povređeni u svesnom stanju). Nemojte indukovati povraćanje. Ukoliko se jave određeni negativni simptomi, potražite medicinsku pomoć.

 Agrimatco	BEZBEDNOSNI LIST	Datum izrade: 29.10.2014.
	ARMADA	Verzija 1; U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Sl. glasnik RS” br. 100/11).

Podpoglavlje 4.2. Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

Potencijalni akutni efekti:

Udisanjem: Udisanje isparenja može izazvati glavobolju, mučninu i povraćanje.

U kontaktu sa kožom: Nema značajnih simptoma.

U kontaktu sa očima: Može izazvati crvenilo i prolaznu bol.

Ako se proguta: Kod osetljivih osoba u krajnjem slučaju se može pojaviti mučnina i dijareja. Simptomi hronične izloženosti nisu poznati.

Podpoglavlje 4.3. Hitna medicinska pomoć i poseban tretman

Uklonite povređenu osobu iz kontaminiranog prostora i omogućite joj odmor u toplom prostoru, čak i ukoliko se ne jave određeni simptomi.

Poglavlje 5. Mere za gašenje požara

Podpoglavlje 5.1. Sredstva za gašenje požara

Ugljen-dioksid, suve materije, alkoholna pena.

Ne koristiti direktni mlaz vode na užarenu površinu (može prouzrokovati prskanje i širenje vatre). Izbegavati istovremenu upotrebu vode i pene na istoj površini (voda uništava penu).

Podpoglavlje 5.2. Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša

U slučaju požara ili izlaganja kontejnera nekim drugim vidovima zagrevanja, može doći do povećanja pritiska.

Podpoglavlje 5.3. Savet za vatrogasce

Ukoliko se pojavi vatra, odmah izolujte mesto udaljavanjem svih ljudi iz okoline incidenta. Ne preduzimati ništa što može ugroziti osoblje ili prisutne osobe bez odgovarajuće obuke.

Vatrogasci treba da nose odgovarajuću zaštitnu opremu i maske za disanje.

Poglavlje 6. Mere u slučaju udesa

Podpoglavlje 6.1. Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa

Zaštita ruku: Koristiti zaštitne radne rukavice koje pružaju adekvatnu hemijsku otpornost, posebno za aromatične ugljovodonike.

Zaštita očiju: Oprema za zaštitu lica: Ukoliko postoje opasnosti od prskanja, nositi bezbednosne naočare i štitnik za lice.

Zaštita kože: Zaštitna odeća: Kombinezoni otporni na prašinu. Zaštitne cipele: Čizme otporne na hemijske i mehaničke uticaje, sa anti-statičkim osobinama koje omogućavaju upotrebu u eksplozivnim okruženjima.

Zaštita disajnih organa: Koristiti respirator sa filterom za organska isparenja.

Eliminisati sve moguće izvore zapaljenja na bezbedan način.

 Agrimatco	BEZBEDNOSNI LIST	Datum izrade: 29.10.2014.
	ARMADA	Verzija 1; U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Sl. glasnik RS” br. 100/11).

Podpoglavljje 6.2. Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu

Sprečite širenje ili prodor proizvoda u kanalizaciju, zemljište i vodotokove, koristeći pesak ili zemlju za pravljenje barijera. Ukoliko ovo nije moguće obavestiti lokalne vlasti.

Podpoglavljje 6.3. Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju

a) uputstvo o merama koje treba preduzeti da se ograniči izlivanje hemikalije

Prosipanje i curenje u malim količinama

Usisajte ili sakupite proizvod u posebne posude označene kao otpad. Očistite kontaminiranu oblast koristeći velike količine vode. Ukoliko prosuta supstanca dospe u vodotok obavestite lokalne organe vlasti.

Prosipanje i curenje u većim količinama

Izvodljivost bilo kakvih akcija ne bi trebalo vršiti bez prisustva i odobrenja osobe nadležne za upravljanje hitnim merama.

Ukoliko je bezbedno, curenje je potrebno zaustaviti. Izbegavati direktan kontakt sa proizvodom. Ostanite uz vetar/držite distancu od izvora.

b) uputstvo o merama koje treba preduzeti za sanaciju izlivanja hemikalije

Sprečiti širenje izlivenog materijala pravljenjem barijera od peska ili zemlje. Pomoću pumpe preneti materijal u jasno označene kontejnere za odlaganje. Apsorbovati tečnost pomoću peska ili zemlje. Absorbovani materijal takođe pokupiti i odložiti u kontejnere. Ovako prikupljeni materijal odložiti u označene kontejnere za otpad u skladu sa lokalnom regulativom (videti Poglavlje 13).

c) ostale informacije koje se odnose na izlivanje i oslobađanje, uključujući savete o neodgovarajućim merama za sprečavanje širenja ili tehnikama sanacije

Zaustaviti prosipanje i curenje ukoliko je to moguće bez rizika. Prikupiti izliveni materijal uz pomoć odgovarajućih nezapaljivih materijala.

Podpoglavljje 6.4. Upućivanje na druga poglavlja

Za ličnu zaštitu pogledati Poglavlje 8.

Za odlaganje otpada pogledati Poglavlje 13.

Poglavljje 7. Rukovanje i skladištenje

Podpoglavljje 7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

Sistem za ventilaciju mora biti obezbeđen. Izbegavajte sve moguće zapaljive izvore (varnica ili plamen). Izbegavajte kontaminaciju sa bilo kakvim izvorom, uključujući metale, prašinu ili organske supstance.

Ukoliko postoji opasnost od udisanja para, koristiti lokalnu ventilaciju. Izbegavati produžen ili ponovljen kontakt sa kožom. Prilikom rukovanja, nositi zaštitnu obuću i koristiti odgovarajuću opremu za rukovanje. Sprečiti izlivanje.

 Agrimatco	BEZBEDNOSNI LIST	Datum izrade: 29.10.2014.
	ARMADA	Verzija 1; U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Sl. glasnik RS” br. 100/11).

Papir, pucval ili neki drugi materijali koji su korišćeni za brisanje izlivenog materijala predstavljaju zapaljiv otpadni materijal, koji ne treba nagomilavati, već ga na bezbedan način odlagati.

Preporuke koje se odnose na dobre prakse opšte higijene na radnom mestu:

- Nemojte jesti, piti niti pušiti na radnom mestu. U okviru radnog mesta treba postaviti oznake „ZABRANJENO PUŠENJE“.
- Detaljno operite ruke nakon svake upotrebe. Izbegavajte kontakt sa kožom i očima.
- Uklonite kontaminiranu odeću i zaštitnu opremu pre ulaska u menzu.

Podpoglavlje 7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti

Skladištite proizvod na hladnom, suvom, dobro ventiliranom prostoru. Izbegavajte izlaganje direktnoj sunčevoj svetlosti, izvorima toplote i jakim oksidacionim agensima. Ne izlažite proizvod visokim temperaturama. Pušenje i otvoreni plameni su zabranjeni u skladišnom prostoru. Proizvod čuvati u ispravnoj, zatvorenoj ambalaži. Preporučena temperatura za skladištenje: 0-35 °C.

Preporučeni materijal za kontejnere: nerđajući čelik.

Podpoglavlje 7.3. Posebni načini korišćenja

Nema podataka o posebnim načinima korišćenja.

Poglavlje 8. Kontrola izloženosti

Podpoglavlje 8.1. Parametri kontrole izloženosti

Podaci o parametrima izloženosti u našoj zemlji nisu navedeni.

Podpoglavlje 8.2. Kontrola izloženosti i lična zaštita

Tehničke mere: obezbediti dobar ventilacioni sistem.

Higijenske mere: ne treba jesti, piti ili pušiti tokom rukovanja proizvodom. Operite ruke nakon rukovanja i pre jela, pušenja ili korišćenja toaleta, kao i nakon radnog vremena.

Zaštita ruku: Koristiti zaštitne rukavice .

Zaštita očiju: oprema za zaštitu lica: bezbednosne naočare i štitnik za lice.

Zaštita kože:

Zaštitna odeća: Kombinezoni otporni na prašinu.


Zaštitne cipele: Čizme otporne ne hemijske i mehaničke uticaje, sa anti-statičkim osobinama koje omogućavaju upotrebu u eksplozivnim okruženjima.

- Preporuke vezane za ličnu zaštitu odnose se na visok stepen izloženosti.
- Odabrati opremu za ličnu zaštitu u zavisnosti od vrste rizika.

Poglavlje 9. Fizička i hemijska svojstva

Podpoglavlje 9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije

a) izgled – agregatno stanje i boja: tečnost, svetlo žuta boja;

 Agrimatco	BEZBEDNOSNI LIST	Datum izrade: 29.10.2014.
	ARMADA	Verzija 1; U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Sl. glasnik RS” br. 100/11).

- b) miris: nema podataka;
- c) prag mirisa: nema podataka;
- d) pH hemikalije ili vodenog rastvora: nema podataka;
- e) tačka topljenja / tačka mržnjenja: nema podataka;
- f) početna tačka ključanja i opseg ključanja: nema podataka;
- g) tačka paljenja: nema podataka;
- h) brzina isparavanja: nema podataka;
- i) zapaljivost (čvrsto, gasovito): nema podataka;
- j) gornja / donja granica zapaljivosti ili eksplozivnosti: nema podataka;
- k) napon pare: nema podataka;
- l) gustina pare: nema podataka;
- m) relativna gustina: nema podataka;
- n) rastvorljivost: nema podataka;
- o) koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda: nema podataka;
- p) temperatura samopaljenja: nema podataka;
- q) temperatura razlaganja: nema podataka;
- r) viskozitet: nema podataka;
- s) eksplozivna svojstva: nema podataka;
- t) oksidujuća svojstva: nema podataka;

Podpoglavlje 9.2. Ostali podaci

Nema dodatnih podataka.

Poglavlje 10. Reaktivnost i stabilnost

Podpoglavlje 10.1. Reaktivnost

Nema na raspolaganju rezultata specifičnih testova koji se odnose na reaktivnost ovog proizvoda i njegovih sastojaka.

Podpoglavlje 10.2. Hemijska stabilnost

Proizvod je stabilan pri uslovima normalnog skladištenja, rukovanja i upotrebe.

Podpoglavlje 10.3. Mogućnost nastanka opasnih reakcija

Nepotpunim sagorevanjem mogu se formirati oksidi ugljenika. U kontaktu sa jakim oksidacionim agensima može doći do pojave vatre i nastanka eksplozije.

Podpoglavlje 10.4. Uslovi koje treba izbegavati

Izbegavati visoke temperature i direktno izlaganje sunčevoj svetlosti. Izbegavati kontakt sa jakim oksidacionim agensima.

Podpoglavlje 10.5. Nekompatibilni materijali

Jake kiseline i oksidacioni agensi.

 Agrimatco	BEZBEDNOSNI LIST	Datum izrade: 29.10.2014.
	ARMADA	Verzija 1; U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Sl. glasnik RS“ br. 100/11).

Podpoglavlje 10.6. Opasni proizvodi razgradnje

Nepotpunim sagorevanjem mogu se formirati oksidi ugljenika.

Poglavlje 11. Toksikološki podaci

Podpoglavlje 11.1. Podaci o toksičnim efektima

- Akutna toksičnost:
- Korozivno oštećenje kože/iritacija: Minimalna toksičnost. Na osnovu testova sprovedenih na sličnim komponentama, zanemarljiva opasnost na sobnoj temperaturi pri normalnom rukovanju.
- Teško oštećenje oka/iritacija oka: Na osnovu testova sprovedenih na sličnim komponentama, blaga, kratkotrajna nelagodnost u očima.
- Senzibilizacija respiratornih organa ili kože:
- Mutagenost germinativnih ćelija: ni jedna komponenta ovog proizvoda ne prelazi nivo od 0,1 % da bi bila klasifikovana kao kancerogena prema utvrđenim kriterijumima.
- Karcinogenost: ni jedna komponenta ovog proizvoda ne prelazi nivo od 0,1 % da bi bila klasifikovana kao kancerogena.
- Toksičnost po reprodukciju: ni jedna komponenta ovog proizvoda ne prelazi nivo od 0,1 % da bi bila klasifikovana kao kancerogena prema utvrđenim kriterijumima.
- Specifična toksičnost za ciljni organ-jednokratna izloženost: nema dostupnih podataka.
- Specifična toksičnost za ciljni organ-višekratna izloženost: nema dostupnih podataka.
- Opasnost od aspiracije: na osnovu procene komponente, zanemarljiva opasnost na sobnoj temperaturi pri normalnom rukovanju.

Verovatni putevi izlaganja: nema dostupnih podataka.

Simptomi u vezi sa fizičkim, hemijskim i toksikološkim svojstvima

Odloženi i trenutni efekti, kao i hronični efekti usled kratkotrajnog i produženog delovanja: nema dostupnih podataka.

Efekti interakcije: nema dostupnih podataka.

Smeša u odnosu na podatke o supstancama u njoj: nema dostupnih podataka.

Poglavlje 12. Ekotoksičnost

Podpoglavlje 12.1. Toksičnost

Nema navedenih podataka.

Podpoglavlje 12.2. Perzistentnost i razgradljivost

Nema navedenih podataka.

Podpoglavlje 12.3. Potencijal bioakumulacije

Nema navedenih podataka.

Podpoglavlje 12.4. Mobilnost u zemljištu

 Agrimatco	BEZBEDNOSNI LIST	Datum izrade: 29.10.2014.
	ARMADA	Verzija 1; U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Sl. glasnik RS” br. 100/11).

Nema navedenih podataka.

Podpoglavljje 12.5. Rezultati PBT i vPvB procene

Nema podataka o PBT i vPvB proceni.

Podpoglavljje 12.6. Ostali štetni efekti

Nema navedenih podataka.

Poglavljje 13. Odlaganje

Podpoglavljje 13.1. Metode tretmana otpada

Sa otpadom postupati u skladu sa „ Zakonom o upravljanju otpadom (“Sl. glasnik RS,, br.36/2009 i 88/2010.)

Otpad se skladišti na mestima koja su tehnički opremljena za privremeno čuvanje otpada na lokaciji proizvođača ili vlasnika otpada, u centrima za sakupljanje, transfer stanicama i drugim lokacijama u skladu sa ovim zakonom.

Proizvod, odn. otpad se ne sme odlagati ispuštanjem u kanalizacioni sistem. Raspolagati sa proizvodom i njegovom ambalažom u skladu sa važećim propisima o opasnom i ambalažnom otpadu.

Sa ambalažom postupati u skladu sa Zakonom o ambalaži i ambalažnom otpadu (Sl. glasnik RS br.36/09).

Ambalaža se koristi isključivo za navedeni proizvod i ne sme se upotrebljavati u druge svrhe. Otpadna ambalaža se ne sme odlagati zajedno sa kućnim otpadom.

Poglavljje 14. Podaci o transportu

Međunarodni transportni propisi.

Proizvod nije regulisan prema međunarodnim transportnim propisima (ADR, RID, IMDG, IATA DGR).

Podpoglavljje 14.1. UN broj

2903

Podpoglavljje 14.2. UN naziv za teret u transportu – nema podataka

Podpoglavljje 14.3. Klasa opasnosti u transportu

IATA DGR 6.1

Podpoglavljje 14.4. Ambalažna grupa

Grupa II

Podpoglavljje 14.5. Opasnost po životnu sredinu – nema podataka

Podpoglavljje 14.6. Posebne predostrožnosti za korisnika – nema podataka

Podpoglavljje 14.7. Transport u rasutom stanju – nema podataka

Poglavljje 15. Regulatorni podaci

Podpoglavljje 15.1. Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom

Ovaj bezbednosni list pripremljen je u skladu sa:

 Agrimatco	BEZBEDNOSNI LIST	Datum izrade: 29.10.2014.
	ARMADA	Verzija 1; U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Sl. glasnik RS“ br. 100/11).

Zakon o hemikalijama („Sl. Glasnik RS“ br. 36/09, 88/10, 92/11, 93/12),
Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN („Službeni glasnik RS“ br. 64/10, 26/11 i 105/13).

Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda („Službeni glasnik RS“ br. 59/10, 25/11 i 5/12).

Pravilnik o sadržaju bezbednosnog lista („Sl. Glasnik RS“ br. 100/11).

Zakon o upravljanju otpadom („Sl. Glasnik RS“ br. 36/2009 i 88/2010).

Zakon o ambalaži i ambalažnom otpadu („Sl. glasnik RS“ br. 36/09).

Podpoglavlje 15.2. Procena bezbednosti hemikalije

Nije izvršena procena bezbednosti hemikalije.

Poglavlje 16. Ostali podaci

Spisak skraćenica i akronima navedenih u bezbednosnom listu sa objašnjenjem njihovog značenja

PBT perzistentno, bioakumulativno, toksično

vPvB visoko perzistentno, visoko bioakumulativno

Ak.toks. 4 Akutna toksičnost, kategorija 4

Ak.toks. 3 Akutna toksičnost, kategorija 3

Irit.oka 2 Iritacija oka, kategorija 2

ADR za drumski saobraćaj (European Agreement on the International Road Transport of Hazardous Goods)

RID za železnički prevoz (Regulation for International Transport of Hazardous Goods)

IMGD za pomorski prevoz (International Maritime Dangerous Goods Code/Transport by Sea)

IATA DGR za vazdušni prevoz (IATA regulations on the Transport of Hazardous Goods/Air Transport)

Spisak relevantnih oznaka rizika (R oznaka) sa pripadajućim tekstom i obaveštenja o opasnosti sa pripadajućim tekstom navedeni u Poglavlju 3.

Xn, R21 Štetno ako je u kontaktu sa kožom

T, R25 Toksično ako se proguta

Xi, R36 Iritativno za oči

H312 Štetno u kontaktu sa kožom (Akutna toksičnost (dermalna), kategorija 4

H301 Toksično ako se proguta (Akutna toksičnost (peroralna), kategorija 3

H319 Dovodi do jake iritacije oka (Teško oštećenje/ iritacija oka, kategorija 2

 Agrimatco	BEZBEDNOSNI LIST	Datum izrade: 29.10.2014.
	ARMADA	Verzija 1; U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Sl. glasnik RS“ br. 100/11).

Napomena:

Bezbednosni list je izrađen prema podacima iz SDS proizvođača, a shodno pravilniku o sadržaju Bezbednosnog lista („Sl. glasnik RS, br 100/11.)

Informacije iz ovog bezbednosnog lista su bazirane na trenutnom saznanju proizvođača.

Proizvod ne sme biti korišćen u druge svrhe, osim u one naznačene u Poglavlju 1, bez prethodno dobijenih pismenih uputstava za rukovanje. Informacija u ovom dokumentu mora se smatrati opisom bezbednosnih zahteva vezanih za smešu, a ne kao garancija njihovih osobina.