

Bezpečnostní list

ALFADEKOR G

(dle Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH) v platném znění)

Vydání: 01.05.2004

Revize: 30.06.2020 Verze: 1.4

Kat. č.: 61140-002

ODDÍL 1. Identifikace látky / směsi a společnosti / podniku

- 1.1 Identifikátor výrobku:
- Název: ALFADEKOR G
Identifikační číslo: Nepřiděleno, směs.
Registrační číslo: Nepřiděleno.
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:
- Určená použití: Stavební hmota – vodou ředitelná omítkovina pro profesionální použití.
Nedoporučená použití: Nejsou uvedena.
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:
- Výrobce / Dovozce: STOMIX, spol. s r.o.
Místo podnikání nebo sídlo: 790 65 Skorošice 197, CZ
Identifikační číslo: IČO 48400874
Telefon: +420 584 484 111
Fax: +420 584 484 112
Odborně způsobilá osoba: zichova@stomix.cz
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace: Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, CZ
+420 224 919 293, +420 224 915 402, +420 224 914 571, nepřetržitý provoz 24 hodin denně.
Informace pouze pro zdravotní rizika - akutní otravy lidí a zvířat

ODDÍL 2. Identifikace nebezpečnosti

- Celková klasifikace látky nebo směsi: Směs je klasifikována jako nebezpečná.
Nebezpečné účinky na zdraví: Směs není klasifikována jako nebezpečná pro zdraví.
Nebezpečné účinky na životní prostředí: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Fyzikálně chemické účinky: Směs nemá fyzikálně chemické účinky, které by ovlivnily celkovou klasifikaci výrobku.

2.1 Klasifikace látky nebo směsi:

Klasifikace dle Nařízení (ES) č. 1272/2008	Třída a kategorie nebezpečnosti	Standardní věta o nebezpečnosti
	Aquatic Chronic 3	H412

2.2 Prvky označení:

- Výstražný symbol nebezpečnosti: Odpadá.
H-věty: H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
P-věty: P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
Komponenty určující nebezpečí: Obsahuje Terbutryn.
Doplňující informace: Obsahuje 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one,2-methylisothiazol-3(2H)-on a 5-Chlor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, směs s 2-methyl-3(2H)-isothiazolonem. Může vyvolat alergickou reakci.

2.3 Další nebezpečnost:

Směs ani složky nejsou hodnoceny jako PBT nebo vPvB, složky nejsou k datu vyhotovení bezpečnostního listu vedeny v příloze XIV nařízení REACH, ani na kandidátské listině pro přílohu XIV nařízení REACH.

ODDÍL 3. Složení / informace o složkách

- 3.1 Látky: Výrobek je směsí.
3.2 Směsi:

Identifikátor složky	Koncentrace v (%)	Indexové č. (číslo CAS a ES)	Klasifikace dle 1272/2008
Terbutryn	≤0,0029	886-50-0, 212-950-5	Aquatic Chronic 1,H410; Acute Tox.4,H302; Skin Sens.1,H317;

5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one a 2-methyl-2H-isothiazol-3-one, 3:1	<0,00022	55965-84-9, 613-167-00-5	Acute Tox.3,H331;Acute Tox.3,H311;Acute Tox.3,H301; Skin Corr.1B,H314;Skin Sens.1, H317;Aquatic Acute 1,H400; Aquatic Chronic 1,H410;
1,2-Benzisothiazolin-3(2H)-on	≤0,0087	2634-33-5, 220-120-9	Acute Tox.4, Aquatic Acute 1, Eye Dam1, Skin Irrit.2, Skin Sens.1, H302, H315,H318,H317,H400.
2-methylisothiazol-3(2H)-on	≤0,0013	2682-20-4, 220-239-6	Acute Tox.2,Acute Tox.3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, STOT SE 3,H301,H311,H314, H317,H330,H335,H400.

Dodatek:

Úplné znění H vět a P vět uvedeno v oddíle č. 16.

ODDÍL 4. Pokyny pro první pomoc

- 4.1 Popis první pomoci: Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomit lékaře a poskytnout mu informace z tohoto bezpečnostního listu. Osoba provádějící první pomoc se musí sama chránit. Zasažené dopravit z nebezpečného prostředí a položit. Při nepravidelném dechu, nebo zástavě dechu provést umělé dýchání. Neprodleně odstranit části oděvu znečištěné produktem.
- Při nadýchání: Zajistit přívod čerstvého vzduchu, zajistit klid, zabránit podchlazení. Při přetrvávajících potížích vyhledat lékaře.
- Při styku s kůží: Sejmout potřísněný oděv, pokožku omýt vodou a mýdlem a ošetřit reparačním krémem. Při přetrvávajícím dráždění vyhledat lékařskou pomoc.
- Při zasažení očí: Postižené oko intenzivně vyplachovat velkým množstvím tekoucí pitné vody nejméně 15 minut při násilně otevřeném víčku. Vyhledat lékaře.
- Při požití: Postiženého umístit v klidu, ústa vypláchnout vodou (pouze za předpokladu, že postižený je při vědomí), nikdy nevyvolávat zvracení, vyhledat lékařskou pomoc.
- 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky: Pokud jakékoliv příznaky podráždění, vyvolané kontaktem s výrobkem, přetrvávají nebo se zhoršují, ihned vyhledat lékařskou pomoc.
- 4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření: Speciální prostředky nejsou určeny, léčba je symptomatická.

ODDÍL 5. Opatření pro hašení požáru

- 5.1 Hasiva: Vhodná hasiva: Vodní mlha, tříštěný proud, pěna, práškové chemikálie. Nevhodná hasiva: Nepřetržitý proud vody.
- 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky, nebo směsi: Nezjištěno.
- 5.3 Pokyny pro hasiče: Používat ochranné vybavení v závislosti na charakteru požáru. Kontaminovaná voda nesmí vniknout do kanalizace. Zbytky po požáru a hasící vodu likvidujte podle místních platných předpisů.

ODDÍL 6. Opatření v případě náhodného úniku

- 6.1 Opatření pro ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy: Používat základní ochranné pomůcky (oddíl 8). Zajistit dostatečné větrání. Dodržovat běžné pracovní a hygienické předpisy. Zamezit kontaktu s kůží a očima.
- 6.2 Opatření pro ochranu životního prostředí: Zabránit kontaminaci životního prostředí, úniku do povrchových vod a kanalizačního systému, pomocí sorpčního materiálu.
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění: Pohlcení pískem, pilinami nebo jiným sorpčním materiálem, mechanicky sesbírat, deponovat do vhodného obalu a likvidovat jako nebezpečný odpad. Nesplachovat vodou nebo čistícími prostředky obsahujícími vodu.
- 6.4 Odkaz na jiné oddíly: Informace o bezpečném zacházení viz. oddíl 7. Informace o osobní ochranné výstroji viz. oddíl 8. Informace k odstranění viz. oddíl 13.

ODDÍL 7. Zacházení a skladování

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení: Zabránit kontaktu s pokožkou a očima, používat osobní ochranné pracovní

pomůcky. Zabezpečit výměnu vzduchu na pracovišti. Zacházet s výrobkem dle technického listu č. 03-004. Zabránit úniku přípravku do životního prostředí, přechovávat pouze v nádobách, které odpovídají originálnímu balení, dbát pokynů uvedených na etiketě přípravku.

- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí:
- | | |
|--|---|
| Požadavky na skladovací prostory a nádoby: | Přechovávat jen v původním obalu. |
| Upozornění k hromadnému skladování: | Skladovat odděleně od potravin. |
| Další údaje k podmínkám skladování: | Skladovat v suchu, chránit před přímým sluncem, vodou a mrazem. |
| Doporučená skladovací teplota: | < 30 °C |
- 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití:
- | | |
|--|------------|
| | Neuvedena. |
|--|------------|

ODDÍL 8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

- 8.1 Kontrolní parametry:
- | | |
|--|-------------------|
| Expoziční limity dle NV.č.361/2007 Sb., v platném znění: | Nejsou stanoveny. |
|--|-------------------|
- 8.2 Omezování expozice:
- Minimalizovat úniky při manipulaci, na pracovišti zabezpečit dokonalé větrání. Před pracovní přestávkou nebo koncem pracovní doby umýt ruce vodou a mýdlem. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Zabránit kontaktu s pokožkou a očima. Potřísněný oděv okamžitě svléknout. Preventivně chránit pokožku pomocí krému.
- Omezování expozice pracovníků:
- | | |
|---|--|
| Ochrana dýchacích cest: | Není nutná, je-li zajištěno dokonalé větrání. |
| Ochrana očí: | Ochranné brýle. |
| Ochrana rukou: | Ochranné rukavice. |
| Ochrana kůže: | Pracovní ochranný oděv. |
| Omezování expozice životního prostředí: | Obaly opětovně dobře uzavírejte. Zabraňte úniku do půdy a vody. Při práci používejte doporučený návod k použití. |

ODDÍL 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

- 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:
- | | |
|--|--|
| Skupenství: | Pastovitá suspenze pevné látky v kapalině. |
| Barva: | Barevné odstíny dle vzorkovnice. |
| Zápach (vůně): | Nevýrazný. |
| Hodnota pH: | 9,2 – 10,5 |
| Teplota (rozmezí teplot) tání (°C): | Údaje nejsou k dispozici. |
| Teplota (rozmezí teplot) varu (°C): | Údaje nejsou k dispozici. |
| Bod vzplanutí (°C): | Údaje nejsou k dispozici. |
| Hořlavost: | Nehořlavá kapalina ve smyslu ČSN 65 0201. |
| Samozápalnost: | Nezjištěna. |
| Meze výbušnosti: | |
| horní mez (%obj.): | Nevýbušný. |
| dolní mez (%obj.): | Nevýbušný. |
| Oxidační vlastnosti: | Nezjištěný. |
| Tenze par (při °C): | Údaje nejsou k dispozici. |
| Hustota (při 20°C): | 1600 – 1800 kg/m ³ |
| Rozpustnost (při 20°C): | |
| - ve vodě: | Údaje nejsou k dispozici. |
| - v tucích (včetně specifikace oleje): | Údaje nejsou k dispozici. |
| Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: | Údaje nejsou k dispozici. |
| Viskozita: | Údaje nejsou k dispozici. |
| Hustota par: | Údaje nejsou k dispozici. |
| Rychlost odpařování: | Údaje nejsou k dispozici. |
- 9.2 Další informace:
- | | |
|--|--|
| | Obsah VOC: Kategorie A, subkategorie I, VOClimit = 200 g/l, ALFADEKOR G: VOCmax = 0,76 g/l hmoty připravené k použití. |
|--|--|

ODDÍL 10. Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita:	Za běžných pracovních podmínek je směs stabilní.
10.2 Chemická stabilita:	Stabilní při normálních teplotách a tlaku.
10.3 Možnost nebezpečných reakcí:	Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu skladování a zacházení.
10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:	Chraňte před mrazem.
10.5 Neslučitelné materiály:	Silné kyseliny, hydroxidy a oxidační činidla.
10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:	Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 11. Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích:	
a) Akutní toxicita:	
- LD ₅₀ orálně, potkan (mg . kg ⁻¹):	Údaje nejsou k dispozici.
- LD ₅₀ dermálně, potkan nebo králík (mg . kg ⁻¹):	Údaje nejsou k dispozici.
- LD ₅₀ inhalačně, potkan, pro aerosoly nebo částice (mg . kg ⁻¹):	Údaje nejsou k dispozici.
- LC ₅₀ inhalačně, potkan, pro plyny a páry (mg . kg ⁻¹):	Údaje nejsou k dispozici.
b) Žíravost:	Směs není klasifikována jako žíravá.
c) Dráždivost:	Směs není klasifikována jako dráždivá, pro kůži, sliznice a oči.
d) Senzibilizace:	Směs není klasifikována jako senzibilizující.
e) Mutagenita:	Směs nemá klasifikovány mutagenní účinky.
f) Karcinogenita:	Směs nemá klasifikovány karcinogenní účinky.
g) Toxicita pro reprodukci:	Směs není klasifikována jako toxická pro reprodukci.
Další informace:	Neuvádí se.

ODDÍL 12. Ekologické informace

12.1 Toxicita:	
- LC ₅₀ , 96 hod., ryby (mg . l ⁻¹):	26530-20-1, 2-oktyltetrahydroisothiazol-3-on 0,03 886-50-0-T Terbutryn 1,8
- EC ₅₀ , 48 hod., dafnie (mg . l ⁻¹):	26530-20-1, 2-oktyltetrahydroisothiazol-3-on 0,42 886-50-0-T Terbutryn 7,1
- IC ₅₀ , 72 hod., řasy (mg . l ⁻¹):	26530-20-1, 2-oktyltetrahydroisothiazol-3-on 0,084 886-50-0-T Terbutryn 0,0055
Další údaje:	Údaje nejsou k dispozici.
12.2 Perzistence a rozložitelnost:	Údaje nejsou k dispozici.
12.3 Bioakumulační potenciál:	Údaje nejsou k dispozici.
12.4 Mobilita v půdě:	Údaje nejsou k dispozici.
12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:	Směs není hodnocena jako PBT a vPvB.
12.6 Jiné nepříznivé účinky:	Nesmí vniknout do spodní vody, povodí, nebo kanalizace.

ODDÍL 13. Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady:	
a) Vhodné metody pro odstraňování směsi, nebo přípravku a znečištěného obalu:	Nespotřebované zbytky a přípravek zachycený při úniku do absorpčních materiálů se likviduje jako ostatní odpad, kat. číslo 16 05 09 předáním oprávněné osobě v souladu se zákonem o odpadech.
Způsoby zneškodňování kontaminovaných obalů:	Obaly od výrobku je třeba co nejdříve vyprázdnit. Po vyčištění je možno je opět použít a nebo recyklovat v souladu s materiálovým značením. Dále nepoužité obaly likvidujte v souladu s místními předpisy skládkováním, nebo předáním k energetickému využití do spalovny. Za obaly je placen zákonný poplatek společnosti EKOKOM a. s.

- | | |
|---|-----------------|
| b) Fyzikální a chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady: | Nejsou uvedeny. |
| c) Zamezení odstranění odpadu prostřednictvím kanalizace: | Není uvedeno. |
| d) Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady: | Nejsou uvedeny. |

ODDÍL 14. Informace pro přepravu

- | | |
|--|--|
| 14.1 UN číslo: | Neuvádí se. |
| 14.2 Náležitý název pro UN zásilku: | Neuvádí se. |
| 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: | Neuvádí se. |
| 14.4 Obalová skupina: | Neuvádí se. |
| 14.5 Výstražná tabule (Kemler): | Neuvádí se. |
| 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: | Neuvádí se. |
| 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC: | Neuvádí se. |
| Další údaje: | Výrobek není nebezpečnou věcí ve smyslu zákona o silniční dopravě a nepodléhá ustanovením Evropské dohody o silniční dopravě nebezpečných věcí (ADR) a ani ustanovením Řádu pro mezinárodní železniční dopravu nebezpečného zboží (RID). |

ODDÍL 15. Informace o předpisech

- | | |
|--|-------------------|
| 15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi:
Zákon 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů a prováděcí předpisy k tomuto zákonu. Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně souvisejících zákonů, zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění, včetně prováděcích předpisů.
Nařízení ES 1907/2006 (REACH)
Nařízení ES 1272/2008 (CLP) | |
| 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: | Nebylo provedeno. |

ODDÍL 16. Další informace

- | | |
|--|--|
| a) Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize:
Změny oproti předchozí verzi bezpečnostního listu: | Změna v bodě 2., 3. a 16. – klasifikace a značení směsí dle CLP. |
| b) Klíč nebo legenda ke zkratkám: | CLP – nařízení ES 1272/2008
REACH – nařízení ES 1907/2006
PBT – látka perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň
vPvB – látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulující se
Aquatic Chronic 1 – Nebezpečný pro vodní prostředí, chronická toxicita, kategorie 1
Aquatic Acute 1 – Nebezpečí znečištění vod, akutní toxicita, kategorie 1
Acute Tox. 4 – Akutní toxicita (orální), kategorie 4
Acute Tox. 3 – Akutní toxicita (dermální), kategorie 3
Eye Irrit. 2 – Podráždění očí, kategorie 2
Skin Sens. 1 – Senzibilizující pro kůži, kategorie 1
Skin Corr. 1B – Poleptání kůže, kategorie 1B
Eye Dam1 – Vážné poškození očí, kategorie 1
Skin Irrit.2 – Podráždění kůže, kategorie 2
STOT SE 3 – Jednorázová expozice, kategorie 3 |
| c) Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat: | Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a současné legislativy. Klasifikace směsi byla provedena dle nařízení EU 1272/2008 metodou, která vychází z koncentračních limitů jednotlivých složek. |
| d) Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení: | H301 – Toxický při požití.
H302 – Zdraví škodlivý při požití.
H311 – Toxický při styku s kůží.
H314 – Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315 – Dráždí kůži.
H317 – Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318 – Způsobuje vážné poškození očí.
H319 – Způsobuje vážné podráždění očí.
H330 – Při vdechování může způsobit smrt.
H331 – Toxický při vdechování.
H335 – Může způsobit podráždění dýchacích cest. |

H400 – Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 – vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

e) Pokyny pro školení:

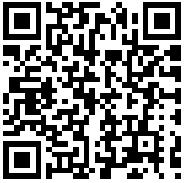
Běžné školení pro zacházení s chemickými látkami. Při práci dbejte pokynů v bezpečnostním listu.

f) Další informace:

Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikace. Za nakládání s výrobkem odpovídá uživatel. Pracovníci, kteří přicházejí do styku s nebezpečnými látkami nebo směsmi, musí být organizacemi v potřebném rozsahu seznámeni s účinky těchto látek nebo směsí, se způsobem, jak s nimi zacházet, s ochrannými opatřeními a se zásadami první pomoci.

Informace o vlastnostech výrobku a jeho užití jsou uvedeny v technickém listu výrobku.

Tato verze ruší platnost všech předchozích verzí bezpečnostního listu.



WWW link