

BEZPEČNOSTNÍ LIST
(dle Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH).)

Datum vydání: 31.3.2009

Strana: 1 ze 8

Datum revize č.:

Název výrobku:

Alba Super / 06020 /

1. IDENTIFIKACE LÁTKY / PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

- 1.1. Identifikace látky nebo přípravku:** Alba Super
Registrační číslo: NA
Další názvy látky: NA
- 1.2. Použití látky nebo přípravku:** Dezinfekční prostředek na úpravu vody.
Zpráva o chemické bezpečnosti: Neří
- 1.3. Identifikace společnosti nebo podniku:**
Distributor (v ČR):
Jméno nebo obchodní jméno: CHEMOFORM CZ s.r.o.
Místo podnikání nebo sídlo: Nad Safinou 348; 252 42 Vestec
Spisová značka: C 97605 vedeného u rejstříkového soudu v Praze
Identifikační číslo: 27118096
Telefon: +420 244 913 137
Fax: +420 244 913 137
- Výrobce - osoba odpovědná za uvedení látky nebo přípravku na trh ES:**
Jméno nebo obchodní jméno: CHEMOFORM GmbH
Místo podnikání nebo sídlo: Heinrich-Otto-Straße 28
D-73240 Wendlingen
Telefon: +49 7024 92030-0
Fax: +49 7024 92030-200
E-Mail: sdb@chemoform.com
- Odborně způsobilá osoba:**
Výrobce: neuvedena
E-mail osoby odpovědné za bezpečnostní list: datenblatt@chemoform.com
Distributora (v ČR): **Orgoník Milan**
Telefon: +420606108702
E-mail: info@chemipo.cz
- 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace v ČR:** 224919293 , 224915402
K dispozici nepřetržitě. (Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha2)

2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

- 2.1. Klasifikace látky nebo přípravku, rizika, která látka nebo přípravek představuje pro člověka a pro životní prostředí:** N - nebezpečný pro životní prostředí. R50 - Vysoce toxický pro vodní organismy.
- 2.2. Nejdůležitější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky, účinky na lidské zdraví a na životní prostředí a symptomy vztahující se k použití a možnému nevhodnému použití látky, nebo přípravku, které lze důvodně předpokládat:** NA
- 2.3. Možné nesprávné použití látky/přípravku – další rizika které nemají vliv na klasifikaci, avšak přispívají k celkové nebezpečnosti materiálu:** Používejte biocidy bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte etiketu produktu.

BEZPEČNOSTNÍ LIST
(dle Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH).)

Datum vydání: 31.3.2009	Strana: 2 ze 8
Datum revize č.:	
Název výrobku:	Alba Super / 06020 /

3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky: Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

3.5.	3.5.	3.1.	3.2.,3.3.	3.4.	3.6.
CAS	EINECS	Složka	Konc. %	Klasifikace/R-věty	Alternativní název
<i>Registrační číslo REACH</i>	<i>Index.číslo</i>	<i>Název podle IUPAC</i>			
25988-97-0 NA	NA	Polymer N-methyl-methanamin a (chloromethyl)oxiran	28	N; R50	

Poznámka: Uvedená klasifikace odpovídá 100% koncentraci látky. Úplné znění R – vět viz. bod 16 bezpečnostního listu.

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

- 4.1. Všeobecné pokyny:** Není nutná okamžitá lékařská pomoc, ale při přetrvávajících potížích, nebo v případě pochybností, vyhledejte lékaře. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uveďte lékaře a poskytněte mu informace obsažené na štítku (obalu) nebo v tomto bezpečnostním listu. Při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku, s mírně zakloněnou hlavou, uvolněte oděv a dbejte o průchodnost dýchacích cest. Nikdy nevyvolávejte zvracení, zvrací-li postižený sám, dbejte, aby nedošlo k vdechnutí zvratků.
- 4.2. Při nadýchání:**
Příznaky a účinky: Při obvyklém způsobu použití a zachování základních hygienických předpisů k nadýchání nedochází.
První pomoc: Přerušete expozici, dopravte postiženého na čerstvý vzduch a zajistěte tělesný i duševní klid. Nenechte jej prochládnout. Přetrvávají-li dýchací potíže, dušnost nebo jiné celkové příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc/zajistěte lékařské ošetření.
- 4.3. Při styku s kůží:**
Příznaky a účinky: Místně účinkuje dráždivě.
První pomoc: Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky setřete dokonale suchým hadříkem nebo papírovým ručníkem a potom umyjte pokud možno teplou vodou, pokožku dobře opláchněte. Nikdy nepoužívejte rozpouštědel nebo ředidel. Při známkách silného podráždění kůže vyhledejte lékařskou pomoc.
- 4.4. Při zasažení očí:**
Příznaky a účinky: Dráždí oči, může se objevit zarudnutí bělma.
První pomoc: Odstraňte kontaktní čočky, pokud je postižený používá. Při otevřených víčkách a nejméně 15 minut vyplachujte – zejména prostory pod víčky - čistou pokud možno vlažnou tekoucí vodou a neprodleně vyhledejte (odbornou) lékařskou pomoc.
- 4.5. Při požití:**
Příznaky a účinky: Může dráždit zažívací trakt, může vyvolat nevolnost a zvracení.
První pomoc: Uklidněte postiženého a umístěte jej v teple. Ústa vypláchněte vodou (pouze za předpokladu, že postižený je při vědomí a nemá-li křeče); nevyvolávejte zvracení. Pokud možno podejte medicínální uhlí v množství 5 rozdrcených tablet. Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte štítek popř. obal látky nebo tento bezpečnostní list.
- 4.6. Speciální prostředky k zabezpečení specifického a okamžitého ošetření:** Nejsou nutné.

5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

- 5.1. Vhodná hasiva:** CO₂, hasící prášek nebo rozstříkované vodní paprsky. Větší ohně zdotat rozstříkovanými vodními paprsky nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.
- 5.2. Hasiva, která nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů:** NA
- 5.3. Zvláštní nebezpečí způsobené expozicí samotné látky / přípravku, produkty hoření nebo vznikající plyny:** Při zahřátí nebo v případě požáru se mohou vytvářet jedovaté plyny. Uzavřené nádoby s přípravkem odstraňte, pokud možno, z blízkosti požáru a chlaďte je vodou nebo pokryjte pěnou. Hasicí vodou nesmí být zasažena půda a podzemní voda, resp. systém čištění vod.
- 5.4. Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Běžné ochranné pomůcky při hašení chemikálií.
- 5.5 Další údaje:** NA

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

BEZPEČNOSTNÍ LIST
(dle Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH).)

Datum vydání: 31.3.2009

Strana: 3 ze 8

Datum revize č.:

Název výrobku:

Alba Super / 06020 /

- 6.1. Opatření na ochranu osob:** Chraňte se osobními ochrannými prostředky, které jsou popsány v kapitole 8.
- 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí:** Zředit velkým množstvím vody. Zabraňte úniku do spodních / povrchových vod a kanalizace. Při úniku velkých množství látky a zejména při vniknutí do kanalizace nebo vodotečí, informujte hasiče, policii nebo jiný místně kompetentní (vodohospodářský) orgán, popř. odbor životního prostředí krajského úřadu.
- 6.3. Čistící metody:** Zachytit materiálem vázajícím kapaliny (např. písek, štěrkový písek, silikagel, pojidla kyselin, univerzální pojidla, piliny). Pro odstranění dejte do vhodných a uzavřených nádob. Sebraný materiál zneškodňujte v souladu s platnými předpisy – viz položka 13.
- 6.4. Upozornění:** NA

7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

- 7.1 Zacházení:**
- Opatření pro bezpečné zacházení:** Používejte vhodné osobní ochranné pracovní prostředky. Dodržuje základní hygienická a bezpečnostní pravidla pro práci s chemikáliemi.
 - Opatření na ochranu životního prostředí:** Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo podzemních vod a kanalizace.
 - **Zvláštní požadavky včetně zakázaných nebo doporučených postupů při nakládání s látkou:** Nejsou stanoveny.
- 7.2 Skladování:**
- **Podmínky pro bezpečné skladování:** Skladujte v těsně uzavřených originálních obalech na suchém, chladném a dobře větraném místě mimo dosah zdrojů tepla a přímého slunečního záření. Uchovávejte odděleně od potravin, krmiv a léků. Skladujte mimo dosah dětí.
 - **Nejvyšší přípustné množství látky pro dané skladovací prostory:** Neuvedeno.
 - **Požadavky na typ materiálu použitého na obaly nebo nádoby:** Neuvedeno.
- 7.3 Specifické (specifická) použití:** Viz. technický list.

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

- 8.1 Limitní hodnoty expozice:** Podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů, následující koncentrační limit v pracovním prostředí (PEL, NPK-P): Tento produkt neobsahuje relevantní množství látek, které by překročily expoziční limity na pracovišti.

Látka	číslo CAS	PEL	NPK-P	Poznámky	Faktor přepočtu na ppm.
		mg. m ⁻³			

- 8.1.1 Doporučené metody měření látek v pracovním prostředí:** Plynová chromatografie.

- 8.1.2 Hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů (BET) (vyhl. 432/2003 Sb.):** Nestanoveny.

- 8.1.3 Scénáře expozice:** Neuvedeno.

- 8.2 Omezování expozice:** Neuvedeno.

- 8.2.1 Omezování expozice pracovníků:** Úplný soubor specifických ochranných a preventivních opatření viz. bod 7 bezpečnostního listu. Použijte obvyklá preventivní opatření při zacházení s chemikáliemi. Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Při přestávkách a po práci si umyjte ruce vodou a mýdlem. Nemněte si ani si nesahejte špinavýma rukama do očí.

a) Ochrana dýchacích cest: Za normálních podmínek (při obvyklém použití) odpadá. Při stálé práci, nedostatečném větrání a překračování PEL, při selhání kontrolních a ventilačních systémů, při zvýšení koncentrací par např. v špatně větratelných prostorech, při haváriích apod. používejte vhodnou ochranu dýchacích cest což je maska s filtrem typu A nebo AX podle ČSN EN 14387:2004 (83 2220) Ochranné prostředky dýchacích orgánů. Protiplynové a kombinované filtry. Požadavky, zkoušení a značení; popř. izolační dýchací přístroj.

b) Ochrana rukou: Ochranné rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí (Příloha C k ČSN EN 420:2004 (83 2300) – Ochranné rukavice. Všeobecné požadavky a metody zkoušení) s uvedeným kódem např. F, J podle Přílohy A k ČSN EN 374-1:2004 (83 2310) Ochranné rukavice proti chemikáliím a mikroorganismům. Část 1: Terminologie a požadavky na provedení. Rukavice musí být zkoušeny podle ČSN EN 420 popř. podle ČSN EN 374-3:2004 (83 2310) Ochranné rukavice proti chemikáliím a mikroorganismům. Část 3: Stanovení odolnosti proti penetraci chemikálií. Dobu průniku,

BEZPEČNOSTNÍ LIST
(dle Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH).)

Datum vydání: 31.3.2009

Strana: 4 ze 8

Datum revize č.:

Název výrobku:

Alba Super / 06020 /

stanovenou výrobcem, je třeba dodržet a po jejím uplynutí rukavice vyměnit. Při poškození je třeba rukavice ihned vyměnit.

Obecně platí: Výběr vhodných ochranných rukavic nezávisí jen jejich na materiálu, ale i na dalších kvalitativních znacích, které mohou být dokonce značně rozdílné podle výrobců těchto prostředků. Kromě toho, protože přípravek může být používán k různým účelům ve směsi s dalšími látkami, nelze vhodnost surovin, z nichž jsou rukavice vyrobeny, pro všechny účely předem určit a musí být ověřen při skutečném použití.

Doporučený materiál rukavic:

Guma.

c) Ochrana očí:

Za normálních podmínek (při obvyklém použití)

odpadá. Při práci, kde hrozí riziko zasažení kapalinou (podle charakteru vykonávané práce) ochranné brýle se stranicemi/uzavřené brýle/ochranný obličejový štít podle ČSN EN 166:2002 (83 2401) Osobní prostředky k ochraně očí. Základní ustanovení.

d) Ochrana kůže:

Při stálé práci vhodný ochranný pracovní oděv. Při

práci nejezte, nepijte a nekuřte. Zašpiněné a potřísněné části oděvu svlékněte. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte. Před pauzou, obědem, po práci si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem a pokožku ošetřete vhodnými reparačními prostředky.

8.2.2 Omezování expozice životního prostředí:

NA

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Obecné informace, vzhled

Skupenství (při 20°C):

Kapalina

Barva:

Modrá

Zápach nebo vůně:

Charakteristický

9.2 Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí

Hodnota pH (100 g/l) při 20°C:

6,44

Bod varu / rozmezí bodu varu (°C):

100°C

Bod vzplanutí (°C):

NA

Hořlavost (pevné látky, plyny):

NA

Výbušné vlastnosti:

Produkt není výbušný

meze výbušnosti: horní mez (% obj.):

NA

dolní mez (% obj.):

NA

Oxidační vlastnosti:

NA

Tenze par (při 20°C):

23 hPa

Relativní hustota (při 20°C):

NA

Rozpustnost (při °C):

NA

Rozpustnost ve vodě

Zcela mísitelné

Rozdělovací koeficient: *n*-oktanol/voda:

NA

Viskozita:

NA

Hustota par:

NA

Rychlost odpařování:

NA

9.3 Další informace

Mísitelnost:

NA

Rozpustnost v tucích (rozpouštědlo-olej):

NA

Vodivost:

NA

Bod tání / rozmezí bodu tání (°C):

cca 0°C

Třída plynů:

NA

Bod samozápalu:

Produkt není samozápalný

Teplota vznícení:

100°C

Obsah organických rozpouštědel:

0,0 %

VOC (EU):

0,00 %

10. STÁLOST A REAKTIVITA

10.1. Podmínky, kterým je třeba zabránit:

Při doporučeném způsobu použití je produkt stabilní.

BEZPEČNOSTNÍ LIST
(dle Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH).)

Datum vydání: 31.3.2009

Strana: 5 ze 8

Datum revize č.:

Název výrobku:

Alba Super / 06020 /

10.2. Materiály, kterých je třeba se vyvarovat:

Silná oxidační činidla.

10.3. Nebezpečné produkty rozkladu:

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Akutní toxicita:

Polymer N-methyl-methanamin a (chloromethyl)oxiran

- LD ₅₀ , orálně, potkan (mg.kg ⁻¹):	> 7000 mg/kg
-toxicokinetika, metabolismus a distribuce:	NA
-akutní účinky (akutní toxicita, dráždivost a žíravost):	Nedráždí kůži. Mírně dráždí oči.
-senzibilizace:	Není známo žádné senzibilizující působení.
-toxicita po opakovaných dávkách:	NA
-účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci):	NA
Další údaje:	Více informací o nebezpečných látkách viz. bod 3 bezpečnostního listu.

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Ekotoxicita:

NA

Polymer N-methyl-methanamin a (chloromethyl)oxiran

- LC ₅₀ , 96 hod., ryby (mg.l ⁻¹):	0,27 mg/l
- EC ₅₀ , 48 hod., dafnie (mg.l ⁻¹):	0,14 mg/l
- IC ₅₀ , 72 hod., řasy (mg.l ⁻¹):	0,18 mg/l
- EC ₅₀ 3 hod., bakterie (mg.l ⁻¹):	150 mg/l

12.2 Mobilita:

NA

12.3 Persistence a rozložitelnost:

NA

12.4 Bioakumulační potenciál:

NA

12.5 Výsledky posouzení PBT:

NA

12.6 Jiné nepříznivé účinky:

Zabraňte úniku i malého množství do spodních / povrchových vod a kanalizace. Třída ohrožení vody 3 (Samozařazení): silně ohrožuje vodu. Ohrožuje pitnou vodu už při proniknutí nepatrného množství do zeminy. V povodích je také jedovatý pro ryby a plankton. Jedovatý pro vodní organismy.

13. POKYNY PRO ODŠTĚŘOVÁNÍ

13.1 Metody odstraňování látky/přípravku:

Zneškodněte v souladu s příslušnými předpisy.

Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.

13.2 Metody odstraňování znečištěného obalu:

Dle příslušných předpisů a Zákona o odpadech

v platném znění. Obal znečištěný výrobkem odevzdejte ve sběrně nebezpečného odpadu. Recyklovat podle platných právních úprav. **Doporučený čistící prostředek:** Voda, případně s přísadami čistících prostředků.

13.3 Legislativa:

Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění,

Vyhláška č. 381/2001 Sb. katalog odpadů, Vyhláška č. 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady, Vyhláška č. 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů atd.

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Číslo UN: 3082

Přepravní název: " LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N."

14.1 Pozemní přeprava ADR/RID:

Třída: 9, Klasifikační kód: M6, Obalová skupina: III, Omezené množství: LQ7 (5L/30kg, 5L/20kg).

Bezpečnostní značky: 9, Kód omezení pro tunely: 3 (E)

14.2 Vnitrozemská vodní přeprava ADN/ADNR:

Třída: 9

14.3 Námořní přeprava IMDG:

Třída: 9, Typ obalu: III, EmS., Limited Quantity:

14.4 Letecká doprava ICAO/IATA:

Třída: 9, Typ obalu: III

BEZPEČNOSTNÍ LIST
(dle Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH).)

Datum vydání: 31.3.2009

Strana: 6 ze 8

Datum revize č.:

Název výrobku:

Alba Super / 06020 /

Poznámka: Pozor! Pokud balení přesáhne limity LQ, spojte se před manipulací (plněním, balením, odesláním, dopravou, příjmem) se svým Bezpečnostním poradcem, dle platného zákona ADR/RID.

15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH

Posouzení chemické bezpečnosti

NA



nebezpečný pro
životní prostředí

Na obalu - štítku musí být uvedeno:

R – věty:

R50 Vysoce toxický pro vodní organismy

S - věty:

S2 Uchovávejte mimo dosah dětí

S46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení

S57 Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí

S29/56 Nevylévejte do kanalizace, zneškodněte tento materiál a jeho obal ve sběrném místě pro zvláštní nebo nebezpečné odpady

Obsahuje: Polymer N-methyl-methanamin a (chloromethyl)oxiran 280 mg/g

Pro přepravu, pokud balení splňuje limity LQ – čtvercem, postaveným na vrchol s označením UN 3082 uprostřed. Jinak dle ADR.

Označení distributora včetně tel. čísla, IČ a Internetových stránek.

OBAL ODEVZDEJTE VE SBĚRNĚ NEBEZPEČNÉHO ODPADU!

Přípravek může být použit pouze pro účely stanovené v návodu k použití.

Dle zákona o odpadech – recyklační symbol.

Hmotnost nebo objem podle § 20 odst. 5 písm. g) zákona č. 356/2003 Sb., v platném znění, jde-li o přípravky určené k prodeji spotřebiteli

Specifická ustanovení pro přípravek dle EU:

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)

č. 1907/2006 (REACH) o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, ... v platném znění.

- Směrnice komise 91/322/EHS, o stanovení směrných limitních hodnot prováděním směrnice Rady 80/1107/EHS o ochraně zaměstnanců před riziky spojenými s expozicí chemickým, fyzikálním a biologickým činitelům při práci.

- Směrnice Rady 98/24/ES, o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci (čtrnáctá samostatná směrnice ve smyslu čl. 16 odst. 1 směrnice 89/391/EHS)

- Směrnice komise 2000/39/ES, o stanovení prvního seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci.

- Směrnice komise 2006/15/ES o stanovení druhého seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES a změně směrnic 91/322/EHS a 2000/39/ES

Biocidy

Nařízení Komise (ES) č. 2032/2003 ze dne 4. listopadu 2003 ...,

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 98/8/ES ze dne 16. února 1998 o uvádění biocidních přípravků na trh." NAŘÍZENÍ KOMISE (ES) č. 1048/2005 ze dne 13. června 2005,

zákon č. 120/2002 Sb o podmínkách uvádění biocidních přípravků a účinných látek na trh

Obsahuje: Polymer N-methyl-methanamin a (chloromethyl)oxiran 280 mg/g.

„Před použitím čtěte příložené pokyny“

BEZPEČNOSTNÍ LIST
(dle Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH).)

Datum vydání: 31.3.2009

Strana: 7 ze 8

Datum revize č.:

Název výrobku:

Alba Super / 06020 /

Číslo povolení biocidního přípravku. Forma přípravku. Účel a návod k použití, a dávkování. Pravděpodobné nepříznivé účinky. Pokyny pro bezpečné zneškodnění, včetně zákazu opětovného použití obalu. Číslo, nebo označení šarže a údaj o době skladovatelnosti. Časové období, které se má dodržet mezi aplikacemi a následujícím použitím ošetřeného produktu. Pokyny pro první pomoc - viz. kap. č. 4.

Dle zákona o ochraně ovzduší:

NA

Používaná legislativa: Zákon č. 356/2003 Sb.+ 345/2005 Sb.= 434/2005 Sb.+371/2008 Sb., v platném znění, Vyhláška č. 232/2004 Sb.+ 369/2005 Sb.+22/2007.(a souvisejících zákonů č. 219/2004 Sb, 234/2004 Sb., 120/2002 Sb.+ 125/2005 Sb.) zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, vyhláška č. 381/2001 Sb., Katalog odpadů, vyhláška č.383//2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, nařízení vlády č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, vyhláška č. 89/2001 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli a 432/2003 Sb. Limitní hodnoty ukazatelů biologických testů, vyhláška č. 6/2003 Sb., kterou se stanoví hygienické limity chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů pro vnitřní prostředí pobytových místností některých staveb, zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší, vyhláška č. 355/2002 Sb., kterou se stanoví emisní limity a další podmínky provozování ostatních stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší emitujících těkavé organické látky z procesů aplikujících organická rozpouštědla a ze skladování a distribuce benzínu, vyhláška č. 356/2002 Sb., kterou se stanoví seznam znečišťujících látek, obecné emisní limity, způsob předávání zpráv a informací, zjišťování množství vypouštěných znečišťujících látek, tmavosti kouře, přípustné míry obtěžování zápachem a intenzity pachů, podmínky autorizace osob, požadavky na vedení provozní evidence zdrojů znečišťování ovzduší a podmínky jejich uplatňování, zákon č. 477/2001 Sb. o obalech, vyhláška č. 115/2002 Sb. o podrobnostech nakládání s obaly, v platném znění, § 6 - Zákona č. 18/1997 Sb. o mírovém využívání jaderné energie a ionizujícího záření (atomový zákon) a o změně a doplnění některých zákonů v platném znění, sdělení č. 14/2007 Ministerstva zahraničních věcí, kterým se doplňují sdělení č. 33/2005 Sb., č. 159/1997 Sb., č. 186/1998 Sb., č. 54/1999 Sb., č. 93/2000 Sb. m. s., č. 6/2002 Sb. m. s., č. 65/2003 Sb. m. s. a č. 77/2004 Sb. m. s. o vyhlášení přijetí změn a doplňků "Přílohy A - Všeobecná ustanovení týkající se nebezpečných látek a předmětů" a "Přílohy B - Ustanovení o dopravních prostředcích a o přepravě" Evropské dohody o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) sdělení č. 19/2007 Ministerstva zahraničních věcí, kterým se doplňují sdělení č. 34/2005 Sb., č. 61/1991 Sb., č. 251/1991 Sb., č. 274/1996 Sb., č. 29/1998 Sb., č. 60/1999 Sb., č. 9/2002 Sb. m. s., č. 46/2003 Sb. m. s. a č. 8/2004 Sb. m. s. o vyhlášení změn a doplňků Úmluvy o mezinárodní železniční přepravě (COTIF), přijaté v Bernu dne 9. května 1980, vyhlášené pod č. 8/1985 Sb.(RID), české státní normy, harmonizované normy, atd.

16. DALŠÍ INFORMACE

R – věty:

R50 Vysoce toxický pro vodní organismy

Pokyny pro školení : Pracovníci, kteří přicházejí do styku s nebezpečnými látkami, musí být organizací v potřebném rozsahu seznámeni s účinky těchto látek, se způsoby, jak s nimi zacházet, s ochrannými opatřeními, se zásadami první pomoci, s potřebnými asanačními postupy a s postupy při likvidaci poruch a havárií. Právnícká osoba anebo podnikající fyzická osoba, která nakládá s tímto chemickým přípravkem, musí být proškolená z bezpečnostních pravidel a údajů uvedenými v bezpečnostním listu.

Doporučená omezení použití (nezávazná doporučení dodavatele): Látka by neměla být použita pro žádný jiný účel než pro který je určena (viz. bod 1.2). Protože specifické podmínky použití látky se nacházejí mimo kontrolu dodavatele, je odpovědností uživatele, aby přizpůsobil předepsaná upozornění místním zákonům a nařízením.

Poskytování technických informací: viz. bod 1.3.

Zdroje nejdůležitějších údajů: Klasifikace byla provedena dle údajů a podkladů výrobce a originálních bezpečnostních listů, platné legislativy, direktiv a nařízení EU. Databáze ESIS, ANEX1_EN a Ekotoxikologické databáze. Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem výrobku v době publikace. Tyto informace slouží pouze k správnější a bezpečnější manipulaci, skladování, dopravě a odstranění výrobku. Nelze na ně pohlížet jako na záruku nebo objasnění kvality výrobku. Tyto informace se vztahují pouze na výslovně udaný materiál a neplatí, je-li použit v kombinaci s jinými materiály nebo jinými, v textu tohoto bezpečnostního listu výslovně neudanými procesy. Nabízíme našim zákazníkům individuální konzultace a na přání podle možností zajistíme i provedení zkušebních testů.

BEZPEČNOSTNÍ LIST
(dle Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH).)

Datum vydání: 31.3.2009

Strana: 8 ze 8

Datum revize č.:

Název výrobku:

Alba Super / 06020 /

Všechny obsahové látky tohoto výrobku jsou uvedeny v EINECS nebo ELINCS.

NA-klasifikující osoba neměla žádné informace / Nevyplněné položky – nebyly poskytnuty údaje od výrobce.

NV – negativní výsledky zkoušek

Změny při revizi bezpečnostního listu : * takto budou označeny přidané informace*

~~takto budou označeny odebrané informace~~