

Datum vydání: 2011-06-08

**Bona Čistič zahradního
nábytku**
Garden Furniture Cleaner
(WM 7401)

Datum revize: strana 1(6)

1. Identifikace přípravku a společnosti

1.1 Obchodní název přípravku: Bona Čistič zahradního nábytku

Další názvy přípravku: -

1.2 Použití přípravku: Čistící prostředek na zahradní nábytek

1.3 Identifikace:

Obchodní firma:

Místo podnikání nebo sídlo:

Identifikační číslo:

Telefon:

Fax:

Osoba odpovědná za sestavení BL

výrobce:

BonaKemi AB

Box 21074, S-20021 Malmö,
Švédsko

+49-6431-4008-0

+49-6431-4008-25

E-mail: marie.holmgren@bona.com

distributora:

Bona CR, spol. s.r.o.

Sokolovská 100/94, 180 00 Praha 8,
Česká Republika

49976834

+420 236 080 211

+420 236 080 219

-

**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé
situace:**

Toxikologické informační středisko, Na bojišti 1, 128 08 Praha 2:

tel.: 224 919 293, nepřetržitá služba: 224 915 402, 224 914 570, 224 964 234
(Tel. výrobce: +46 (0) 40 385500)

2. Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace přípravku podle směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES

Definice produktu: Směs

Produkt není klasifikován jako nebezpečný (v souladu s Nařízením 1999/45/EC a se zákonem č. 356/2003 Sb.)

Viz část 16 s plným zněním R-vět nebo H-prohlášení.

Viz část 11 s podrobnými informacemi o zdravotní škodlivosti a symptomech.

2.2 Nejzávažnější nebezpečí a negativní účinky na zdraví člověka při používání přípravku

Přípravek nepředstavuje nebezpečí pro zdraví člověka.

2.3 Nejzávažnější nebezpečí a negativní účinky na životní prostředí při používání přípravku:

Přípravek nepředstavuje nebezpečí pro životní prostředí.

3. Složení/informace o složkách

3.1 Chemická charakteristika:

Látka/směs: Směs

Neobsahuje nebezpečné složky

3.2 Přípravek neobsahuje nebezpečné látky:

- které představují nebezpečí pro zdraví nebo životní prostředí ve smyslu směrnic 67/548/EHS, 1999/45/ES

- pro něž existují expoziční limity Společenství pro pracovní prostředí

- které jsou persistentní, bioakumulativní a toxické (PBS) nebo vysoce persistentní a vysoce bioakumulovatelné látky (vPvBs) které představují nebezpečí pro zdraví nebo životní prostředí ve smyslu směrnic 67/548/EHS, 1999/45/ES

Datum vydání: 2011-06-08

**Bona Čistič zahradního
nábytku
Garden Furniture Cleaner
(WM 7401)**

Datum revize: strana 2(6)

4. Pokyny pro první pomoc

Všeobecné pokyny

Je-li látka v pevném stavu, nehrozí nebezpečí ohrožení zdraví, v roztaveném stavu jsou možné spáleniny. Při nutnosti lékařského vyšetření vždy vezměte s sebou originální obal s etiketou, popřípadě tento bezpečnostní list .

Při nadýchání

Bezpředmětné

Při styku s kůží

Při potřísnění horkým produktem okamžitě odstraňte kontaminovaný oděv a ochlazujte co nejdéle vodou, následně ošetřete spáleniny.

Při zasažení očí

Při zasažení očí horkým produktem okamžitě ochlazujte vodou (vyjměte kontaktní čočky) a ihned vyhledejte lékaře, nejlépe očního.

Při požití

Dojde-li k náhodnému požití, okamžitě vyhledejte lékaře. Postižené osobě zajistěte klid. Nevyvolávejte zvracení.

Pokyny pro lékaře :

Poleptání ošetřujte jako popáleniny

5. Opatření pro hašení požáru

Vhodná hasiva

Pěna, CO₂, práškový hasicí přístroj, vodní mlha.

Hasiva, která se nesmějí použít:

Proud vody

Zvláštní nebezpečí:

Rozkladné produkty vznikající při hoření mohou způsobit poškození zdraví.

V případě rizika je doporučeno použití vhodného dýchacího přístroje.

Uzavřené nádoby vystavené ohni ochlazujte vodou.

Dbejte, aby se voda z hasebního zásahu nedostala do kanalizace nebo vodních zdrojů.

6. Opatření v případě náhodného úniku

Bezpečnostní opatření pro ochranu osob:

Je-li produkt v roztaveném horkém stavu, hrozí nebezpečí popálenin. Zamezte styku s kůží a s očima. Použijte osobní ochranné pomůcky , viz část 8.

Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí:

Přípravek je prakticky nerozpustný ve vodě, mechanicky oddělitelný. Odstranit podle místních předpisů.

Doporučené metody čištění a zneškodnění:

Nechat ztuhnout a mechanicky odstranit (seškrábnout) do vhodných nádob a zlikvidovat podle pokynů v části 13.

7. Zacházení a skladování

7.1 Zacházení

Uchovávejte nádoby těsně uzavřené.

Vyvarujte se kontaktu s očima a pokožkou.

V místě zpracování, skladování a manipulace s přípravkem nepijte, nejezte a nekuřte.

K uchovávání používejte vždy nádoby ze stejného materiálu jako originál.

Dodržujte předpisy BOZP. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle části 8.

Datum vydání: 2011-06-08

**Bona Čistič zahradního
nábytku
Garden Furniture Cleaner
(WM 7401)**

Datum revize: strana 3(6)

7.2 Skladování

Přečtěte si pokyny uvedené na štítku.

Skladujte odděleně od oxidačních látek, silných kyselin a louhů.

8. Omezení expozice/osobní ochranné prostředky

Limitní hodnoty expozice

Přípravek neobsahuje složky, pro které jsou stanoveny hygienické limity v ovzduší pracovišť směrnicemi 2000/39/ES, 2006/15/ES a nařízením vlády č. 178/2001 Sb.

Biologický expoziční index:

Přípravek neobsahuje složky, pro které je stanoven biologický expoziční index vyhláškou č. 432/2003 Sb.

8.2 Omezování expozice

Přípravek neobsahuje složky, pro které jsou stanoveny hygienické limity v ovzduší pracovišť. Je nutno respektovat běžná preventivní opatření platná pro nakládání s chemikáliemi. Je-li látka v pevném stavu, nehrozí nebezpečí ohrožení zdraví, v roztaveném stavu je riziko popálení.

8.2.1 Omezování expozice pracovníků

a) Ochrana dýchacích cest

Není nutná

b) Ochrana rukou

Ochranné rukavice z nitrilu nebo neoprenu

c) Ochrana očí

Ochranné brýle proti rozstříku kapaliny.

d) Ochrana kůže

Ochranný pracovní oděv

8.2.2 Omezování expozice životního prostředí

Přípravek neobsahuje složky, které představují riziko expozice životního prostředí nebo vyžadují specifická opatření při používání.

Pokyny pro skladování a manipulaci viz část 7.

Pokyny k likvidaci viz část 13.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Obecné informace

Skupenství: kapalina
Barva: modrá (světlá)
Zápach (vůně): neutrální

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

Bod tání/ rozmezí teploty tavení	nestanoveno
Bod varu/rozmezí bodu varu	nestanoveno
Bod vzplanutí	bezpředmětný
Teplota vznícení	nestanoveno
Relativní hustota (při 20°C)	1,00 (voda=1,0)
pH:	7,0 (neutrální)
Rozpustnost ve vodě:	lehce rozpustný ve studené i teplé vodě
Obsah organických rozpouštědel	neuvečeno (neobsahuje)

Datum vydání: 2011-06-08

**Bona Čistič zahradního
nábytku
Garden Furniture Cleaner
(WM 7401)**

Datum revize: strana 4(6)

10. Stálost a reaktivita

10.1 Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat :

Přípravek je stabilní pokud jsou dodrženy podmínky skladování a manipulace doporučené v části 7.

10.2 Materiály, kterých je třeba se vyvarovat :

Neuchovávejte společně s oxidačními činidly, silnými kyselinami a zásadami, aby nedošlo ke vzniku exotermické reakce.

10.3 Nebezpečné produkty rozkladu :

Oxid uhelnatý, oxid uhličitý, snadno vznětlivé plyny.

11. Toxikologické informace

Přípravek samotný nebyl testován, byl posouzen na základě složení a není klasifikovaný jako nebezpečný v souladu se směrnicí č. 1999/45/EC a jejími dodatky.

Kontakt s pokožkou

Při opakovaném nebo dlouhodobém kontaktu přípravku s pokožkou může dojít k jejímu podráždění a k vzniku kontaktní nealergické dermatitidy.

Kontakt s očima

Vstříknutí do oka může způsobit jeho podráždění a reverzibilní poškození.

12. Ekologické informace

Přípravek samotný nebyl testován, byl posouzen na základě složení a není klasifikovaný jako nebezpečný v souladu se směrnicí č. 1999/45/EC a jejími dodatky. Není znám žádný vliv ohrožující životní prostředí.

12.1 Ekotoxicita

Negativní vlivy na vodní organizmy se neočekávají.

12.2 Perzistence a rozložitelnost :

Pro přípravek nejsou údaje k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál :

Pro přípravek nejsou údaje k dispozici

13. Pokyny k likvidaci

Likvidace přípravku a obalu

Nespotřebovaný materiál nebo obaly (plastové nebo plechové obaly) zneškodněte v souladu se zákonem o odpadech 185/2001 Sb. jako nebezpečný odpad v místech určených pro sběr nebezpečných odpadů.

Zařazení odpadů

podle Evropského katalogu odpadů a vyhlášky č.383/2001 Sb

Kód /kategorie odpadu Název odpadu

20 01 30 / O

Komunální odpady včetně složek z odděleného sběru. Detergenty neuvedené pod číslem 20 01 29

15 01 06 / O

Směsné obaly

Datum vydání: 2011-06-08

**Bona Čistič zahradního
nábytku
Garden Furniture Cleaner
(WM 7401)**

Datum revize: strana 5(6)

14. Informace pro přepravu

Transport v prostorách uživatele:

Vždy přepravovat v uzavřených nádobách, ve svislé poloze a zabezpečené. Zajistit, aby osoby přepravující produkt věděly co mají dělat v případě náhodného úniku nebo havárie.

Ostatní transport

ADR/RID pozemní přeprava: Nejedná se o nebezpečný náklad ve smyslu přepravních předpisů

IMDG námořní přeprava: Nejedná se o nebezpečný náklad ve smyslu přepravních předpisů

ICAO/IATA letecká přeprava: Nejedná se o nebezpečný náklad ve smyslu přepravních předpisů

15. Informace o předpisech

Informace vztahující se k ochraně zdraví, bezpečnosti a ochraně životního prostředí, které musí být uvedeny na štítku:

Přípravek není klasifikován jako nebezpečný a nepodléhá povinnosti označování podle platných vnitrostátních předpisů a předpisů ES.

S věty:

- S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí
- S 24/25 Zamezte styku s kůží a očima.
- S 29 Nevylévejte do kanalizace.
- S 37 Používejte vhodné ochranné rukavice.

Právní předpisy vztahující se k přípravku:

Směrnice Rady 67/548/EHS a 1999/45/ES, o sblížení právních a správních předpisů týkajících se klasifikace, balení a označování nebezpečných látek.

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek.

Zákon č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a navazující prováděcí předpisy.

Směrnice Rady 89/686/EHS, o sblížení právních předpisů členských států týkajících se osobních ochranných prostředků.

Nařízení vlády č. 21/2003 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na osobní ochranné prostředky.

Směrnice rady 98/24/ES, o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci.

Nařízení vlády č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci.

Rozhodnutí Komise 2000/532/ES zavádějící seznam odpadů.

Zákon č.185/2001 Sb., o odpadech.

Vyhláška č.383/2001 Sb., katalog odpadů.

Vyhláška č. 355/2002 Sb., kterou se stanoví emisní limity (směrnice 1999/13/ES).

16. Další informace

Kód CEPE: 7 Udává informace, jenž byly změněny vzhledem k dříve vydané verzi.

Zkratky a akronyma:

ATE = Odhad akutní toxicity

CLP = Klasifikace, označování a balení látek a směsí [Nařízení (EC) č.1272/2008]

DNEL = Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům

EUH statement = EUH Prohlášení – EU specifické nebezpečí – EUH-věty=CLP

PNEC = Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (podle přílohy I)

RRN = REACH Registrační číslo registrace chem.látek podle REACH.

Klasifikace v souladu s Nařízením (EC) 1272/2008 [CLP/GHS]: Neklasifikováno

Datum vydání: 2011-06-08

**Bona Čistič zahradního
nábytku
Garden Furniture Cleaner
(WM 7401)**

Datum revize: strana 6(6)

Informace pro čistotu ovzduší

Přípravek neobsahuje organická rozpouštědla, odpadá označení podle vyhlášky č. 355/2002 Sb.

Povinnosti zaměstnavatele

Pokud mohou být zaměstnanci vystaveni působení přípravku, musí zaměstnavatel umožnit všem zaměstnancům nebo jejich zástupcům přístup k informacím obsaženým v tomto bezpečnostním listu.

Prohlášení

Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu jsou založené na současném stavu našich vědomostí a zkušeností a uvedené údaje jsou v souladu s aktuálně platnými předpisy EU a národními právními předpisy. Popisují výrobek z hlediska bezpečnostních požadavků, neposkytují však žádnou záruku vlastností výrobku. Uživatel je odpovědný za dodržování všech nutných opatření k bezpečnému nakládání s výrobkem a za používání výrobku k účelu deklarovanému v bodě 1. Výrobce neručí za škody vzniklé neodborným zacházením a nedodržováním uvedených pokynů.

Následný uživatel

Pokud následný uživatel při používání přípravku zjistí nové významné poznatky týkající se bezpečného používání přípravku, které nejsou zohledněny v bezpečnostním listu, musí je sdělit dodavateli.