

Datum vydání: 2011-06-14 **Bona Čistící prostředek na venkovní dřevěné terasy** **strana 1(10)**
Decking Reviver (WM6350) **Datum revize:**

1. Identifikace přípravku a společnosti

1.1 Obchodní název přípravku: Bona Čistící prostředek na venkovní dřevěné terasy

1.2 Použití přípravku: Čistící prostředek

1.3 Identifikace:

výrobce:	BonaKemi AB	distributora:	Bona CR, spol. s.r.o.
Obchodní firma:			
Místo podnikání nebo sídlo:	Box 21074, S-20021 Malmö, Švédsko		Sokolovská 100/94,180 00 Praha 8 Česká Republika
Identifikační číslo:			49976834
Telefon:	+49-6431-4008-0		+420 236 080 211
Fax:	+49-6431-4008-25		+420 236 080 219
Osoba odpovědná za sestavení BL	E-mail: marie.holmgren@bona.com		-

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 látky nebo směsi podle směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES [DPD]

Přípravek je klasifikován (v souladu se zákonem č. 356/2003 Sb.a Nařízením č. 1999/45/ES [DPD]) jako:

C-žiravý, R34

Nejzávažnější nebezpečí a negativní účinky na zdraví člověka při používání přípravku: Způsobuje poleptání

2.2 Označení na etiketě/štítku:

Grafický symbol nebezpečnosti:



Označení rizika : Žiravý

R-věty : R34 – Způsobuje poleptání

S-věty : S1/2 – Uchovávejte uzamčené a mimo dosah dětí.

S26 – Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

S36/37/39 – Používejte vhodný ochranný oděv, vhodné ochranné rukaice a ochranné prostředky pro oči a obličej.

S60 – Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny jako nebezpečný odpad.

Nebezpečné složky: Hydroxyd sodný

2.3 Další možná rizika

Jiná rizika, jenž nejsou v rozporu s klasifikací: Neuvedena

Bona Čistící prostředek na venkovní dřevěné terasy
Decking Reviver (WM6350)

strana 2(10)
 Datum revize:

3. Složení/informace o složkách

3.1 Chemická charakteristika:

Látka/směs: Směs

Chemický název	Číslo CAS	Číslo ES	Obsah %	Klasifikace *)		Typ
				67/548/EEC	Směrnice (EC) č. 1272/2008 [CLP]	
Ethanol	64-17-5	200-578-6	1– 5	F, R11	Hořl.kap.2, H225	[2]
Ethanol, 2-amino-	141-43-5	205-483-3	<5	X _n ; R20/21/22 C; R43	Akut.Tox.4, H302 Akut.Tox.3, H311	[1]
Poly(oxy-1,2-ethandiedyl),.alfa.-tridecyl-.omega.-hydroxy-,rozvětvený	1477-55-0	216-032-5	1– 3	X _n ; R22 X _i ; R41	Neklasifikováno	[1]
Hydrioxid sodný	1310-73-2	215-185-5	0,5–2	C, R35	Neklasifikováno	[1]

)* Úplné znění R-vět a H-prohlášení viz část 16.

Typ

- [1] Látka klasifikovaná jako nebezpečná pro zdraví nebo životní prostředí.
- [2] Látka s pracovními expozičními limity.
- [3] Látka splňující kritéria pro PBT podle Nařízení (ES) 1907/2006, Příloha XIII.
- [4] Látka splňující kritéria pro vPvB podle Nařízení (ES) 1907/2006, Příloha XIII.

Pracovní expoziční limity, pokud jsou k dispozici, jsou uvedeny v části 8.

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

4. Pokyny pro první pomoc

Obecně

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uveďte lékaře, poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu a originální obal s etiketou.

Při nadýchání

Dopravte postiženou osobu na čerstvý vzduch, zajistěte ji teplo a klid, pokud je dýchání nepravidelné nebo dochází k zástávám dýchání, poskytněte umělé dýchání. Je-li osoba v bezvědomí, uveďte ji do stabilizované polohy a přivolejte lékařskou pomoc. Nepodávejte nic ústy.

Při styku s kůží

Odstraňte kontaminovaný oděv. Omyjte pokožku důkladně mýdlem a vodou . Nastane-li dráždivý účinek a trvá-li, vyhledejte lékařskou pomoc.

Bona Čistící prostředek na venkovní dřevěné terasy strana 3(10)
Decking Reviver (WM6350) Datum revize:
Datum vydání: 2011-06-14

Při zasažení očí

Vyjměte kontaktní čočky, vyplachujte oči velkým množstvím čisté, čerstvé vody po dobu nejméně 15 minut, držte víčka otevřená. Vyhledejte očního lékaře

Při požití

Dojde-li k náhodnému požití, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc. Je-li postižená osoba při vědomí, vypláchněte ústa, podejte jí v malých doušcích hodně vody (efekt zředění). Nevyvolávejte zvracení.

Další údaje

Pokyny pro lékaře:

Riziko vniknutí do plic při zvracení po požití produktu. Pozdější kontrola zápalu a edému plic.

Léčba: symptomatická.

Poleptání ošetřujte jako popáleniny.

5. Opatření pro hašení požáru

Vhodná hasiva

Vodní mlha, suchá hasiva, hasicí prášek BC, pěna, oxid uhličitý.

Hasiva, která se nesmějí použít

Silný proud vody

Zvláštní nebezpečí

V případě požáru mohou kromě hlavních produktů spalování oxidu uhličitého a oxidu uhelnatého vznikat další zdraví škodlivé požární plyny a výpary.

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče

Nezávislý dýchací přístroj. Úplný ochranný oděv.

Doporučení

Uzavřené nádoby vystavené ohni ochlazujte vodou. Dbejte, aby se voda z hasebního zásahu nedostala do kanalizace nebo vodních zdrojů nebo do země.

6. Opatření v případě náhodného úniku

Důkladně větrejte. Rozlitý přípravek ve větším množství zahradte materiálem, který váže kapaliny, a odčerpajte.

Menší množství přípravku seberte pomocí nehořlavého savého materiálu (písek, piliny nebo jiné absorpční látky) a podle předpisů zlikvidujte. Odpad ukládejte do uzavřených nádob.

Vzniklý odpad po zaschnutí likvidujte jako nebezpečný ve vhodné sběrně nebo skládce v souladu s místními předpisy. Zabráňte vniknutí do kanalizace, povrchových a podzemních vod a do půdy; v případě jejich znečištění uvědomte příslušné místní úřady.

Osobní ochrana viz část 8, pokyny k likvidaci viz část 13

7. Zacházení a skladování

7.1 Zacházení

Nádoby uchovávejte dobře uzavřené. Výrobek používejte pouze v dobře větraných prostorách.

Zabráňte zasažení pokožky a očí. Nevdechujte prach, částičky a kapičky mlhy vznikající při aplikaci tohoto přípravku. Nevdechujte prach vznikající při broušení.

Datum vydání: 2011-06-14
Bona Čistící prostředek na venkovní dřevěné terasy
Decking Reviver (WM6350)

strana 4(10)
Datum revize:

V prostorách, kde se manipuluje, skladuje a zpracovává tento materiál, nejezte, nepijte a nekuřte. Před jídlem, pitím a kouřením si umyjte ruce a obličej. Odstraňte zdroje vznícení. Nepoužívejte tlak k vyprázdnění nádob: obaly nejsou tlakové nádoby. Dodržujte předpisy ochrany zdraví a bezpečnosti při práci.

Při práci používejte vhodné osobní ochranné prostředky (viz bod 8).

7.2 Skladování

Skladujte v souladu s místními předpisy. Dodržujte opatření uvedená na štítku. Skladujte na chladném, dobře větraném místě odděleném od neslučitelných materiálů a zdrojů vznícení. Neskladujte v blízkosti oxidačních činidel, silných zásad a silných kyselin.

Nekuřte. Zabraňte přístupu nepovolaných osob. Přípravek uchovávejte v nádobách vyrobených ze stejného materiálu jako původní obal. Otevřené nádoby je nutno pečlivě utěsnit a uložit ve vzpřímené poloze zabraňující úniku. Nevypouštějte do kanalizace.

8. Omezení expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Limitní hodnoty expozice

Tento produkt obsahuje složky, pro které jsou stanoveny hygienické limity v ovzduší pracovišť směrnicemi 2000/39/ES, 2006/15/ES a nařízením vlády č. 178/2001 Sb. a musí být na pracovišti kontrolovány.

V tabulce jsou dále uvedeny hygienické limity podle údajů výrobce.

Chemický název	Číslo CAS	Expoziční hygienické limity
Ethanol	64-17-5	ACGIH TLV (United States, 2007) TWA: 1000 ppm 8 hodin

Biologický expoziční index:

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

8.2 Omezování expozice

Tento produkt obsahuje složky s expozičními limity. Ochrana osob, pracovního prostředí nebo biologický monitoring, může vyžadovat stanovení ventilace nebo jiných kontrolních měřítek a/nebo nezbytnost použití ochrany dýchacích cest. Reference lze udělat podle EN 689 pro metody stanovení expozice vdechováním chemických látek a národních poradenských dokumentů pro metody stanovení nebezpečných látek. Zorganizujte práci takovým způsobem, aby nedocházelo k přímému kontaktu s výrobkem. Zajistěte dostatečné větrání.

8.2.1 Omezování expozice pracovníků

Při práci používejte osobní ochranné pracovní prostředky vyhovující směrnici Rady 89/686/EHS a nařízením vlády č. 21/2003 Sb.

a) Ochrana dýchacích cest:

Zajistěte přiměřenou ventilaci.

Při nedostatečné výměně vzduchu, pokud jsou pracovníci vystaveni koncentracím přesahujícím expoziční limity, nebo při aplikaci stříkáním, musejí používat vhodné certifikované respirátory

Pro krátkodobé práce použijte ochrannou masku s kombinovaným filtrem A2-P2. (*Ochrana proti organickým plynům a aerosolům - A2 jemnému prachu - P2*).

b) Ochrana rukou:

Ochranné rukavice s bezpečnostní manžetou z nitril latexu nebo butylkaučuku (Viton), doba propustnosti > 6h, při krátkodobém kontaktu je též vhodné PVC.

c) Ochrana očí

Ochranné brýle s plným výhledem.

d) Ochrana kůže

Gumová nebo plastová zástěra. Při možnosti tělesného kontaktu vhodná ochrana paží. Používejte uzavřenou obuv.

e) Další údaje

Před prací použijte ochrannou pleťovou masť. Znečištěný oděv okamžitě vysvěčte.