

Datum vydání: 29/11/2010
Datum revize: 14/01/2011 – 2. vydání nahrazuje verzi z 29/11/2010

1. IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

Identifikátor látky nebo směsi: **Junckers SYLVA Wash Polish Matt**

Použití látky nebo přípravku: Leštadlo na vodní bázi pro údržbu podlah.

Identifikace výrobce: **Junckers Industrier A/S**
 Vaerftsvej 4, DK-4600 Køge
 Dánsko
 +45 56 65 18 95 (anglicky, německy)
 Osoba zodpovědná za bezpečnostní list: productsafety@junckers.dk

Distributor: **Pro Floor Systems a.s.** tel: +420 554 611 145
 Čsl. Armády 808/43b fax: +420 554 610 848
 CZ-79401 Krnov e-mail: info@junckers.cz
 IČ 28630661

Telefonní číslo pro naléhavé situace: Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, CZ-12821 Praha 2
 nonstop telefon +420 224 919 293; +420 224 915 402

2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi
 V souladu se Směrnicí EU 1999/45/ES není výrobek klasifikován jako nebezpečný.

2.2 Prvky označení

Výstražné symboly: žádné

Obsahuje: Rostlinná mýdla 5-15 %, neiontové a aniontové povrchově aktivní látky 1-5 %, montánní vosk, pryskyřičné aditivum, glykolether, parfémy, konzervační činidla a barviva ve vodném roztoku.

R – věty: -

S – věty: 2 Uchovávejte mimo dosah dětí
 9 Uchovávejte obal na dobře větraném místě
 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc
 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení

Další povinné fráze: Pro profesionální uživatele je na vyžádání k dispozici bezpečnostní list.

3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

Obsažené nebezpečné látky ve smyslu nařízení 67/548/EHS:

Č.	Látka	č. ES	č. CAS	Koncentrace (%)	Symbol	R-věty*:
1	Rostlinná mýdla mastných kyselin	-	-	5-15	-	-
2	Aniontový/neiontový tenzid	-	-	1-5	-	-

* vyjasnění R-vět viz. oddíl 16

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

Všeobecně: V případě příznaků nebo při pochybnostech vyhledat lékařskou pomoc. Při bezvědomí nepravovat nic do úst.

Vdechnutí: Postiženému zajistit přívod čerstvého vzduchu, teplo a klid. Pokud je dýchání nepravidelné nebo došlo k zástavě, proveďte umělé dýchání. Při bezvědomí uveďte do stabilizované polohy a přivolejte lékařskou pomoc.

Oči: Vyměňte případné kontaktní čočky. Při zasažení očí je ponechejte otevřené a minimálně 10 min. dostatečně vymývejte proudem čisté vody a vyhledejte lékaře.

- Pokožka:** Svlékněte potřísněný oděv. Zasaženou pokožku důkladně omyjte vodou a mýdlem, případně použijte vhodný prostředek na mytí pokožky. NEPOUŽÍVEJTE žádná ředidla ani rozpouštědla.
- Požítí:** Při náhodném požití okamžitě konzultujte s lékařem, postiženému zajistěte klid. NEVYVOLÁVAT zvracení.

5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

Teplu způsobuje zvyšování tlaku v nádobách – může způsobit protržení.

- Vhodná hasiva:** Pěna odolná alkoholu, prášek, CO₂ nebo vodní mlha
Nevhodná hasiva: Proud vody – může to oheň rozšířit.

Nebezpečí vzniká v případě vdechování zplodin vznikajících při hoření. Oheň vytváří tmavý hustý dým, jehož vdechování může způsobit poškození zdraví. Při likvidaci požáru se doporučuje použít vhodný dýchací přístroj. Uzavřené nádoby v blízkosti požáru chladit vodou. Zamezte úniku požárních vod do kanalizace nebo vodních toků.

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

- Ochrana osob:** Při likvidaci aplikovat preventivní opatření (viz oddíl 7 a 8).
- Ochrana prostředí:** Zamezte úniku látek do kanalizace a vodních zdrojů. Pokud přesto dojde k úniku, informujte příslušné místní úřady v souladu s platnými předpisy.
- Čištění:** Uniknuvší materiál ohraničte a seberte do odpovídajících kontejnerů a likvidujte dle platných předpisů. Zasažené plochy čistěte přednostně vodou, pokud možno nepoužívejte rozpouštědla.
- Ostatní:** Řídit se také pokyny uvedenými v oddílech 7 a 8.

7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

- Zacházení:** Uchovávejte nádoby těsně uzavřené. Zamezte kontaktu s očima a pokožkou. Nevdechujte aerosol vzniklý při aplikaci přípravku. Při práci nepijte, nejzte a nekuřte. Používejte osobní ochranné prostředky viz oddíl 8. Uchovávejte v nádobách ze stejného materiálu jako originál. Dodržovat zákonné bezpečnostní předpisy.
- Skladování:** Nádoby udržovat v uzavřeném stavu a nevyprazdňovat je pod tlakem, nejsou to tlakové nádoby! Zákaz kouření. Zamezit přístup nepovolaným osobám. Otevřené nádoby uzavřít a skladovat tak, aby nedošlo k případnému úniku. Skladovat v bezpečné vzdálenosti od oxidačních činidel, silných alkálií a kyselin. Řídit se doporučením na etiketách. Skladovat při teplotách mezi 5–25 °C na suchém, chladném a dobře větraném místě. Chránit před teplem a přímým slunečním zářením. Nevylévat do kanalizace.
- Specifické použití:** Bližší informace viz technický list.

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

Expoziční limity

Složky se stanovenými kontrolními parametry pro pracovní prostředí podle nařízení vlády 361/2007 Sb.:
V ČR nejsou stanoveny.

Technická opatření

Zajistěte dostatečnou ventilaci. Kde je to možné, mělo by toho být dosaženo místní odsávací ventilací nebo dobrým celkovým odtahem.

Osobní ochranné prostředky

- Ochrana dýchání:** Při koncentracích nad meze NPK-P používejte vhodné respirátory. Filtr A.
Ochrana rukou: Používat vhodné rukavice z přírodního kaučuku. Doba prostupu látky 1 hodina (= doba nošení). Po použití rukavice okamžitě zneškodněte. Při delším nebo opakovaném kontaktu používat vhodný ochranný krém na částech těla přicházejících do styku s chemikáliemi. Řiďte se doporučením výrobce.
Ochrana zraku: K ochraně proti stříknutí kapaliny noste ochranné brýle nebo štít.
Ochrana těla: Noste antistatický oděv z přírodních vláken (bavlna).

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Skupenství:	kapalné	pH, zředěné k použití:	cca 8
Bod vzplanutí °C:	> 100	Spec. hustota při 23°C, kg/l:	cca 1
pH konc. roztoku	cca 10	Rozpustnost ve vodě:	mísitelný

10. STÁLOST A REAKTIVITA

Podmínky: Výrobek je za doporučených skladovacích a manipulačních podmínek stabilní (viz oddíl 7). Uchovávejte mimo oxidační činidla, silně alkalické látky a kyseliny, aby nedocházelo k exotermním reakcím. Při vystavení vysokým teplotám se mohou vylučovat nebezpečné rozkladné zplodiny jako je oxid uhelnatý a uhličitý, kouř, oxidy dusíku apod.

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Informace: Přípravek byl posuzován dle platných konvenčních výpočtových metod v souladu se směrnicí 1999/45/ES a příslušně klasifikován. Vdechování výparů nad hranicí NPK-P může mít negativní vliv na zdraví jako podráždění sliznic a dýchacích cest.

Delší nebo opakovaný kontakt s pokožkou může vést ke ztrátě přirozené schopnosti pokožky se revitalizovat a dochází k vysušování kůže a nealergické kontaktní dermatitidě. Vstříknutí do očí může způsobit podráždění nevratné poškození zraku.

12. EKOLOGICKÉ

Informace: Přípravek byl posuzován dle platných konvenčních výpočtových metod v souladu se směrnicí 1999/45/ES a nebyl zařazen jako nebezpečný pro životní prostředí.

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

Informace k zacházení: Nevylévat do půdy, kanalizace a vodních toků.

Likvidace odpadů: Odpady, včetně vyprázdněných obalů by měly být zneškodněny v souladu s platnými předpisy o odpadech. Kód odpadu: 20 01 30 Detergenty neuvedené pod číslem 20 01 29.

Dotčená legislativa: Zákon o odpadech č. 185/2001 Sb., Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech, Zákon o chemických látkách č. 356/2003 Sb., v platném znění.

14. INFORMACE PRO PŘEPRUVU

ADR/RID/IMDG: není klasifikováno jako nebezpečné pro přepravu

15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH

V souladu se zákonem č. 356/2003 Sb. a Směrnicí 1999/45/ES v platném znění není výrobek klasifikován jako nebezpečný a nemusí být povinně označován.

Označení nebezpečí: -

Obsahuje: Rostlinná mýdla 5-15 %, neiontové a aniontové povrchově aktivní látky 1-5 %, montánní vosk, pryskyřičné aditivum, glykoether, parfémy, konzervační činidla a barviva ve vodném roztoku.

R – věty: -

S – věty:

2	- Uchovávejte mimo dosah dětí
9	- Uchovávejte obal na dobře větraném místě
26	- Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc
46	- Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení

Další povinné fráze: Pro profesionální uživatele je na vyžádání k dispozici bezpečnostní list.

Národní předpisy – Česká republika

České zákony a nařízení, které se vztahují nebo mohou vztahovat na uvedený přípravek:

Zákon č. 356/2003 Sb., Vyhláška MPO 232/2004 Sb., Vyhláška MŽP č. 234/2004 Sb., Vyhláška č. 219/2004 Sb., Zákon č. 258/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 102/2001 Sb., Nařízení vlády č. 21/2003 Sb., Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. ve znění pozdějších předpisů, Vyhláška MŽP č. 355/2002 Sb., Zákon č. 185/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb., Vyhláška č. 383/2001 Sb. a Vyhláška č. 376/2001 Sb.

16. DALŠÍ INFORMACE VZTAHUJÍCÍ SE K LÁTCE NEBO PŘÍPRAVKU

Slovní vyjádření R-vět uvedených v oddílu 3 bezpečnostního listu: -

Doporučená omezení použití:

Omezení použití pro osoby mladší 18 let dle směrnice EU 94/33/ES.

Změny oproti předchozí verzi:

Oddíly 2 a 15 - změna klasifikace výrobku.

Oddíl 3 - změna složení výrobku.

Oddíly 15, 16 – doplnění informací.

Zdroje pro sestavení bezpečnostního listu:

Originální bezpečnostní list výrobce v anglickém znění pro Junckers SYLVA Wash Polish Mat s poslední revizí dne 01.10.2010.

Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu jsou v souladu Nařízením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH).

Informace v tomto bezpečnostním listu jsou založeny na současném stavu našich znalostí a platných národních zákonech a zákonech EU. Výrobek nesmí být použit k jiným účelům než uvedeným v oddílu 1 dříve než obdrží písemný návod k použití. Uživatel je vždy zodpovědný za dodržování všech požadavků uvedených v místních právních

předpisech. Údaje uvedené v tomto bezpečnostním listu jsou míněny jako popis bezpečnostních požadavků na náš výrobek a nepředstavují záruku vlastností výrobku.