

Výrobek :

OVENCOAT WR HT

Datum vydání : 28. 02. 2007

Datum revize : 10. 04. 2008

Strana 1 (celkem 6)

1. IDENTIFIKACE LÁTKY / PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

Identifikace přípravku: OVENCOAT WR HT

Výr. č.: D4531

Použití přípravku: Snímací nátěr pro ochranu sušících pecí.

Identifikace společnosti nebo podniku odpovědné za uvedení přípravku na trh v EU:

Obchodní firma: **ORAPI APPLIED LIMITED**

Adresa: Spring Road, Smethwick, West Midlands, B66 1PT, Anglie

Telefon: +440 121-525-4000

Fax: +440 121-525-4919

E-Mail: lee.baughan@orapiapplied.com

Identifikace společnosti nebo podniku odpovědné za uvedení přípravku na trh v ČR:

Obchodní firma: **EWAC spol. s r.o.**

Adresa: Planá 80, CZ - 370 01 České Budějovice, Česká republika

Telefon: +420 385 344 740

Fax: +420 385 310 229

Adresa elektronické pošty odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list: anovotna@iol.cz

Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Lékařská záchranná služba: **155**

Hasiči: **150**

Policie ČR: **158**

Klinika nemocí z povolání:

Toxikologické informační středisko (TIS): Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

Nouzové tel. číslo pro celou ČR : nepřetržitě **+420 224 919 293, +420 224 915 402, +420 224 914 575**

2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

Výrobek **není** na základě klasifikačních pravidel uvedených ve směrniciích 67/548/EHS nebo 1999/45/ES a na základě zákona č.356/2003 Sb., o chemických látkách a přípravcích, a jeho prováděcích předpisů, v platném znění, klasifikován jako **nebezpečný**.

Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání přípravku: Při používání za předepsaných podmínek nejsou nepříznivé účinky na zdraví člověka předpokládány. Viz kap. 11.

Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání přípravku: Při používání za předepsaných podmínek nejsou nepříznivé účinky na životní prostředí předpokládány. Viz kap. 12.

Možné nesprávné použití přípravku: Není známo.

3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné chemické látky:

Chemický název: **Amoniak, roztok ...%**

Obsah v (%): 0,1 - 1

Číslo CAS: 1336-21-6

Číslo ES: 215-647-6

Výrobek :

OVENCOAT WR HT

Datum vydání : 28. 02. 2007

Datum revize : 10. 04. 2008

Strana 2 (celkem 6)

Výstražný symbol nebezpečnosti: C, N
R-věty: 34-50

Chemický název: **Dusitan sodný**

Obsah v (%): 0,1 - 1

Číslo CAS: 7632-00-0

Číslo ES: 231-555-9

Výstražný symbol nebezpečnosti: O, T, N

R-věty: 8-25-50

Limitní hodnoty expozice viz kap. 8. Plné znění R-vět viz kap.16.

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

Obecné pokyny: Pokud je nutná lékařská péče, poskytněte lékaři kopii tohoto bezpečnostního listu.

Při nadýchání: Při podráždění přerušete činnost a vyjděte na čerstvý vzduch. Pokud příznaky přetrvávají, zajistěte lékařské vyšetření.

Při požití: Ústa důkladně vypláchněte. Rychle podejte vypít postiženému větší množství vody k naředění požitých chemikálií. Podejte mléko namísto vody, pokud je k dispozici. **NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ!** Při požití velkého množství kontaktujte lékaře.

Při styku s kůží: Okamžitě opláchněte kůži mýdlem a vodou. Pokud podráždění přetrvává, kontaktujte lékaře.

Při zasažení očí: Ihned vyplachujte oči při otevřených očních víčkách velkým množstvím vody po dobu minimálně 15 minut. Pokud podráždění přetrvává, kontaktujte lékaře.

5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

Vhodná hasiva: Výrobek není hořlavý. Použijte hasiva vhodná pro okolní materiál.

Hasiva, která nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů: Literatura neuvádí.

Zvláštní nebezpečí, způsobené expozicí látky nebo přípravku, produktům hoření nebo vznikajícím plynům: Nejsou známa.

Speciální ochranné prostředky pro hasiče: Ochrana dýchacích orgánů není nutná.

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

Opatření na ochranu osob: Používejte ochranné rukavice, brýle a vhodný ochranný oděv.

Opatření na ochranu životního prostředí: Zamezte úniku do okolního prostředí.

Čisticí metody: Shromážděte pomocí nehořlavého nasávkového materiálu a uložte do k tomu určených odpadních kontejnerů k následnému odstranění ve shodě s platnými místními předpisy (viz kap.13). Opláchněte vodou. Větší úniky zahradte.

Výrobek :

OVENCOAT WR HT

Datum vydání : 28. 02. 2007

Datum revize : 10. 04. 2008

Strana 3 (celkem 6)

7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

Zacházení: Čtěte a dodržujte doporučení výrobce. Zamezte úniku, kontaktu s kůží a očima. Chraňte před mrazem.

Skladování: Přechnovávejte při teplotách nad bodem mrazu, abyste zabránili prasknutí nádob.

Specifické použití: Snímací nátěr pro ochranu sušících pecí.

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

Limitní hodnoty expozice:

Přípustné expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. a limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů podle Vyhlášky č. 432/2003 Sb.: Nestanoveny.

Omezování expozice: Zajistěte dobré prostorové větrání.

Omezování expozice pracovníků: Umyjte se na konci práce a před jídlem, pitím a použitím toalety.

Ochranné vybavení:



Ochrana dýchacích orgánů :	Není nutná.
Ochrana očí :	Na ochranu proti rozstříku noste ochranné brýle k zamezení možného kontaktu s očima.
Ochrana rukou :	Specifická ochrana rukou není dána, nicméně ochranné rukavice mohou být vhodné.
Ochrana těla :	Není nutná.

Omezování expozice životního prostředí: Zamezte úniku do životního prostředí.

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Obecné informace

Vzhled a skupenství :	bílá krémovitá vodná emulze
Zápach nebo vůně :	Bez charakteristického zápachu

Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí

Hodnota pH (koncentrovaný roztok) :	8 - 9
Bod varu / rozmezí bodu varu (°C při 760 mm Hg) :	100
Bod vzplanutí (uzavřená nádobka) (°C) :	-17
Hořlavost :	Přípravek není hořlavý.
Výbušné vlastnosti :	Literatura neuvádí.
Oxidační vlastnosti :	Literatura neuvádí.
Tlak par :	Literatura neuvádí.
Relativní hustota (při 20°C) :	1,00
Rozpustnost :	Literatura neuvádí.
Rozpustnost ve vodě :	nepatrně rozpustný ve vodě
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda :	Literatura neuvádí.
Viskozita :	Literatura neuvádí.
Hustota par :	Literatura neuvádí.
Rychlost odpařování :	Literatura neuvádí.

Výrobek :

OVENCOAT WR HT

Datum vydání : 28. 02. 2007

Datum revize : 10. 04. 2008

Strana 4 (celkem 6)

Další informace: Literatura neuvádí.

10. STÁLOST A REAKTIVITA

Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat: Při používání za předepsaných podmínek pro skladování a manipulaci (viz kap. 7 a 8) je stabilní. Nevystavujte teplu, jiskrám, plamenům a jiným zápalným zdrojům.

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat: Silné oxidační prostředky. Silné kyseliny.

Nebezpečné produkty rozkladu: Literatura neuvádí.

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Nebezpečné účinky pro zdraví člověka: Výrobek **není** na základě klasifikačních pravidel uvedených ve směrniciích 67/548/EHS nebo 1999/45/ES a na základě zákona č.356/2003 Sb., o chemických látkách a přípravcích, a jeho prováděcích předpisů, v platném znění, klasifikován jako **nebezpečný pro zdraví člověka**.

Vdechování: Literatura neuvádí.

Požítí: Při požití může způsobit nevolnost. Může způsobit bolesti břicha nebo zvracení.

Kontakt s kůží: Při běžném použití se podráždění kůže neočekává.

Kontakt s očima: Může způsobit dočasné podráždění očí.

Dlouhodobé, okamžité a chronické účinky na zdraví člověka: Viz výše.

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

Přípravek **není** na základě klasifikačních pravidel uvedených ve směrniciích 67/548/EHS nebo 1999/45/ES a na základě zákona č.356/2003 Sb., o chemických látkách a přípravcích, a jeho prováděcích předpisů, v platném znění, klasifikován jako **nebezpečný pro životní prostředí**.

Ekotoxicita: Literatura neuvádí.

Mobilita: Literatura neuvádí.

Perzistence a rozložitelnost: Literatura neuvádí.

Bioakumulační potenciál: Literatura neuvádí.

Výsledek posouzení PBT: Literatura neuvádí.

Jiné nepříznivé účinky: Zamezte úniku do životního prostředí.

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

Informace o bezpečném zacházení s odpady: Přípravek je nutné odstraňovat podle místních předpisů prostřednictvím oprávněných firem.

Vhodné způsoby odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů: Pokud se přípravek a obal stanou odpadem, musí konečný uživatel přidělit odpovídající kód odpadu podle Katalogu odpadů Sběrka

Výrobek :

OVENCOAT WR HT

Datum vydání : 28. 02. 2007

Datum revize : 10. 04. 2008

Strana 5 (celkem 6)

zákonů č.381/2001. Nevyčištěné obaly je nutné likvidovat jako obsah. Vyčištěný obalový materiál předejte k recyklaci.

Právní předpisy o odpadech: Přípravek je nutné odstraňovat v souladu se zákonem č.185/2001 Sb., o odpadech, a jeho prováděcími předpisy, v platném znění.

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Speciální preventivní opatření: Literatura neuvádí.

Přepavní klasifikace pro jednotlivé druhy přepravy:

Silniční přeprava – ADR: Přípravek není nebezpečný z hlediska silniční přepravy.

Železniční přeprava – RID: Přípravek není nebezpečný z hlediska železniční přepravy.

Letecká přeprava – ICAO/IATA: Přípravek není nebezpečný z hlediska letecké přepravy.

Přeprava po moři – IMDG: Přípravek není nebezpečný z hlediska námořní přepravy.

15. INFORMACE O PŘEDPISECH

Informace vztahující se k ochraně zdraví, bezpečnosti a ochraně životního prostředí, které musí být podle zákona č.356/2003 Sb., o chemických látkách a přípravcích, a jeho prováděcích předpisů, v platném znění, a směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES uvedeny na štítku:

Výstražný symbol nebezpečnosti: Odpadá.

R-věty: -

S-věty: 24/25

S24/25 – Zamezte styku s kůží a očima

Specifická ustanovení:

Pro profesionální uživatele je na vyžádání k dispozici bezpečnostní list.

Právní předpisy: Viz jednotlivé kapitoly bezpečnostního listu.

Dbejte ustanovení vyhlášky č. 288/2003 Sb., kterou se stanoví práce a pracoviště, které jsou zakázány těhotným ženám, kojícím ženám, matkám do konce devátého měsíce po porodu a mladistvím, a podmínky, za nichž mohou mladiství výjimečně tyto práce konat z důvodu přípravy na povolání.

16. DALŠÍ INFORMACE

Plné znění R-vět, na něž je v kap.3 uveden odkaz:

R8 – Dotek s hořlavým materiálem může způsobit požár

R25 – Toxický při požití

R34 – Způsobuje poleptání

R50 – Vysoce toxický pro vodní organismy

Pokyny pro školení: Školení pracovníků nakládajících s přípravkem není vyžadováno zákonem č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění.

Doporučená omezení použití: Snímací nátěr pro ochranu sušících pecí.

Výrobek :

OVENCOAT WR HT

Datum vydání : 28. 02. 2007

Datum revize : 10. 04. 2008

Strana 6 (celkem 6)

Další informace a zdroje údajů: Výše uvedené údaje, které odpovídají dnešnímu stavu našich znalostí a zkušeností, mají popisovat výrobek vzhledem k potřebným bezpečnostním opatřením. Neslouží však jako záruka vlastností výrobku nebo popis kvality.

Tento bezpečnostní list byl vypracován podle bezpečnostního listu společnosti nebo podniku se sídlem v EU (viz kap. 1) ze dne 26. 11. 2007. Závažné informace, které byly při revizi bezpečnostního listu přidány nebo jinak upraveny, jsou v souladu s požadavky Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 (REACH).

Zpracovala: Ing. Adéla Novotná; tel.: +42(0)602432582; e-mail: anovotna@iol.cz.