



BEZPEČNOSTNÍ LIST VERNIS ANTAC

91/155/CE (2001/58/CE) - ISO 11014-1

| | |
|---|---|
|  | |
| 1 IDENTIFIKACE LÁTKY / PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI / PODNIKU | |
| 1.1 Identifikace látky nebo přípravku | VERNIS ANTAC |
| 1.2 Použití látky nebo přípravku | Penetrační nátěr bitumenový |
| 1.3 Kód produktu | 1582010 (sud 5L) - 1582015 (sud 30 litrů) |
| 1.4 Identifikace společnosti nebo podniku | AXTER 8, avenue Félix d'Herelle F 75016 Paris Francie Tel: 01 46 09 39 60 |
| 1.5 Číslo nouzového volání | FR-INRS Tel: 01.45.42.59.59 Belgie – Toxikologické centrum Tel: +32 (0) 270 245 245 ČR – Toxikologické informační středisko, tel. 224 919 293, 224 915 402 |
| 2 SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH | |
| 2,1 Název přípravku | VERNIS ANTAC |
| 2,2 Popis | Homogenní roztok asfaltu a ropných rozpouštědel |
| 2,3 Prvky, jež přispívají k nebezpečnosti | • xylen - Č: 601-022-00-9 – č. CAS 1330-20-7 – č. CE 215-535-7 Koncentrace (%): 40 < k ≤ 50 - Hodnocení: R • 10 • Xn; • R 20/21 Xi, R38 |
| 3 IDENTIFIKACE RIZIK | |
| 3.1 Hlavní rizika | Hořlavý Zdraví škodlivý při vdechování a při styku s kůží. Dráždí kůži. |
| 3.2 Riziko | Při opakované nebo dlouhodobé expozici může způsobit podráždění kůže a dermatitida v důsledku odmaštění produktu. Napadá plasty. |
| 4 POSKYTNUTÍ PRVNÍ POMOCI | |
| 4.1 Obecné rady | Ve všech případech pochybností nebo pokud přetrvávají příznaky, vyhledejte lékaře. Nikdy nepodávejte nic ústy osobě v bezvědomí. Tyto příznaky jsou popsány v bodě 11. |
| 4.2 Při nadýchání | Odstranit postiženého na čerstvý vzduch, v klidné lokalitě, v poloze poloviny ležící a v případě potřeby zavolat lékaře. - Umělé dýchání a / nebo kyslík je-li to nutné. |
| 4.3 Při styku s kůží | Okamžitě odstranit veškeré kontaminované oblečení. - Umyjte mýdlem a velkým množstvím vody. - Pokud podráždění pokožky přetrvává, vyhledejte lékaře. |
| 4.4 Při zasažení očí | Okamžitě důkladně vypláchněte vodou, včetně pod víčky |
| 4.5 Při požití | NEVYVOLÁVEJTE zvracení. - Vypláchněte ústa, nic k pití, k uklidnění postiženého okamžitě do nemocnice nebo přivolejte lékaře. |
| 5 OPATŘENÍ PRO HASIČE | |
| 5,1 Hasiva | Suchý chemický prášek, alkohol-rezistentní pěnu, oxid uhličitý (CO ₂), vodní sprcha, písek, zemina |
| 5.2 Nepoužívat hasiva z bezpečnostních důvodů | Nepoužívejte proud vody. |
| 5.3 Metodika speciální | Pokud je to možné chladte nádoby/cisterny/nádrže vodou. Při hašení zabraňte kontaminaci odpadních vod od vstupu do kanalizace a vodních toků |
| 5.4 Zvláštní nebezpečí / Speciální nebezpečí: | Výbušné páry. Páry jsou těžší než vzduch a šíří se na zemi. V případě požáru výrobku vylučuje: oxidy uhlíku (CO a CO ₂) a výpary. Viz bod 11 týkající se toxicity produktů a v bodě 10 Pro stabilitu a reaktivitu výrobku. |
| 5.5 Zařízení pro zvláštní ochranu osob odpovědných za boj proti ohni | Použít dýchací přístroj a také ochranný oděv |

| | |
|--|--|
| 6 OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU | |
| 6.1 Osobní opatření | Evakuace osob na bezpečné místo. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení. Dávat pozor na případnou možnost vzplanutí. Zajistit dostatečné větrání. Vyhněte se kontaktu s pokožkou, očima nebo oděvem. Viz bod 8 týkající se osobních ochranných prostředků k použití. |
| 6.2 Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí | Zastavte únik, pokud je to možné bez rizika. Nedovolte proniknutí do vodovodů a kanalizací, protože to představuje riziko výbuchu. Pokud k tomu dojde, okamžitě oznámit místním úřadům. Viz bod 13, pokud jde o úklid a nakládání s odpadem. |
| 6.3 Metoda (y) likvidace | Záchrana nebo čerpání kapaliny co nejrychleji pomocí ručního čerpadla nebo zajištěného proti výbuchu. Dejte shromážděnou kapalinu do vhodné nádoby. Odstraňujte pomocí inertního absorpčního materiálu (např. písek, piliny, univerzálního lapače, silikagel). K odstranění shromažďujte ve vhodných a uzavřených nádobách. Likvidujte jako nebezpečný odpad. |
| 7 MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ | |
| 7.1 Manipulace | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Upozornění • Technická opatření: • Rady pro použití: | <p>Páry jsou těžší než vzduch. Mohou se rozprostřít nad podlahou a vytvářet výbušné směsi se vzduchem. Vyhněte se kontaktu s kůží a očima, dýchání výparů a mlhy. Nejezte, nepijte a nekuřte v místech, kde se produkt používá. Sprcha, oční kapky, a bez vody v okolí. Používejte osobní ochranné prostředky (viz bod 8). Uzemněné elektrické a osvětlovací soustavy. Nepoužívejte stlačený vzduch pro plnění, nebo vyprazdňování nádob. Vyhněte se výbojům statické elektřiny. Větrání u podlahy. Uchovávejte obal těsně uzavřený a mimo dosah zdrojů tepla, jisker a plamene. Nepoužívejte nástroje, které jiskří. Nádoby, které byly otevřeny, musejí být pečlivě utěsněny a udržovány ve svislé poloze, aby se zabránilo úniku.</p> |
| 7.2 Skladování | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Upozornění • Podmínka (y) skladování: • Neslučitelné materiály • Materiály používané pro obaly / kontejnery • Nevhodné obalové materiály | <p>Skladujte v místech, kam mají přístup pouze oprávněné osoby Nehořlavý a nepropustný povrch, retenční nádrž Uchovávejte mimo dosah ohně nebo zdroje zapálení - Zákaz kouření. Uchovávejte mimo dosah slunečního záření a jiných zdrojů tepla. Skladujte v dobře větraných prostorách. Uchovávejte odděleně od: kyselin, silných zásad a oxidačních látek Z nerezové oceli, měkké oceli. Vyhněte se plastům, některé jsou rozpustné. - Guma - Hliník</p> |
| 8 OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANA | |
| 8.1 Technická opatření: | Zajistit dostatečné větrání a to zejména v uzavřených prostorách. |
| 8.2 Limitní hodnoty expozice | xylen: VME = 50 ppm - TWA mg / m ³ = 221 - TLV = 100 ppm - STEL mg / m ³ = 442 |
| 8.3 Omezování expozice | <ul style="list-style-type: none"> • Ochrana dýchacích cest: • Ochrana rukou: • Ochrana kůže: • Ochrana očí: <p>Při nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení (respirátor s filtrem A) Gumové rukavice nitrilové Zástěra a obuv odolné vůči rozpouštědlům Ochranné brýle nebo obličejový štít</p> |
| 8.4 Opatření hygienická | Nejezte, nepijte a nekuřte při práci. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. |
| 9 FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI | |
| 9.1 Obecné informace | <ul style="list-style-type: none"> • Vzhled • Barva • Zápach <p>Viskózní kapalina Černá Uhlovodíky</p> |
| 9.2 Důležité informace týkající se zdraví, bezpečnosti a životního prostředí | |

| | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • PH: • bod / rozmezí bodu varu. • Bod vzplanutí: • Meze výbušnosti: • Relativní hustota (voda = 1): • Viskozita: • Rozpustnost ve vodě: • Rozpustnost v tucích: • Rozpouštědlo / Rozpustnost | <p>Není relevantní</p> <p>Není stanoveno</p> <p>23 ° C</p> <p>Není stanoveno</p> <p>0,96 kg / l (20 ° C)</p> <p>Pseudo-viskozita při 25 ° C - pohár Ford č. 4: 15-30 s</p> <p>Nerzpustný</p> <p>Částečně rozpustný</p> <p>Rozpustný ve většině organických rozpouštědel</p> |
| 10 STABILITA A REAKTIVITA | |
| 10.1 Podmínka (y), kterým se má zabránit | Nestandardním podmínkám použití a skladování doporučených k bodu 7 |
| 10.2 Předmět (y), kterým se má zabránit | Kontaktu s horkými povrchy |
| 10.3 Materiály, kterým se má zabránit | Vyloučení určitých plastů rozpustný produkt. Prudce reaguje se silnými kyselinami, silnými zásadami, látky oxidační aldehydy |
| 10.4 Produkt (y) nebezpečné při rozkladu | V případě vysoké teploty, nebezpečné produkty rozkladu se mohou vyskytnout jako kouř, oxid uhelnatý a uhlíčitý |
| 11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE | |
| 11.1 Obecně Informace | Údaje o samotném přípravku nejsou k dispozici. Doporučují se pravidelné lékařské prohlídky. Jejich frekvence je závislá na času a množství expozic. |
| 11.2 Akutní <ul style="list-style-type: none"> • Při nadýchání: • Styk s pokožkou • Při zasažení očí: • Požití: • Citlivost: • Specifické efekty: | <p>Respirační dráždivé a mohou způsobit bolení v krku a spouštěcí kašel. Symptomy jsou závratě, bolesti hlavy, únava, nevolnost, ztráta vědomí, zástava dechu.</p> <p>Komponenty výrobku mohou být absorbovány kůží. K častému nebo dlouhodobému kontaktu může odmastit kůži, což vede k nepohodlí nebo dermatitidě.</p> <p>Zasažení očí může způsobit podráždění a reverzibilní poškození</p> <p>Může způsobit podráždění zažívacího traktu, nevolnost, zvracení a průjem. Může způsobit: plicní edém, vážné potíže s dýcháním, závratě.</p> <p>Může vyvolat senzibilizaci při vdechování.</p> <p>Požití alkoholu může zvýšit toxické účinky.</p> |
| 12 EKOLOGICKÉ INFORMACE | |
| 12.1 Obecně Informace | O samotném přípravku nejsou údaje k dispozici. Je třeba se vyvarovat jakéhokoliv úniku do kanalizace nebo vodních toků. |
| 12.2 Perzistence a odbouratelnost přípravku | Je prakticky biologicky nerozložitelný |
| 12.3 Ekotoxicita / Dopady na životní prostředí | Nízká |
| 12.4 Nepříznivé účinky | |
| 13 TECHNICKÉ POZNÁMKY O LIKVIDACI | |
| 13.1 Odpad / nepoužité výrobky: | Shromažďovat všechny odpady do označených kontejnerů a eliminovat v souladu s místními předpisy. Nevhazujte odpad do kanalizace. Zničení spaláním / pyrolýzou. |
| 13.2 Kontaminovaný obal | Nespalujte prázdné nádoby nebo neřežte hořákem |
| 13.3 Ustanovení národní / regionální: | Odpad zlikvidován v souladu s právními předpisy chemického odpadu: Francie: 08 01 11 * odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla |
| 14 INFORMACE PRO PŘEPRAVU | |
| 14.1 obecné Informace: | Doprava výrobku v souladu s ustanoveními ADR pro silnici, RID pro železnici, IMDG pro námořní a ICAO / IATA pro leteckou dopravu. |
| 14.2 UN číslo | 1263 |
| 14.3 Pozemní trasy (silnice, směrnice 94/55/ES a železniční směrnice 96/49/ES: ADR / RID) <ul style="list-style-type: none"> • správné pojmenování: • riziková skupina: • obalová skupina: • Kód TREM-karta: | <p>BARVY (včetně barev, laků, smaltů, šelaků, penetrací, leštidel, tekutých plniv a tekutých základů pro laky)</p> <p>3</p> <p>III</p> <p>3-30</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Etikety ADR/ RID: • Kód nebezpečí: • Klasifikační kód a zvláštní ustanovení: | <p>3</p> <p>30</p> <p>163 650 640E</p> |

| | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Pokynů pro balení: | P001 IBC03 R001 / PP1 |
| 14.4 Námořní trasy: IMDG <ul style="list-style-type: none"> správné pojmenování: třída: obalová skupina: látko znečišťující moře č. FS: Známka IMDG: pokynů pro balení: | BARVY (včetně barev, laků, smaltů, šelaků, penetrací, leštidel, tekutých plniv a tekutých základů pro laky) 3 III Ne F-E, S-E 3 P001 LP01 - / - PP1 |
| 14.5 Vzdušné trasy ICAO / IATA (letecká) <ul style="list-style-type: none"> správné pojmenování: ICAO / IATA třída: Etikety ICAO / IATA: obalová skupina: oznámení nebo důležité poznámky: | BARVY (včetně barev, laků, smaltů, šelaků, penetrací, leštidel, tekutých plniv a tekutých základů pro laky) 3 3 III Osobní a nákladní letadla |
| 15 INFORMACE O PŘEDPÍSECH | |
| 15.1 Označování | Podle evropských směrnic o klasifikaci, balení a označování nebezpečné látky |
| 15.2 Č. CE | Není relevantní |
| 15.3 Obsahuje | • xylen |
| 15.4 Symbol (y): | Xn - Zdraví škodlivý  |
| 15.5 R - věty | 10 Hořlavý. 20/21 Zdraví škodlivý při vdechování a při styku s kůží. 38 Dráždí kůži. |
| 15.6 S - věty | 9 Uchovávejte obal na dobře větraném místě. 16 Uchovávejte mimo dosah plamenů a zdrojů zapálení - Zákaz kouření. 25 Zamezte styku s očima. 29 Nevylévejte do kanalizace. 33 Zabránit hromadění elektrostatického náboje. 36/37 Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice. 43 V případě požáru použijte suchý prášek nebo pěnu, nepoužívejte vodu. 62 Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení |
| 15.7 Oznámení nebo důležité body | Nemoci z povolání tabulky (F) č. 4a, č. 84 Vypořádání v souladu s příslušnými klasifikovanými ustanoveními. |
| 16 DALŠÍ INFORMACE | |
| 16.1 Související legislativa | Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu jsou v souladu s vnitrostátními právními předpisy a směrnicemi ES. |
| 16.2 Oznámení nebo důležité poznámky: | Bod č. 15 R věty R10 Hořlavý. R20/21 Škodlivý při vdechování a při styku s kůží. R38 Dráždí kůži. Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu jsou založeny na současném stavu poznání v našem vlastnictví a na našich zkušenostech. Doporučuje se předávání informací v tomto bezpečnostním listu, případně ve formě vhodné pro uživatele. Nelze přijmout odpovědnost (není-li stanoveno zákonem) za použití informací obsažených v tomto bezpečnostním listu. |
| 16.3 Použití látky / přípravku | Bitumenová penetrace |
| 16.4 Omezení doporučené pro použití: | Tato informace se týká konkrétně označeného výrobku a nemusí být platná v kombinaci s jinými produkty. Použití tohoto přípravku je omezeno na profesionální uživatele. |
| 16.5 Historie | <ul style="list-style-type: none"> Datum prvního vydání: 1. 2. 2010 Datum poslední revize: 10. 3. 2010 Vydání: 1 Zhotovil: P. Gauvin |