

| | | |
|---|--|--|
| <p><i>Označení</i></p> <p>SEEVENAX 903-33</p> | <p><i>NÁZEV CHEMICKÉ LÁTKY - CHEMICKÉHO PŘÍPRAVKU</i></p> <p>SEEVENAX-Verdünner/Thinner 903-33 Ředidlo do epoxidových nátěrových hmot</p> | <p><i>Číslo katalogového listu</i></p> <p>D/Ř-9</p> |
| <p>Kvalifikovaný produkt: SEEVENAX-Verdünner/Thinner 903-33 Výrobce: MANKIEWICZ Gebr. & Co. Hamburg Zástupce pro ČR: MANKIEWICZ, Průmyslové barvy a laky k. s.</p> | | <p><i>Normativní dokument:</i></p> <p>-</p> |
| <p><i>Charakteristika:</i></p> <p>Ředidlo SEEVENAX 903-33 je určeno do epoxidových nátěrových hmot SEEVENAX 113-24 a SEEVENAX 113-06. Složení: směs org. rozpouštědel (xylen, 1-methoxypropan-2-ol, ethylbenzen, 2-methoxypropan-1-ol, 1-methoxypropan-2-ol,).</p> <p>Ředidlo SEEVENAX 903-33 je hořlavá kapalina II. třídy nebezpečnosti, dle ČSN 33 0371 teplotní třídy T2.</p> <p>S vodou se nemísí, vhodným hasivem je pěna nebo prášek.</p> | | |
| <p>Technické požadavky:</p> | <p>Ukazatel kvality:</p> | <p>Zkušební předpis:</p> |
| <p>Vzhled</p> <p>Barva</p> <p>Bod vzplanutí, (°C), min.</p> <p>Teplota vznícení (°C)</p> <p>Hustota (kg.m⁻³)</p> | <p>stř. viskózní kapalina, bez mechan. nečistot</p> <p>bezbarvé</p> <p>26</p> <p>> 400</p> <p>880</p> | <p>vizuálně</p> <p>vizuálně</p> <p>ČSN EN ISO 2719</p> <p>ČSN 33 0371</p> <p>ČSN EN ISO 2811-1, DIN 53 217/3</p> |
| <p><i>Určení a příklady použití:</i></p> <p>ředidlo SEEVENAX 903-33 se používá pro regulaci výtokové doby při stříkání tlakovým vzduchem, nebo ke zlepšení roztíratelnosti dvousložkových základových antikoročních nátěrových hmot na epoxidové bázi SEEVENAX 113-24 a SEEVENAX 113-06, které se používají jako základové nátěry do integrálních nátěrových systémů AČR.</p> <p>Zpracovatelnost natužené směsi při 20°C je 4 hodiny.</p> <p>Pracovníci přicházející do styku s uvedenými přípravky musí dodržovat pravidla o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, se kterými musí být seznámeni.</p> <p>Materiál smí být používán pouze na místech, kde nejsou nechráněná světla, oheň a jiné zápalné zdroje. Materiál se může elektrostaticky nabíjet: při přepouštění používejte výhradně uzemněná vedení. Používejte antistatický oděv včetně obuvi.</p> <p>Páry rozpouštědel jsou těžší než vzduch a rozšiřují se při zemi. Páry vytvářejí společně se vzduchem výbušnou směs.</p> <p>V zařízeních pro úpravy nátěrovými hmotami musí být zabezpečeno, aby koncentrace výparů v žádném místě nepřesáhla 25 % spodní meze výbušnosti. Výpary kapalin a částice nátěrových hmot rozptýlené při stříkání musí být kromě toho odsávány místně, případně celkově, jestliže použitá technologie zaručuje malý rozptyl. Dojde-li k poruše odsávacího zařízení, musí být nanášení nátěrových hmot ihned přerušeno.</p> <p>Při velkém rozsahu prací používejte zařízení na zachytávání emisí.</p> <p>Při malém rozsahu používejte pouze v dobře větraných prostorách, popřípadě v odsávaných prostorách.</p> <p>Při použití v nevětraném prostředí může dojít k nadýchání organických par.</p> <p>Při vystavení vysokým teplotám může dojít k zahoření a výbuchu. Při požáru se mohou tvořit nebezpečné plyny.</p> | | |

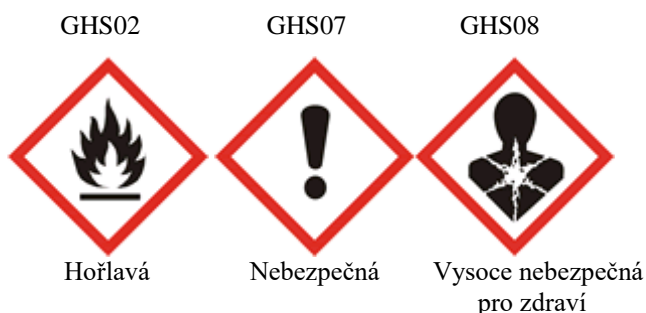
Podmínky skladování:

Výrobek musí být skladován v originálním balení, v chladných, suchých, dobře větratelných skladech, při teplotě +5 až +25 °C. Zamezte působení teploty nad 60 °C. Doba skladovatelnosti je 12 měsíců.

Zamezte styku s oxidujícími látkami, silnými kyselinami a louhy. Pro skladování platí předpisy pro skladování hořlavin (ČSN 65 0201). Nesmí se skladovat společně s potravinami a krmivými. Sklad vybavte havarijními jímkami, hasicími přístroji, sanačními prostředky (vapex, lopata, náhradní obal), zdrojem pitné vody a lékárníčkou.

Označení obalů musí obsahovat název kvalifikovaného produktu, název výrobce, datum výroby (případně i datum plnění obalu), číslo výrobní šarže, číslo kupní smlouvy, údaje o hmotnosti nebo objemu výrobku, datum kontroly kvality a bezpečnostní označení:

Výstražné symboly nebezpečnosti podle CLP (nařízení ES č. 1272/2008):



Signální slovo: Nebezpečí

Standardní pokyny pro bezpečné zacházení (podle CLP - nařízení ES č. 1272/2008):

- P202 Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny pokyny pro bezpečné zacházení a neporozuměli jim
- P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření
- P260 Nevdechujte prach/ dým/ plyn/ mlhu/ páry/ aerosoly
- P280 Používejte ochranné rukavice/ ochranné brýle/ obličejový štít
- P301 + P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře
- P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení
- P370 + P378 V případě požáru: Na hašení použijte písek, suchou chemikálii nebo pěnu odolnou alkoholu
- P403 + P233 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený

Ochrana zdraví člověka a životního prostředí:

Ředidlo SEEVENAX 903-33 je chemický přípravek, který může při nakládání působit na zdraví člověka. Specifická rizikovost je podle CLP (nařízení ES č. 1272/2008) klasifikována:

| Třída nebezpečnosti a kategorie | Standardní věta o nebezpečnosti |
|---------------------------------|---|
| Flam. Liq. 3 | H226 Hořlavá kapalina a páry |
| Asp. Tox. 1 | H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt |
| Skin Irrit. 2 | H315 Dráždí kůži |
| Eye Dam 2 | H319 Způsobuje vážné podráždění očí. |
| STOT SE 3 | H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest |
| STOT SE 3 | H336 Může způsobit ospalost nebo závratě |
| STOT RE 2 | H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici |

Při práci je zakázáno jíst, pít, kouřit a manipulovat s otevřeným ohněm a zdroji vznícení. Výpary nevdechujte. Zabráňte kontaktu s kůží a očima. Používejte osobní ochranné prostředky (rukavice a brýle, ochranný oblek).

Ředidlo SEEVENAX 903-33 je chemický přípravek, který není biologicky odbouratelný. Je třeba omezovat expozice životního prostředí – dobře uzavírat obaly po skončení práce, zakrývat obaly během práce, očistit obaly od znečištění během práce, stabilně ukládat obaly, zamezit převrácení nezajištěného obalu.

Opatření, která je třeba provést při úniku nebo rozlití:

- zabráňte vniknutí do nadzemních, podzemních vod a kanalizace,
- pokud možno zachyťte zpět do obalu, použijte vhodný sorpční materiál a uložte do nádob k likvidaci.

Likvidace odpadů:

podle zákona o odpadech č. 185/2001 Sb. a zákona č. 188/2004 Sb. se odpad a zbytky likvidují v souladu s předpisy pro nebezpečný odpad „N“. Kódy odpadu 08 01 11 (Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky).

Použitý, řádně vyprázdněný obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů. Obalové materiály zneškodňujte v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. jako nebezpečný odpad.

Obaly se zbytkem výrobku odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady. Likvidace se provádí ve spalovnách nebezpečných odpadů.

Výstrahy:

Ředidlo SEEVENAX 903-33 obsahuje organická rozpouštědla, která jsou hořlavá, zdraví škodlivá při vdechování, styku s kůží a při požití, vdechování par může způsobit ospalost a závratě.

Specifické požadavky: při práci s nátěrovými hmotami, tužidly a ředidly nepoužívejte kontaktní čočky.

Telefonní čísla pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko: Na Bojišti 1, 128 00 Praha 2

Tel. pro ČR (24 h denně):

224 919 293, 224 915 402, 224 914 575

TRINS (Transportní informační a nehodový systém) tel. +420 476 709 826