

Označení SEEVENAX 115-33	NÁZEV CHEMICKÉ LÁTKY - CHEMICKÉHO PŘÍPRAVKU SEEVENAX 115-33 Tužidlo do epoxidových nátěrových hmot	Číslo katalogového listu D/T-11
Kvalifikovaný produkt: SEEVENAX-Härter / Hardener 115-33 Výrobce: MANKIEWICZ Gebr. & Co. Hamburg Zástupce pro ČR: MANKIEWICZ, Průmyslové barvy a laky k. s.		Normativní dokument: -
<i>Charakteristika:</i> Tužidlo SEEVENAX 115-33 je určeno do epoxidových nátěrových hmot. Tužidlo je hořlavá kapalina III. třídy nebezpečnosti, dle ČSN 33 0371 teplotní třídy T3. S vodou se nemísí, vhodným hasivem je pěna nebo prášek.		
<i>Technické požadavky:</i> Vzhled Barva Bod vzplanutí, (°C), min. Teplota vznícení (°C) Hustota (kg.m⁻³)		<i>Ukazatel kvality:</i> stř. viskózní kapalina, bez mechan. nečistot bezbarvá 76,5 > 400 1000 <i>Zkušební předpis:</i> vizuálně vizuálně ISO 13736 ČSN 33 0371 ČSN EN ISO 2811-1, DIN 53 217/3
<i>Určení a příklady použití:</i> Tužidlo SEEVENAX- 115-33 se používá k tužení epoxidové dvousložkové základní nátěrové hmoty do integrálních nátěrových systémů AČR. Před aplikací vmíchejte tužidlo do nátěrové hmoty v předepsaném poměru, který je uveden na etiketě této nátěrové hmoty. Tam je současně uvedena i doba zpracovatelnosti natužené směsi.		
<i>Podmínky skladování:</i> Výrobek musí být skladován v originálním balení, v chladných, suchých, dobře větratelných skladech, při teplotě +5 až +35 °C. 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 krmivy. Doba skladovatelnosti je 12 měsíců. 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: <i>výstražné symboly nebezpečnosti podle CLP (nařízení ES č. 1272/2008):</i> GHS02  Hořlavá GHS07  Nebezpečná GHS08  Vysoce nebezpečná pro zdraví		

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
- P261 Zamezte vdechování prachu/ dýmu/ plynu/ mlhy/ par/ aerosolů
- P280 Používejte ochranné rukavice/ ochranný oděv
- P301 + P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře
- P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení
- P303 + P361 + P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte
- P312 Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
- 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:

Tužidlo SEEVENAX 115-33 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
Acute Tox. 3 INHAL	H336	Může způsobit ospalost nebo závratě
	EUH066	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže

Likvidace odpadů:

podle zákona o odpadech č. 185/2001 Sb. je tužidlo SEEVENAX 115-33 zařazeno v Katalogu odpadů do kategorie odpadu „N“, katalogová čísla odpadu 08 01 11, 08 01 13, 20 01 27, 15 01 10. Použitý, řádně vyprázdněný obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů. Obalové materiály zneškodňujte v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. jako nebezpečný odpad.

Výstrahy:

Potřísněný oděv ihned odložte. Zasaženou kůži umýt vodou a mýdlem nebo použít vhodný čisticí prostředek. Nepoužívat žádná rozpouštědla nebo ředidla!

Vdechování podílů škodlivých látek nad mezními hodnotami v ovzduší může vést k poškození zdraví, jako podráždění sliznic a dýchacích orgánů, poškození jater, ledvin a centrálního nervového systému. Příznaky poškození zdraví jsou: bolest hlavy, závrať, únava, svalová slabost, zmatenost a v těžších případech bezvědomí. Delší nebo opakovaný styk s produktem vede k odmašťování kůže a může způsobit nealergické kontaktní poškození kůže (kontaktní dermatitida) a/nebo resorpci škodlivých látek. Stříkance rozpouštědel mohou vyvolávat podráždění a reversibilní poškození očí.

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