

Označení SEEVENAX 113-06	NÁZEV CHEMICKÉ LÁTKY - CHEMICKÉHO PŘÍPRAVKU SEEVENAX® 113-06 Barva epoxidová základní dvousložková	Číslo katalogového listu D/NH-11																								
Kvalifikovaný produkt: SEEVENAX - Grundierung 113-06 Výrobce: MANKIEWICZ Gebr. & Co. Hamburg Zástupce pro ČR: MANKIEWICZ, Průmyslové barvy a laky k. s.		Normativní dokument:																								
Charakteristika: SEEVENAX - Grundierung 113-06 je rychleschnoucí dvousložková základní nátěrová hmota na epoxidové bázi, s vysokým obsahem směsi syntetických pryskyřic, organických rozpouštědel a pigmentů..Díky své dobré přilnavosti může být SEEVENAX 113-06 aplikován přímo na vhodně technologicky upravené/očištěné metalické podklady a plastické hmoty. Během zasychání je nutná minimální teplota 15 °C. SEEVENAX 113-06 je hořlavá kapalina s bodem vzplanutí pod 38 °C, třída nebezpečnosti II. Pyroforické vlastnosti (samozápalnost): teplota vznícení > 400 °C, teplotní třída T1 dle ČSN EN 14522. Zamezte tvorbě zápalných a výbušných par rozpouštědel ve vzduchu a překročení mezních hodnot v ovzduší. Dodržujte zákonné ochranné a bezpečnostní předpisy.																										
Technické požadavky: Vzhled Barva Bod vzplanutí, (°C), min. Bod hoření, (°C) Teplota vznícení (°C) Hustota (kg.m⁻³) při 20 °C Výtoková doba při Ø trysky 4 mm při 23/50 (s) Zpracovatelnost natužené směsi (hodiny při 20 °C)	Ukazatel kvality: středně viskózní kapalina hnědobéžový 26 29 > 400 cca 1700 > 150 cca 1,5	Zkušební předpis: vizuálně ČSN EN ISO 1513 vizuálně ČSN EN ISO 2719 ČSN EN ISO 2592 ČSN EN 33 0371 ČSN EN ISO 2811-1 DIN 53211																								
Určení a příklady použití: Nátěrová hmota SEEVENAX 113-06 se používá jako součást ověřených nátěrových systémů v souladu s ČOS 801001, s ČOS 801007, s ČOS 801006 a s ČOS 801008. Ověřené nátěrové systémy jsou uvedeny včetně jejich platnosti kvalifikace na: https://www.vvubrno.cz/stredisko-zkouseni/zkusebna-klimaticke-a-korozni-odolnosti/naterove-systemy-a-povlaky/ Na VTM pro AČR se mohou aplikovat pouze přezkoušené nátěrové systémy vyhovující požadavkům výše uvedených Českých obranných standardů. Připravuje se smísením: <table><tr><td></td><td>Základní materiál</td><td>Tužidlo (standard)</td><td>Tužidlo (zlepšení protikorozní ochrany)</td></tr><tr><td>Materiál</td><td>SEEVENAX HS Grundierung 113-06</td><td>SEEVENAX Härter 115-39</td><td>SEEVENAX Härter 115-30</td></tr><tr><td>Hmotnostní poměr</td><td>10 dílů</td><td>1 díl</td><td>-</td></tr><tr><td>Objemový poměr</td><td>6 dílů</td><td>1 díl</td><td>-</td></tr><tr><td>Hmotnostní poměr</td><td>12 dílů</td><td>-</td><td>1 díl</td></tr><tr><td>Objemový poměr</td><td>7 dílů</td><td>-</td><td>1 díl</td></tr></table>				Základní materiál	Tužidlo (standard)	Tužidlo (zlepšení protikorozní ochrany)	Materiál	SEEVENAX HS Grundierung 113-06	SEEVENAX Härter 115-39	SEEVENAX Härter 115-30	Hmotnostní poměr	10 dílů	1 díl	-	Objemový poměr	6 dílů	1 díl	-	Hmotnostní poměr	12 dílů	-	1 díl	Objemový poměr	7 dílů	-	1 díl
	Základní materiál	Tužidlo (standard)	Tužidlo (zlepšení protikorozní ochrany)																							
Materiál	SEEVENAX HS Grundierung 113-06	SEEVENAX Härter 115-39	SEEVENAX Härter 115-30																							
Hmotnostní poměr	10 dílů	1 díl	-																							
Objemový poměr	6 dílů	1 díl	-																							
Hmotnostní poměr	12 dílů	-	1 díl																							
Objemový poměr	7 dílů	-	1 díl																							

Doba zpracovatelnosti aplikační směsi cca 2 hodin při 20 °C.

Pro airless stříkání a stříkání tlakovým vzduchem při 20 °C (3,0 - 3,5 baru, průměr trysky 1,3 - 1,8 mm) přídavek max. 5 % ředidla, doba výtoku cca 45 až 65 sekund (DIN 53211, 4 mm). Ředění ředidlem SEEVENAX-Verdünnern 903-33. Během zasychání je nutná minimální teplota objektu 15 °C.

Zasychání nátěru:

Stav	Sušení 20 °C	Sušení 60 °C
Odvětrání při 20 °C	30 minut	30 minut
Nelepivý na prach	120 minut	-
Přelakovatelný sám sebou	2-120 hodin	-
Přelakovatelný krycím lakem	16-120 hodin	-
Montážní pevnost	16 hodin	30 minut

Uvedené hodnoty odpovídají teplotě objektu. Během zasychání je doporučená teplota objektu min. + 15 °C. Nátěry sušené teplem je nutno před dalším přelakováním zbrousit.

Vydatnost: cca 10 m² / kg – při tloušťce zaschlého nátěru 40 µm.

Doporučená tloušťka základního nátěru: (30 – 50) µm.

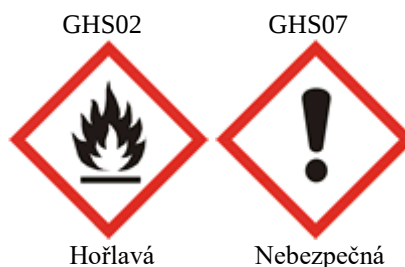
Podmínky skladování:

Výrobek musí být skladován v originálním balení, v chladných, suchých, dobře větratelných skladech, při teplotě +5 °C až +35 °C. Skladovatelnost minimálně 12 měsíců při + 5 °C 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. Sklad vybavte havarijními jímkami, hasicími přístroji, sanačními prostředky (vapex, lopata, náhradní obal apod.), zdrojem pitné vody a lékárníčkou.

Při skladování musí být vyloučena záměna a vzájemné škodlivé působení uskladněných chemických látek a chemických přípravků a zabráněno jejich pronikání do životního prostředí a ohrožení zdraví lidí.

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: Varování

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/jiskrami/ otevřeným plamenem/horkými povrchy. – Zákaz kouření
- P261 Zamezte vdechování par/aerosolů
- P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí
- P303 + P361 + P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte

P304 + P341	PŘI VDECHNUTÍ: Při obtížném dýchání přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání
P305 + P351 + P338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování
P370 + P378	V případě požáru: K hašení použijte pěnu (odolná alkoholu), oxid uhličitý, postřikovou mlhu, prášek
P403 + P233	Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený
P501	Odstraňte obsah/obal předáním osobě oprávněné k likvidaci odpadů nebo na místě určeném obcí

Ochrana zdraví člověka a životního prostředí:

SEEEVENAX 113-06 je chemický přípravek, který může při nakládání působit na zdraví člověka. Specifická rizikovitost 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
Skin Irrit. 2	H315	Dráždí kůži
Skin Sens. 1	H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci
Eye Dam 2	H319	Způsobuje vážné podráždění očí
Aquatic Chronic 1	H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

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

SEEEVENAX 113-06 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 rozliti:

- zabráněte vniknutí do nadzemních, podzemních vod a kanalizace,
- pokud možno zachyťte zpět do obalu, použijte vhodný sorpční materiál (např. písek, zeminu, křemelinu, vermikulit) a uložte ho do nádob k likvidaci.

Likvidace odpadů:

podle zákona o odpadech č. 185/2001 Sb. je SEEEVENAX 113-06 zařazen v Katalogu odpadů do kategorie odpadu „N“, katalogová čísla odpadu 08 01 11, 08 01 13, 20 01 27, 15 01 10.

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

Likvidace se provádí ve spalovnách nebezpečných odpadů.

Výstrahy:

Nátěrová hmota vzhledem k obsahu organických rozpouštědel může působit narkoticky a dráždivě, při překročení limitů může způsobit nevolnost až „opilst“, možnost poškození centrálního nervového systému, jater a ledvin. Při dlouhotrvajícím a intenzivním kontaktu s pokožkou dochází k odmaštění, vysušení a podráždění pokožky až zánětu kůže (dermatitis).

V případě, že koncentrace rozpouštědel se nachází nad mezními hodnotami, používejte pro tento účel schválené vybavení na ochranu dýchacích orgánů. Polomaska s kombinovaným filtrem minimálně třídy A1P2 nebo ochranná dýchací maska s nezávislým přívodem vzduchu.

Upozornění:

Suché broušení, autogenní broušení a/nebo sváření může vést ke vzniku prachu a/nebo nebezpečných výparů. Je-li to možné, měla by práce probíhat v mokřím médiu. Nelze-li vyloučit exploze používáním odtahů, používejte

respirátor.

Při velkém rozsahu prací použijte nejiskřivé nářadí. Na pracovišti zajistit dobré větrání, vyloučit zápalné zdroje, zabránit kontaktu s vlhkostí a vysokým teplotám. Nekuřte. Nezhřívejte tuto látku, neodpařujte v blízkosti plamene a horkých předmětů. Pracovníci přicházející do styku s uvedenými přípravky musí dodržovat pravidla o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, se kterými musí být prokazatelně seznámeni.

Specifické požadavky: při práci s nátěrovými hmotami 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

Poslední revize: 09/2024