

<p>Označení SEEVENAX 115-39</p>	<p>NÁZEV CHEMICKÉ LÁTKY - CHEMICKÉHO PŘÍPRAVKU SEEVENAX 115-39 Tužidlo k vytvrzování epoxidové základové hmoty</p>	<p>Číslo katalogového listu D/T-9</p>
<p>Kvalifikovaný produkt: SEEVENAX Härter/Hardener 115-39 Výrobce: MANKIEWICZ Gebr. & Co. Hamburg Zástupce pro ČR: MANKIEWICZ, Průmyslové barvy a laky k. s.</p>		<p>Normativní dokument: -</p>
<p><i>Charakteristika:</i></p> <p>Tužidlo SEEVENAX 115-39, používá se k vytvrzování rychleschnoucí dvousložkové základní nátěrové hmoty na epoxidové bázi SEEVENAX - Grundierung 113-06.</p> <p>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.</p> <p>Obsahuje mastné kyseliny, reakční produkty s bisphenol A, epichlorohydrin, glycidyl tolyl ether, triethylenetetramine, diaminopolypropylene glycol, 4-tert-butylphenol, m-phenylenebis(methylamine), trimethylhexane-1,6-diamine, 2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)fenol, benzylalkohol, amíny, N,N-dimethyl-1,3-diaminopropan, 3-aminopropyltriethoxysilan.</p> <p>Tužidlo SEEVENAX 115-39 je hořlavá kapalina II. třídy nebezpečnosti, dle ČSN 33 0371 teplotní třídy T1. 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 Barva Bod vzplanutí, (°C), min. Teplota varu (°C) Teplota vznícení (°C) Hustota při 20 °C, (kg.m⁻³)</p>	<p>kapalina, bez nečistot bezbarvá 120 120 > 400 1000</p>	<p>vizuálně vizuálně ČSN EN ISO 2719 ČSN EN 33 0371 ČSN EN ISO 2811-1, DIN 53 217/3</p>
<p><i>Určení a příklady použití:</i></p> <p>Tužidlo SEEVENAX 115-39 se používá k tužení nátěrové hmoty na epoxidové bázi SEEVENAX 113-06 smísením:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 10 hmotnostních dílů SEEVENAX-Grundbeschichtung 113-06 + 1 hmotnostního dílu SEEVENAX-Härter 115-39, nebo - 6 objemových dílů SEEVENAX-Grundbeschichtung 113-06 + 1 objemového dílu SEEVENAX-Härter 115-39. <p>Reakční čas cca 15 minut. Tloušťka suché vrstvy 35 - 80 µm. Držet dál od zdrojů hoření a místnost dobře větrat. Nevdechovat páry.</p>		
<p><i>Podmínky skladování:</i></p> <p>Výrobek musí být skladován v originálním balení, v chladných, suchých, dobře větratelných skladech, při teplotě +5 až +35 °C. Zamezte působení teploty nad 60 °C. Pro skladování platí předpisy pro skladování hořlavlin (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.</p> <p>Tužidlo stále uchovávat v nádobách, které odpovídají originálním nádobám. Dbát pokynů uvedených na štítku. Chránit před přímým slunečním světlem a horkem. Uchovávat nádrže suché, na chladném a dobře větraném místě. Držet dál od silných kyselin a alkalických materiálů, rovněž tak od oxidačních prostředků, zabránit exotermním reakcím. Přípravek reaguje pomalu s vodou za tvorby oxidu uhličitého. V uzavřených nádobách se zvyšuje tlak, který je může deformovat, nafukovat a extrémních případech způsobit roztržení obalu.</p>		

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):

- P201 Před použitím si obzarejte speciální instrukce
- P261 Zamezte vdechování prachu/ dýmu/ plynu/ mlhy/ par/ aerosolů
- P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ ochranné brýle/obličejový štít
- P301 + P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře
- P303 + P361 + P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou nebo osprchujte
- P304 + P340 + P310 PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře
- P305 + P351 + P338 + P310 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře
- P312 Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře
- P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení
- P370 + P378 V případě požáru: Na hašení použijte písek, oxid uhličitý, prášek, vodní mlhu, nebo pěnu odolnou alkoholu

Ochrana zdraví člověka a životního prostředí:

Tužidlo SEEVENAX 115-39 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	
Acute Tox. 4	H302	Zdraví škodlivý při požití
Skin Irrit. 1B	H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí
Skin Sens. 1	H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci
Eye Dam 1	H318	Způsobuje vážné poškození očí
Repr. 2	H361f	Podezření na poškození reprodukční schopnosti
Aquatic Acute 1	H400	Vysoce toxický pro vodní organismy
Aquatic Chronic 1	H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

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

Tužidlo SEEVENAX 115-39 je chemický přípravek, který není biologicky odbouratelný. Je třeba mezovat 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:

- zabraňte 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.

Použitý, řádně vyprázdňovaný 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:

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

Poslední revize: 11/2022