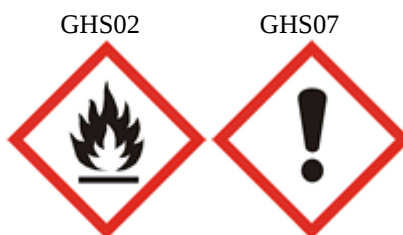


<i>Označení</i> S 6011	<i>NÁZEV CHEMICKÉ LÁTKY - CHEMICKÉHO PŘÍPRAVKU</i> S 6011 Tužidlo do barvy syntetické reaktivní dvousložkové S 2008	<i>Číslo katalogového listu</i> D/T-4																														
Kvalifikovaný produkt: S 6011 Výrobce: COLORLAK, a.s.		<i>Normativní dokument:</i> PND 01-2323-98 C																														
<i>Charakteristika:</i> Tužidlo S 6011 se používá jako katalyzátor do barvy syntetické reaktivní dvousložkové SYNOREX S 2008. Na čtyři hmotnostní díly barvy se přidává jeden hmotnostní díl tužidla (4 : 1). Natužená směs se ředí ředidlem S 6010 a zpracovává se nejdříve za 30 minut po smísení obou složek. Směs se musí zpracovat do 8 hodin, po této době ztrácí své vlastnosti a <u>nelze ji</u> jakoukoliv úpravou regenerovat. Složení směsi: ethanol, orthofosforečná kyselina. Tužidlo S 6011 je hořlavá kapalina I. třídy nebezpečnosti, teplotní třída dle ČSN 33 0371 je T2. K hašení použijte pěnu (odolná alkoholu), oxid uhličitý, postřikovou mlhu, prášek.																																
<table> <tr> <th><i>Technické požadavky:</i></th><th><i>Ukazatel kvality:</i></th><th><i>Zkušební předpis:</i></th></tr> <tr> <td>Vzhled</td><td>kapalina bez cizích, mechanických nečistot</td><td>vizuálně ČSN EN ISO 1513</td></tr> <tr> <td>Barva</td><td>čirá, bezbarvá</td><td>vizuálně</td></tr> <tr> <td>Bod vzplanutí, (°C), min.</td><td>14,5</td><td>ČSN EN 456</td></tr> <tr> <td>Bod hoření, (°C)</td><td>26</td><td>ČSN EN ISO 2592</td></tr> <tr> <td>Teplota vznícení (°C)</td><td>445</td><td>ČSN 33 0371</td></tr> <tr> <td>Hustota (kg.m⁻³)</td><td>895 - 910</td><td>ČSN EN ISO 2811-1, DIN 53 217/3</td></tr> <tr> <td>Hustota par (vzduch = 1)</td><td>> 1</td><td></td></tr> <tr> <td>Obsah netěkavých složek (navážka 2 g při 80 °C 4 hod.), (%), min</td><td>14 - 16</td><td>ČSN EN ISO 3251</td></tr> <tr> <td>Zpracovatelnost natužené směsi (hodiny)</td><td>8</td><td></td></tr> </table>			<i>Technické požadavky:</i>	<i>Ukazatel kvality:</i>	<i>Zkušební předpis:</i>	Vzhled	kapalina bez cizích, mechanických nečistot	vizuálně ČSN EN ISO 1513	Barva	čirá, bezbarvá	vizuálně	Bod vzplanutí, (°C), min.	14,5	ČSN EN 456	Bod hoření, (°C)	26	ČSN EN ISO 2592	Teplota vznícení (°C)	445	ČSN 33 0371	Hustota (kg.m ⁻³)	895 - 910	ČSN EN ISO 2811-1, DIN 53 217/3	Hustota par (vzduch = 1)	> 1		Obsah netěkavých složek (navážka 2 g při 80 °C 4 hod.), (%), min	14 - 16	ČSN EN ISO 3251	Zpracovatelnost natužené směsi (hodiny)	8	
<i>Technické požadavky:</i>	<i>Ukazatel kvality:</i>	<i>Zkušební předpis:</i>																														
Vzhled	kapalina bez cizích, mechanických nečistot	vizuálně ČSN EN ISO 1513																														
Barva	čirá, bezbarvá	vizuálně																														
Bod vzplanutí, (°C), min.	14,5	ČSN EN 456																														
Bod hoření, (°C)	26	ČSN EN ISO 2592																														
Teplota vznícení (°C)	445	ČSN 33 0371																														
Hustota (kg.m ⁻³)	895 - 910	ČSN EN ISO 2811-1, DIN 53 217/3																														
Hustota par (vzduch = 1)	> 1																															
Obsah netěkavých složek (navážka 2 g při 80 °C 4 hod.), (%), min	14 - 16	ČSN EN ISO 3251																														
Zpracovatelnost natužené směsi (hodiny)	8																															
<i>Určení a příklady použití:</i> Tužidlo S 6011 se používá jako katalyzátor do barvy syntetické reaktivní dvousložkové SYNOREX S 2008. Barvu S 2008 před použitím důkladně rozmíchejte a natužte tužidlem S 6011. Na čtyři hmotnostní díly barvy se přidává jeden hmotnostní díl tužidla (4 : 1). Natužená směs se ředí ředidlem S 6010 a zpracovává se nejdříve za 30 minut po smísení obou složek. Směs se musí zpracovat do 8 hodin, po této době ztrácí své vlastnosti a <u>nelze ji</u> jakoukoliv úpravou regenerovat. Natuženou barvu SYNOREX S 2008 nanášejte pouze v jedné vrstvě štětcem, máčením nebo stříkáním na suchý, čistý, odmaštěný nezkorodovaný kov v tloušťce nejvíce 15 µm. V této tloušťce není nátěr kryvý a prosvítá podkladový materiál. Další nátěr základní barvou zasychající na vzduchu nebo vypalovací (maximální teplota vypalování 140 °C) lze nanášet již za 2 hodiny schnutí. Pracujte při teplotě (15 - 25) °C.																																
<i>Podmínky skladování:</i> Výrobek musí být skladován v originálním balení, v chladných, suchých, dobře větratelných skladech, při teplotě +5 až +25 °C, teplota nesmí přesáhnout 60 °C. Zamezte styku s oxidujícími látkami, silnými kyselinami a louhy. 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.																																

Označení obalů musí obsahovat název kvalifikovaného produktu, název výrobce, datum výroby (případně 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/jiskrami/ otevřeným plamenem/horkými povrchy. – Zákaz kouření
- P260 Nevdechujte mlhu/ páry/ aerosoly
- P280 Používejte ochranné rukavice/ ochranný oděv
- 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 nasazené, 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
- P405 Skladujte uzamčené
- P501 Odstraňte obsah/obal předáním osobě oprávněné k likvidaci odpadů nebo na místě určeném obcí

Ochrana zdraví člověka a životního prostředí:

Tužidlo S 6011 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. 2	H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry
Skin Irrit. 2	H315	Dráždí kůži
Eye Irrit. 2	H319	Způsobuje vážné podráždění očí

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).

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. je tužidlo S 6011 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.

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:

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

Při požití NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ - i samotné vyvolávání zvracení může způsobit komplikace (vdechnutí látky do dýchacích cest a plic, například u saponátů a dalších látek, vytvářejících pěnu nebo mechanické poškození sliznice hltanu). Pokud možno podejte aktivní uhlí v malém množství (1-2 rozdrcené tablety). U osoby bez příznaků telefonicky kontaktujte Toxikologické informační středisko k rozhodnutí o nutnosti lékařského ošetření, sdělte údaje o látkách nebo složení směsi z originálního obalu nebo z bezpečnostního listu látky nebo směsi; u osoby, která má zdravotní obtíže, zajistěte lékařské ošetření.

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