

Označení S 6005	NÁZEV CHEMICKÉ LÁTKY - CHEMICKÉHO PŘÍPRAVKU S 6005 Ředidlo do syntetických nátěrových hmot	Číslo katalogového listu D/Ř-13
Kvalifikovaný produkt: Ředidlo S 6005 Výrobce: COLORLAK, a.s.		Normativní dokument:
Charakteristika: Ředidlo S 6005 je určeno k ředění syntetických nátěrových hmot, kde je ředidlo S 6005 předepsáno normou (např. syntetické barvy na lehké kovy SYNOREX EXTRA S 2003, PROFI METAL S 2029, UNIVERZAL SU 2013 aj.). U předepsaných nátěrových hmot slouží k ředění pro aplikaci štětcem, válečkem, stříkáním případně i máčením. Složení: xylen technický. Ředidlo S 6005 je hořlavá kapalina I. třídy nebezpečnosti , teplotní třída T1 dle ČSN 33 0371.		
Technické požadavky: Vzhled Barva Bod vzplanutí, (°C), min. Bod hoření, (°C) Teplota vznícení (°C) Hustota (kg.m⁻³) Hustota par (vzduch = 1)	Ukazatel kvality: kapalina, bez mechan. nečistot čirá, průhledná 26 33 410 850 - 875 > 1	Zkušební předpis: ČSN EN ISO 1513 vizuálně ČSN EN 456 ČSN EN ISO 2592 ČSN 33 0371 ČSN EN ISO 2811-1, DIN 53 217/3
Určení a příklady použití: Ředidlo U 6005 se používá ke zlepšení roztíratelnosti nátěrů některých syntetických nátěrových hmot a k čištění štětců. Zabraňte tvorbě plynů a par v zápalných nebo výbušných koncentracích a koncentracích přesahujících nejvyšší přípustné koncentrace pro pracovní ovzduší. Páry rozpouštědel jsou těžší než vzduch a hromadí se především u podlahy, kde ve směsi se vzduchem mohou vytvářet výbušnou směs. Produkt používejte jen v místech, kde nepřichází do styku s otevřeným ohněm a jinými zápalnými zdroji. Používejte nejiskřící nástroje. Doporučuje se používat antistatický oděv i obuv. Nevdechujte aerosoly. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima.		
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. 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:		

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
- P261 Zamezte vdechování par/aerosolů
- P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí
- P280 Používejte ochranné rukavice/ ochranný oděv
- P240 Uzemněte obal a odběrové zařízení
- P241 Používejte elektrické/ ventilační/ osvětlovací zařízení do výbušného prostředí
- P242 Používejte pouze nářadí z nejiskřícího kovu
- P243 Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny
- P301 + P330 + P331 PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení
- 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
- P405 Skladujte uzamčené
- P501 Odstraňte obsah/obal předáním osobě oprávněné k likvidaci odpadů nebo na místě určeném obcí

Ochrana zdraví člověka a životního prostředí:

Ředidlo U 6005 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
Eye Irrit. 2	H319 Způsobuje vážné podráždění očí
Skin Irrit. 2	H315 Dráždí kůži

Acute Tox. 4 INHAL	H332	Zdraví škodlivý při vdechování
STOT RE 2	H373	Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici
Aquatic Chronic 3	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).

Ředidlo U 6005 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:

- zabránit vniknutí do nadzemních, podzemních vod a kanalizace,
- pokud možno zachytět 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, 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 obcí k odkládání nebezpečných odpadů nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady. Likvidace se provádí ve spalovnách nebezpečných odpadů.

Výstrahy:

Ředidlo U 6005 obsahuje organická rozpouštědla, která jsou hořlavá, zdraví škodlivá při vdechování, styku s kůží a při požití, dráždí dýchací orgány a kůži s nebezpečím vážného poškození očí, vdechování par může způsobit ospalost a závratě.

Specifické požadavky: při práci s náterovými hmotami a ředidly nepoužívejte kontaktní čočky.

Při nadýchání okamžitě přerušte expozici, dopravte postiženého na čerstvý vzduch (sundejte kontaminovaný oděv); zajistěte postiženého proti prochladnutí, zajistěte lékařské ošetření vzhledem k časté nutnosti dalšího sledování po dobu nejméně 24 hodin. Nenechávejte postiženého bez dozoru. Udržujte pacienta v teple a klidu. Vyhledejte okamžitou lékařskou pomoc. Pokud postižený dýchá s obtížemi, podejte kyslík, pokud je to možné, nebo asistovanou ventilaci (nepoužívejte dýchání z úst do úst). Při bezvědomí uložte postiženého do stabilizované polohy. V případě srdeční zástavy (bez pulzu), platí kardiopulmonální resuscitace.

Při požití NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ! Pokud postižený zvrací, dbejte, aby nevdechl zvratky (*protože při vdechnutí těchto kapalin do dýchacích cest i v nepatrném množství je nebezpečí poškození plic*). Zajistěte lékařské ošetření vzhledem k časté nutnosti dalšího sledování po dobu nejméně 24 hodin. Vyplachujte ústa vodou a dejte vypít velké množství vody. Nepodávejte mléko ani alkoholické nápoje. Nikdy nepodávejte nic ústy osobě v bezvědomí.

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