


<p>Označení</p> <p>S 6010</p>	<p>NÁZEV CHEMICKÉ LÁTKY - CHEMICKÉHO PŘÍPRAVKU</p> <p>S 6010</p> <p>Ředidlo do syntetických nátěrových hmot</p>	<p>Číslo katalogového listu</p> <p>D/Ř-2</p>
<p>Kvalifikovaný produkt: S 6010 Výrobce: COLORLAK, a.s. Platnost KL do: 07.2018</p>		<p>Normativní dokument: PND 01-2203-95 C</p>
<p><i>Charakteristika:</i></p> <p>Ředidlo S 6010 je určeno k ředění syntetické reaktivní barvy S 2008. Přidává se asi 30 minut po smísení barvy S 2008 s příslušným tužidlem. Složení: toluen, 4-methylpentan-2-on.</p> <p>Ředidlo S 6010 je hořlavá kapalina I. třídy nebezpečnosti teplotní třída T1 dle ČSN 33 0371.</p>		
<p>Technické požadavky:</p>	<p>Ukazatel kvality:</p>	<p>Zkušební předpis:</p>
<p>Vzhled</p> <p>Barva</p> <p>Bod vzplanutí, (°C)</p> <p>Bod hoření, (°C)</p> <p>Teplota vznícení (°C)</p> <p>Hustota (kg.m⁻³)</p> <p>Hustota par (vzduch = 1)</p>	<p>kapalina bez cizích, mechanických nečistot</p> <p>bezbarvá až slabě nažloutlá</p> <p>4</p> <p>17</p> <p>410</p> <p>830</p> <p>> 1</p>	<p>vizuálně ČSN EN ISO 1513</p> <p>vizuálně ČSN EN 456</p> <p>ČSN EN ISO 2592</p> <p>ČSN 33 0371</p> <p>ČSN EN ISO 2811-1, DIN 53 217/3</p>
<p><i>Určení a příklady použití:</i></p> <p>Ředidlo S 6010 se používá ke zlepšení roztíratelnosti nátěrů a k čištění štětců. Je určeno k ředění syntetické reaktivní barvy SYNOREX S 2008.</p> <p>Přidává se asi 30 minut po smísení barvy S 2008 s příslušným tužidlem. Zpracovatelnost natužené směsi je 8 hodin.</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 +25 °C, teplota nesmí přesáhnout 60 °C. Při vystavení uzavřeného obalu vysokým teplotám může dojít k výbuchu.</p> <p>Zamezte styku s oxidujícími látkami, silnými kyselinami a louhy. Pro skladování platí předpisy pro skladování hořlavín (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>Nebezpečné chemické látky a chemické přípravky klasifikované jako toxické musí být skladovány v prostorách, které jsou uzamykatelné, zabezpečené proti vloupání a vstupu nepovolaných osob. 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 lidu.</p> <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:</p>		
<p><i>Výstražný symbol nebezpečnosti podle zákona č. 350/2011 Sb., směrnice Rady 67/548 a směrnice 199/45/ES:</i></p> <p style="text-align: center;">F</p> <p style="text-align: center;"></p> <p style="text-align: center;">Vysoce hořlavý</p>		

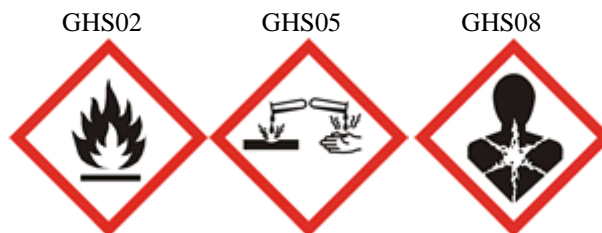


Zdraví škodlivý

Standardní pokyn pro bezpečné nakládání podle zákona č. 350/2011 Sb. a vyhlášky 402/2011 Sb.:

S 16	Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření
S 23	Nevdechujte plyny/aerosoly
S 24/25	Zamezte styku s kůží a očima
S 29	Nevylévejte do kanalizace
S 38	V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů
S 45	V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení)
S 46	Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení
S 53	Zamezte expozici - před použitím si obzarejte speciální instrukce
S 60	Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny jako nebezpečný odpad
S 61	Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy

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
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 nejjiskřivějšího kovu
P243	Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny
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 S 6010 je chemický přípravek, který může při nakládání působit na zdraví člověka. Specifická rizikovost je podle zákona č. 350/2011 Sb., vyhlášky 402/2011 Sb., směrnice Rady 67/548 a směrnice 199/45/ES klasifikována:

Nebezpečná vlastnost	Standardní věta o nebezpečnosti
F	R 11 Vysoce hořlavý
Repr. 3	R 63 Možné nebezpečí poškození plodu v těle matky
Xn	R 48/20 Zdraví škodlivý: nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici vdechováním
Xn	R 65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic
Xi	R 41 Nebezpečí vážného poškození očí
	R 66 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže
	R 67 Vdechování par může způsobit ospalost a závratě

Specifická rizikovost 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
Repr. 2	H361d Podezření na poškození plodu v těle matky vdechováním
Asp.Tox. 1	H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt
Eye Dam 1	H318 Způsobuje vážné poškození očí
Skin Irrit. 2	H315 Dráždí kůži.
STOT RE 2	H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici
STOT SE 3	H336 Může způsobit ospalost nebo závratě
Aquatic Chronic 3	H413 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 S 6010 není biologicky odbouratelné. 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 ředidlo S 6010 zařazeno v Katalogu odpadů do kategorie odpadu „N“, katalogová čísla odpadu 07 07 04, 14 06 03, 20 01 13, 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:

Uzemněte zařízení, při velkém rozsahu prací používejte nejiskřivé nářadí. Na pracovišti zajistit dobré větrání, vylučte zápalné zdroje, zabraňte kontaktu s vlhkostí a vysokým teplotám. Nekuřte. Nezahřívajte 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 a ředidly nepoužívejte kontaktní čočky.

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.; originální obal s etiketou, popřípadě bezpečnostní list dané látky vezměte s sebou.

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