

Balzámový terpentýnový olej*Port. Balsamterpentinöl**(dvakrát rektifikovaný – DAB 9)*

Informace o výrobku
č. 446 - 448

Všeobecně:

Balzámový terpentýnový olej se získává destilací vodní parou z balzámové pryskyřice borovic. Výtok pryskyřice u borovic sestává zpravidla z asi 70 % kolofonia a 30 % terpentýnové silice. Borovicové lesy dávají ročně několik milionů kilogramů kolofonia a terpentýnové silice.

Země je na to zvyklá už po milióny let a umí se s tím vyrovnat, aniž by docházelo k poškozování ozónu.

Balzámový terpentýn je neekologičtější formou terpentýnu.

Terpentýnová silice je čirý, tekutý olej se zvláštním pronikavým svěžím zápachem a ostře hořkou chutí. Ročně se vyrobí asi 300 000 tun.

Terpentýnová silice je co do množství nejvýznamnější éterický olej.

Hlavními producenty jsou USA, s asi polovinou celosvětové produkce. Dále pak země bývalého Sovětského svazu, Skandinávie, Čína, Portugalsko, Španělsko. Terpentýnová silice se získává ze dřeva různých druhů borovic.

Použití:

K ředění Kreidezeit olejových lazur, tvrdých olejů, laků, vosků a přírodních olejů, jako lněné olejové fermeže, lněného oleje a dřevěného stálého oleje. K čištění nářadí znečištěného uvedenými produkty.

K odstraňování skvrn a k odmašťování povrchů.

K rozpouštění přírodních pryskyřic rozpustných v terpentýnu, jako např. kolofonium a Dammar.

Složení:

Dvakrát rektifikovaný portugalský Balzámový terpentýnový olej. DAB 9

Toxikologie:

Terpentýny jsou éterické oleje, které mají maximální hodnotu koncentrace na pracovišti 100 ml/m². Existuje nebezpečí senzibilizace. Terpentýny dráždí pokožku a ledviny a působí narkoticky. Tzv. alergie na terpentýny se dává do souvislosti s obsahem delta-3-Caren, kterému se připisuje vyvolávání ekzémů.

Všechny výrobky firmy Kreidezeit se řadí dvakrát rektifikovaným balzámovým terpentýnem, který výrazně podkrajuje požadavky DAB 9 týkající se dovoleného obsahu Caren.

Požadavek DAB 9: max. 0,5 % delta-3-Caren

Balzámový terpentýnový olej Kreidezeit: 5 – 50 ppm!

Velikost balení:

Výrobek číslo 446 0,5 litru

Výrobek číslo 447 1 litr

Výrobek číslo 448 5 litrů

Ceny zjistíte podle platného ceníku.

Označení

Xn – zdraví škodlivý

N – nebezpečný pro životní prostředí

Skladování:

V neporušeném balení skladovatelný min.

2 roky. Již otevřená balení skladovat neprodyšně uzavřena.

UZNÁČENÍ PODLE CHEMVOCFARBV Maximální povolený obsah VOC: (kat. 1. h): 700 g/l (2007)

Výrobek obsahuje maximálně 490 g/l VOC ve stavu připraveném k použití.

PIKTOGRAMY NEBEZPEČNOSTI: GHS02, GHS08, GHS07, GHS09

**SIGNÁLNÍ SLOVO: NEBEZPEČÍ**

UPOZORNĚNÍ NA NEBEZPEČÍ: 226 Hořlavá kapalina a páry. 302 Zdraví škodlivý při požití. 304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. 312 Zdraví škodlivý při styku s kůží. 315 Dráždí kůži. 317 Může vyvolat alergickou kožní reakci. 319 Způsobuje vážné podráždění očí. 332 Zdraví škodlivý při vdechování. 411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ: 210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. 233 Uchovávejte obal těsně uzavřený. 240 Uzemněte obal a odběrové zařízení. 241 Používejte elektrické / ventilační / osvětlovací zařízení do výbušného prostředí. 242 Používejte pouze nářadí z nejskřícího kovu. 243 Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny. 261 Zamezte vdechování prachu / dýmu / plynu / mlhy / par / aerosolů. 264 Po manipulaci důkladně omýjte mydlem a vodou. 270 Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. 271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách. 272 Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště. 273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. 280 Používejte ochranné rukavice / ochranný oděv / ochranné brýle / obličejový štít. 301+310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. 301+312 PŘI POŽITÍ: V případě nevolnosti volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. 302+352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. 303+361+353 PŘI KONTAKTU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte. 304+340 PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. 305+351+338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. 312 Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. 321 Odborné ošetření (viz pokyny na tomto identifikačním štítku). 322 Cílená opatření (viz pokyny na tomto identifikačním štítku). 330 Vypláchněte ústa. 331 NEVVOLÁVEJTE zvracení. 332+313 Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. 333+313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. 337+313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. 362 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte. 363 Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte. 370+378 V případě požáru: K hašení použijte pěnu odolnou vůči alkoholu. 391 Uniklý produkt setřete. 403+235 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu. 405 Skladujte uzamčené. 501 Odstraňte obsah/obal a zajistěte likvidaci.

Zacházení se zbytky:

Zbytky produktu nelít do odpadních vod, ale neprodyšně uzavřít a později zpracovat. Prázdné obaly dát do tříděného odpadu. Při nakládání s odpady je nutno dbát aktuálních úředních nařízení o nakládání se zbytky laků a barev.

Popsané údaje byly zjištěny podle nejnovějšího stavu nám předložených zkušeností. Kvůli metodám zpracování a vlivům životního prostředí, jakož i různých povah podkladů musí být vyloučena závaznost pro všeobecnou právní platnost jednotlivých doporučení. Před použitím musí zpracovatel vyzkoušet výrobek, zda je vhodný na účel použití (zkušební nátěr).

Při novém vydání nebo změně výrobku ztrácí svou platnost. Nejnovější informace o produktu obdržíte vždy přímo u firmy KREIDEZEIT nebo na internetu:

www.kreidezeit.cz

30.11.2009



Upozornění:

Hořlavý. Zdraví škodlivý při vdechování, styku s kůží a při požití. Dráždí oči a kůži. Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží. Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí. Zdraví škodlivý: Při požití může vyvolat poškození plic.

Při práci nosit vhodné ochranné rukavice a ochranný pracovní oděv. Zamezit únikům do životního prostředí. Při požití nevyvolávat zvracení, okamžitě přivolat lékařskou pomoc a ukázat balení nebo tuto etiketu.

Skladovat mimo dosah dětí!

Pozor na možnost případné alergie na přírodní látky.