

Olej żywiczny

Nazwa oryginalna: Harzöl



Informacja o produkcie nr 341

Informacje ogólne

Olej żywiczny składa się estru glicerynowego kalafonii rozpuszczonego w terpentynie balsamicznej. Kalafonia jest tradycyjną żywicą do sporządzania naturalnych farb. Pozyskuje się ją z żyjących drzew iglastych i zalicza się do odnawialnych surowców. Dorosłe drzewo dostarcza rocznie do 4kg żywicy. W tej ilości można pozyskiwać żywicę rok po roku przez okres do dziesięciu lat.

Poprzez destylację żywicy otrzymuje się ciekłą terpentynę i stałą, miękką kalafonię. W celu poprawienia właściwości kalafonii, takich jak twardość i odporność na wodę, gotuje się ją z gliceryną.

Zastosowanie

Olej żywiczny nadaje się do gruntowania drewna, jako dodatek do farb olejnych laserunkowych w celu zmniejszenia przepuszczalności pary wodnej w powłokach wewnątrz ram okiennych lub mocniejszego zabezpieczenia drewna w murze, oraz utwardzania samodzielnie sporządzonych lakierów olejnych.

Właściwości

- zmniejsza przepuszczalność pary wodnej
- utwardza farby olejne
- chroni drewno umieszczone w murach

Skład

Ester glicerynowy kalafonii, podwójnie rektyfikowana portugalska terpentyna balsamiczna.

Stosowanie

Do gruntowania nanosi się pędzlem równomierną warstwę.

W celu zmieszania z farbą olejną należy mieć odpowiednią recepturę.

Wielkość opakowań

Nr produktu	Objętość
341	1l

Przechowywanie

Olej przechowywany w suchym miejscu, w temperaturze powyżej 0°C zachowuje swoje właściwości przez przynajmniej 3 lata.

Usuwanie resztek produktu

Resztek produktu nie wylewać do kanalizacji lecz szczelnie zamknąć i przechowywać do czasu kolejnego użycia. Puste opakowanie oddać do dalszego przetworzenia. Przestrzegać aktualnych wymagań urzędowych odnośnie usuwania pozostałości farb i lakierów.

Oznaczenie

Xn, N. Produkt jest szkodliwy dla zdrowia i środowiska naturalnego.

Oznaczenie zawartości lotnych związków organicznych

Dopuszczalna zawartość lotnych związków organicznych wynosi 750g/l (od 2007 roku).

Olej żywiczny zawiera 600g/l lotnych związków organicznych.

Wskazówki bezpieczeństwa

S2 Chronić przed dziećmi. S7 Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. S15 Przechowywać z dala od źródeł ciepła. S20/21 Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu. S24/25 Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. S26 Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza. S27/28 W przypadku zanieczyszczenia skóry natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież i przemyć zanieczyszczoną skórę dużą ilością wody z mydłem. S29 Nie wprowadzać do kanalizacji. S36/37/39 Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy. S51 Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. S61 Unikać zrzutów do środowiska. Postępować zgodnie z instrukcją lub kartą charakterystyki. S62 W razie połknięcia nie wywoływać wymiotów: niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę.

Schnące oleje zagrażają samozapaleniem się szmat używanych do czyszczenia! Nasiąknięte olejem szmaty należy wietrzyć na zewnątrz, lub też przechowywać w szczelnie zamkniętym ogniotrwałym pojemniku (metalowa puszką lub szklany pojemnik).

Przy nakładaniu należy zwrócić szczególną uwagę, aby olej nie zetknął się z porowatym lub chłonnym materiałem izolacyjnym (np. gliniec, środki izolujące na bazie celulozy). Istnieje niebezpieczeństwo samozapalenia.

Opisane dane zostały stwierdzone na podstawie naszych najnowszych doświadczeń. Z uwagi na sposób użycia, wpływ środowiska oraz różne właściwości podłoża, musimy wykluczyć zobowiązanie do prawnej ważności poszczególnych zaleceń. Przed użyciem należy sprawdzić czy produkt jest właściwy do danego zadania (sprawdzić efekt na małej próbce).

W przypadku zmiany produktu lub też nowej edycji zamieszczone tu teksty tracą ważność.

Najnowsze informacje o produkcie są dostępne na stronie internetowej www.kreidezeit.de albo bezpośrednio w firmie Kreidezeit.

(01.2008)