

Link do produktu: <https://obm.com.pl/dowanol-pm-bresciani-rozpuszczalnik-eter-propylenoglikolowy-1l-paraloid-p-3812.html>



DOWANOL PM BRESCIANI Rozpuszczalnik Eter Propylenoglikolowy 1L Paraloid

Cena brutto	92,99 zł
Cena netto	75,60 zł
Czas wysyłki	48h lub szybciej
Numer katalogowy	AR-B07353
Kod EAN	2010000009796

Opis produktu

▣ Dane produktu

Nazwa: Dowanol PM

Producent: Bresciani

Pojemność: 1 l

Skład chemiczny: Eter propylenoglikolometylowy

Temperatura wrzenia: 120°C

Właściwości: Szybko odparowujący, doskonale mieszalny z wodą, niska toksyczność, bez drażniącego zapachu

Zastosowanie: Rozpuszczanie żywic, lakierów akrylowych, chlorokauczuku, nitrocelulozy, szelaku; alternatywa dla Nitro

Import: Włochy

▣ Opis

Dowanol PM to eter propylenoglikolometylowy należący do grupy rozpuszczalników nowej generacji o wyjątkowo szerokim spektrum działania i znacznie niższej toksyczności niż klasyczne rozpuszczalniki aromatyczne. Szybko odparowujący rozpuszczalnik o wysokiej temperaturze wrzenia 120°C rozpuszcza prawie wszystkie żywice i lakiery stosowane w konserwacji zabytków i rzemioślnictwie artystycznym – w tym Paraloid B-72, chlorokauczuk, nitrocelulozę oraz naturalne żywice takie jak szelak – co czyni go jednym z najbardziej wszechstronnych preparatów dostępnych dla konserwatorów, pozłotników i rzemieślników pracujących z szeroka gamą materiałów syntetycznych i naturalnych.

Kluczową zaletą Dowanol PM w stosunku do tradycyjnych rozpuszczalników aromatycznych (toluen, ksylen) i alifatycznych jest znacznie niższa toksyczność i brak drażniącego zapachu, co umożliwia komfortową pracę w niedostatecznie wentylowanych pomieszczeniach bez narażenia na szkodliwe opary. Doskonała mieszalność z wodą otwiera możliwość stosowania preparatu w mieszaninach wodno-alkoholowych o precyzyjnie regulowanym składzie, co jest szczególnie cenne przy konserwacji wrażliwych obiektów wymagających minimalnej inwazyjności zabiegu.

Dowanol PM może być stosowany jako bezpośredni zamiennik Nitro w wielu zastosowaniach – szybkie odparowanie, dobra siła rozpuszczania i niska toksyczność czynią go preferowaną alternatywą wszędzie tam, gdzie klasyczny nitro był dotąd standardem. Producent podaje sprawdzoną mieszaninę S-W-D do politurowania: Spirytus etylowy 80%, Woda 5%, Dowanol PM 15% – mieszanina ta zastępuje tradycyjne rozcieńczalniki spirytusowe przy politurze szelakowej, dając identyczny efekt przy niższej szkodliwości dla operatora.

Dowanol PM stosowany jest w konserwacji zabytków do przygotowywania roztworów roboczych Paraloidu B-72 i innych żywic akrylowych, jako rozcieńczalnik werniksów i lakierów w stolarstwie artystycznym i pozłotnictwie, przy politurze szelakowej jako składnik mieszaniny roboczej, do usuwania starych powłok lakierniczych i żywicznych z obiektów zabytkowych, a także wszędzie tam, gdzie wymagany jest szybkooschnący rozpuszczalnik o szerokim spektrum i niskiej toksyczności.

Pojemność 1 litra zapewnia zaopatrzenie wystarczające do długotrwałej pracy w pracowni konserwatorskiej lub rzemieślniczej. Produkt przeznaczony dla profesjonalnych konserwatorów zabytków, pozłotników, stolarzy artystycznych i rzemieślników pracujących z żywicami i lakierami wymagającymi wysokiej jakości rozpuszczalnika o sprawdzonym składzie i niskiej szkodliwości.



