

## Bleichaktivator

8119

Dodatek do nadtlenu wodoru do **bielenia drewna dla przemysłu i zastosowań komercyjnych**

### OPIS PRODUKTU

Numer produktu

8119000210

Informacje ogólne

Bezwonny aktywator wybielający 8119 stosowany jest w połączeniu z nadtlaniem wodoru (35%) zamiast amoniaku do przygotowywania roztworów wybielających do drewna. Dodatek aktywuje reakcję wybielenia (uwalnianie tlenu z nadtlenu).

Szczególne właściwości i normy badań

Dzięki nielotnemu charakterowi aktywatora wybielającego, gwarantowany jest całkowity rozkład nadtlenu.

W mieszance aktywatora wybielającego z nadtlaniem wodoru nie występują zjawiska gotowania, które mogą pojawić się przy stosowaniu amoniaku.

Obszary zastosowania



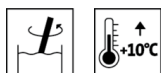
Przeznaczony do bielenia takich gatunków drewna jak klon, grusza, buk czy wiśnia.

Do wyrównywania słoików ciemnego drewna, takiego jak orzech lub wiąz, w postaci rozcieńczonej.

Nie nadaje się do wybielenia dębu (przebarwienia).

### STOSOWANIE

Wskazówki dotyczące stosowania



- Produkt przed użyciem należy wymieszać.
- Temperatura produktu, elementu i pomieszczenia powinna wynosić co najmniej +10 °C.
- Mieszankę należy przygotowywać w pojemnikach z tworzywa sztucznego lub szkła – nie używać naczyń metalowych!
- Przy niższych stężeniach lub w przypadku użycia częściowo zużytych opakowań efekt wybielenia może być mniejszy.
- Precyzyjne szlifowanie drewna jest niezbędne, aby uzyskać równomierny efekt wybielenia.
- Nałożyć dużą ilość roztworu wybielającego.
- Zaleca się wykonanie próbnego wybielenia i lakierowania na przewidzianym podłożu.
- Przygotowany roztwór wybielający nie nadaje się do przechowywania!
- Każda zmiana kolejności etapów pracy, warunków środowiska, nieprzestrzeganie wytycznych lub stosowanie niewymienionych produktów mogą mieć negatywny wpływ na wynik końcowy.

**Proporcje mieszania**H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>:8119

Przygotowanie roztworu wybielającego:

100 części wagowych nadtlenku wodoru (H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>) 35%  
25 części wagowych Bleichaktivator (8119)

W przypadku potrzeby uzyskania mniejszego efektu wybielania (wyrównanie różnic w strukturze słoików), można rozcieńczyć gotową mieszankę wodą.

**Czas przydatności mieszanki do użycia**

Roztwór wybielający jest aktywny przez około 1 godzinę.

**Technika nanoszenia**

	Pędzel
Wydajność na jedno naniesienie (m <sup>2</sup> /l)	10
Ilość nanoszona jednorazowo (g/m <sup>2</sup> )	60 - 70

Nie należy używać metalowych pędzli.

**Czasy schnięcia**

(w 23°C i przy 50% wilgotności względnej)



Można szlifować i ponownie lakierować	24 godz.
Można ponownie lakierować (bejcą)	48 godz.

Zbyt wczesne kontynuowanie prac może spowodować, że pozostałości nadtlenku doprowadzą do defektów powłoki, powstawania pęcherzy lub przebarwień.

Podane wartości są tylko orientacyjne. Czas schnięcia uzależniony jest od podłoża, grubości warstwy, temperatury, wymiany powietrza i jego względnej wilgotności.

Niskie temperatury i/lub wysoka wilgotność powietrza mogą wydłużyć czas schnięcia.

**Czyszczenie narzędzi**

Wodą, natychmiast po użyciu.

**PODŁOŻE****Rodzaj podłoża**

Drobno i grubo porowate gatunki drewna liściastego

**Właściwości podłoża**

Podłoże musi być suche, czyste, wytrzymałe, wolne od substancji znacząco obniżających przyczepność, takich jak tłuszcz, wosk, silikon, żywica itd. oraz od pyłu drzewnego, a także sprawdzone, czy nadaje się pod dany system lakierniczy.

**Przygotowanie podłoża**

szlifowanie drewna papierem o granulacji 150 - 180

**BUDOWA POWŁOKI****Naniesienie produktu**

1 x Roztwór wybielający

**Szlifowanie międzyoperacyjne**

Po wybielaniu: Szlif wygładzający: granulacja 180–220.  
Usunąć pył ze szlifowania.

**Następna warstwa**

Do lakierowania można stosować wyłącznie systemy lakiernicze odporne na nadtlenki, np. Aduro Legnopur (2513), Aduro Tiropur (2548), Bluefin Resist (2963) lub Bluefin Unistar (2965). Na jasnych, wybielonych powierzchniach zaleca się stosowanie lakierów z dodatkiem chroniącym przed światłem, aby zapobiec żółknięciu drewna (patrz wyżej wymienione systemy lakiernicze).

Należy przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

**INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA****Wielkości opakowań**

11 - Butelka poliestrowa

**POZOSTAŁE INFORMACJE****Trwałość / przechowywanie**

Minimum 1 rok/lata/lat w oryginalnie zamkniętych pojemnikach.

Przechowywać w miejscu chronionym przed wilgocią, bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, mrozem i wysokimi temperaturami (powyżej 30°C).

**Dane BHP**

Produkt nadaje się wyłącznie do stosowania przemysłowego i profesjonalnego rzemiosła.

W czasie pracy ubranie robocze powinno być zapięte. Należy stosować rękawice ochronne z kauczuku butylowego i okulary ochronne z osłonkami bocznymi! W przypadku kontaktu z oczami natychmiast przemyć wodą i skontaktować się z lekarzem! Zabrudzone, nasączone ubranie natychmiast zdjąć! W przypadku kontaktu ze skórą natychmiast przemyć dużą ilością wody z mydłem!

Nie opróżniać aktywowanego roztworu wybielacza z powrotem do pojemnika (ryzyko wybuchu)!

Nie zamykać zbiorników przygotowawczych (rozwój gazu)!

Szczegółowe informacje na temat bezpieczeństwa podczas transportu, przechowywania i sposobu postępowania, jak również utylizacji znajdują się w Karcie Charakterystyki produktu. Aktualną wersję można pobrać ze strony [www.adler-lakiery.pl](http://www.adler-lakiery.pl)