



## IMPREGNAT MIEDZIOWY DO DREWNA KONCENTRAT 1:9

Data publikacji – 23.03.2010 r.

### GŁÓWNE CECHY

- niewymywalny
- przeciw grzybom
- przeciw owadom
- głęboko penetruje
- na zewnątrz i do wewnątrz

### IDENTYFIKACJA PRODUKTU

#### Opis

Wodny impregnat do zabezpieczenia drewna przed działaniem owadów i grzybów domowych powodujących głęboki rozkład drewna. Nie powoduje korozji elementów metalowych. Skutecznie chroni przed działaniem warunków atmosferycznych – jest niewymywalny. Trwale barwi drewno na kolor szarzielony zachowując rysunek słojów. Może być pokryty dowolnym wyrobem nawierzchniowym.

#### Zastosowanie

Do powszechnego i przemysłowego zabezpieczania elementów drewnianych, drewna budowlanego, konstrukcyjnego i ogrodowego montowanego w przestrzeniach otwartych, narażonych na działanie warunków atmosferycznych, jak i w pomieszczeniach zamkniętych. Produkt dopuszczony do stosowania dla drewna w klasie zagrożenia I, II, III.

### WŁAŚCIWOŚCI WYROBU

postać	ciecz barwy granatowej	
gęstość, najwyżej	[g/cm <sup>3</sup> ]	1
wygląd powłoki	mat	
PH	9,8 ± 0,5	
czas schnięcia powłoki w temp. 20+2°C przy wilgotności wzg. pow. 55+5%		
stopień 1,	[h]	1
stopień 3, najwyżej	[h]	4

### SKŁAD

aminy alifatyczne, pochodne alkoholi, związki miedzi, propikonazol

### SPOSÓB STOSOWANIA

#### Przygotowanie podłoża

– drewno przeznaczone do impregnacji powinno być oczyszczone i suche o wilgotności nie przekraczającej 25%

#### Przygotowanie wyrobu

- preparat w formie koncentratu – rozcieńczyć przed użyciem w ilości 1 kg środka na 9 L czystej, ciepłej wody. Mieszać, aż do całkowitego rozpuszczenia się preparatu
- roztwór roboczy pozostawiony w zbiorniku impregnacyjnym wymieszać ok. 5 min przed każdym kolejnym użyciem

## Impregnowanie

- aplikacja i wysychanie wyrobu nie może odbywać się w złych warunkach atmosferycznych
- drewno po zaimpregnowaniu sezonować pod zadaszaniem na przekładkach przez min. 48 godz.
- nakładać w temperaturze podłoża i otoczenia od +5°C do +30°C
- nanosić min. dwukrotnie pędzlem, natryskiem, w odstępach nie krótszych niż 4 godziny, metodą zanurzenia całych elementów, w czasie nie krótszym niż 30 min
- przy impregnacji w pomieszczeniach zamkniętych stosunek malowanej powierzchni w m<sup>2</sup> do ilości powietrza w m<sup>3</sup> nie może przekroczyć 0,2
- pomieszczenia, w których zabezpieczono drewno preparatem, można oddać do użytku po intensywnym wietrzeniu po trzech dobach

## KOLORYSTYKA

szarozielony

## SPOSÓB PAKOWANIA

opakowania z tworzyw sztucznych – 1 kg, 5 kg

## ZUŻYCIE I WYDAJNOŚĆ

- 76 g koncentratu/m<sup>2</sup> powierzchni drewna, min. dwukrotne malowanie – drewno nie zadaszane (opakowanie 5 kg do 65 m<sup>2</sup>)
- 40 g koncentratu/m<sup>2</sup> powierzchni drewna, min. dwukrotne malowanie – drewno zadaszane (opakowanie 5 kg do 125 m<sup>2</sup>)

## OKRES GWARANCJI

60 miesięcy od daty produkcji

## PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

Preparat chronić przed zamarznięciem. Przechowywać w suchych, wentylowanych pomieszczeniach, z dala od środków spożywczych i pasz, w miejscach niedostępnych dla dzieci. W transporcie zabezpieczyć przed przesuwaniem się, uszkodzeniem lub zniszczeniem. Nie dopuścić do skażenia gruntów i cieków wodnych. Odpady produktu traktować zgodnie z przepisami o odpadach lub wykorzystać zgodnie z przeznaczeniem, odpady opakowaniowe przeznaczyć do odzysku.

## ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

Objawy zatrucia – kontakt ze skórą powoduje silne podrażnienie, a w przypadku przedłużonego zaczerwienienie. U osób szczególnie wrażliwych może wystąpić reakcja alergiczna. W kontakcie z oczami powoduje silne zaczerwienienie oczu, ból, łzawienie, podrażnienie. Połknięcie może spowodować podrażnienie przewodu pokarmowego; mogą wystąpić bóle i zawroty głowy, nudności, wymioty. Po wdychaniu – podrażnienie dróg oddechowych. W wyższych stężeniach pary lub mgły produktu mogą wystąpić kaszel, uczucie drapania w gardle, duszność, trudności z oddychaniem, bóle w klatce piersiowej, łzawienie i ból oczu. Mogą wystąpić także bóle i zawroty głowy, nudności, wymioty. Pierwsza pomoc: Wdychanie – w przypadku narażenia przenieść poszkodowanego na świeże powietrze. Zapewnić ciepło i spokój. Wezwać lekarza. W przypadku utraty przytomności transportować poszkodowanego w pozycji bezpiecznej (bocznej ustalonej). Skóra – zdjąć zanieczyszczoną odzież. Zabrudzone partie skóry zmyć dokładnie wodą. Nie stosować rozpuszczalników i rozcieńczalników. Wezwać lekarza. Oczy – wypłukać obficie dużą ilością wody (10–15 min). Chronić nie podrażnione oko, zdjąć szkła kontaktowe. Natychmiast wezwać lekarza okulistę. Połknięcie – wypłukać poszkodowanemu usta, podać do picia duże ilości wody (nawet kilka litrów). Wezwać lekarza, pokazać opakowanie lub etykietę. Nie wywoływać wymiotów. UWAGA! W przypadku wystąpienia jakichkolwiek niepokojących objawów wezwać natychmiast lekarza lub odwieźć poszkodowanego do szpitala, pokazać opakowanie preparatu lub etykietę. Szczegółowe informacje zawarte są w karcie charakterystyki preparatu. Produkt biobójczy należy używać z zachowaniem szczególnych środków ostrożności. Przed użyciem należy przeczytać etykietę i ulotkę informacyjną.

## ATESTY I NORMY

Pozwolenie nr 2994/06 na obrót produktem biobójczym (WOOD PROTECTOR impregnat do drewna ogrodowego i budowlanego).  
Deklaracja Zgodności nr D6/2006 z dnia 01.09.2008 r.

FFiL Śnieżka SA jest gwarantem właściwej jakości produktu, pozostaje jednak bez wpływu na sposób i warunki jego stosowania. Informacje zawarte w karcie mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Wszelka ingerencja w skład produktu jest niedopuszczalna i może w znaczny sposób obniżyć jakość produktu. W przypadku połączenia z wyrobami innych firm Producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za powstałe wady i szkody. Przedstawione powyżej informacje podane zostały w dobrej wierze, wg aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia praktycznego. FFiL Śnieżka SA zastrzega sobie prawo do zmiany treści w kolejnych edycjach karty technicznej bez wcześniejszego informowania o tym fakcie odbiorców. Producent zastrzega sobie również pełne prawo do modyfikacji swoich produktów w ramach ich rozwoju technologicznego.