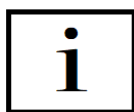


# Instrukcja obsługi

## Pochodnia anty-mrozowa PWX-4



Celem niniejszej instrukcji obsługi jest przekazanie informacji i zapewnienie bezpiecznego użytkownika. Uważnie przeczytaj poniższą instrukcję przed użyciem produktu. Używaj tego produktu zgodnie z instrukcją, aby zapobiec szkodom wynikającym z błędnego użytkownika.

Podczas eksploatacji pochodni muszą być przestrzegane przepisy krajowe i regionalne. Proszę zachować tę instrukcję do dalszego wykorzystania.

### 1. Informacje ogólne i opis działania

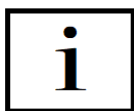
Pochodnia anty-mrozowa PWX-4 służy do ochrony sadów i plantacji przed zniszczeniem roślin głównie w fazie kwitnienia i owocowania, w skutek występujących okresowo spadków temperatury poniżej 0°C.

Pochodnia składa się z opakowania metalowego wielokrotnego użytku, wypełnionego masą parafinową do pochodni anty-mrozowych w ilości ok. 4kg i zaopatrzoną w knot tekturowy. Opakowanie metalowe jest zaopatrzone w metalową rączkę i hermetyczną pokrywę.

Masa parafinowa do pochodni anty-mrozowych spełnia Warunki Techniczne nr WT-2019/LP-102. Karta charakterystyki masy parafinowej do pochodni przeciwmrozowych, o numerze KCh/LP/101 została sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006. Warunki Techniczne i Karta Charakterystyki są dostępne na stronie [www.polwax.pl](http://www.polwax.pl).

### 2. Środki ostrożności

Pochodnia może być obsługiwana tylko przez osoby dorosłe, które przeczytały instrukcję i zrozumiały ją prawidłowo. Aby ograniczyć ryzyko poparzeń należy stosować odzież i rękawice ochronne.



Pochodnia jest przeznaczona wyłącznie do użytku zewnętrznego i nie może być używana w zamkniętym pomieszczeniu. Produkt może być obsługiwany tylko w dobrze wentylowanych przestrzeniach z dala od otwartych okien, drzwi, ścian i dachów. W pewnych okolicznościach prawdopodobne jest osadzanie się sadzy.

Pochodnia zawsze musi być ustawiona w pozycji pionowej!



Ryzyko pożaru przy przewróconej pochodni – roztopiona masa parafinowa może wyciekać z przewróconej pochodni, co może prowadzić do niekontrolowanych pożarów. W razie niekontrolowanego rozprzestrzenienia się ognia należy użyć gaśnicy proszkowej, pianowej, gaśnicy z dwutlenkiem węgla.

Palącą się parafinę można zasypać piaskiem lub ziemią. Nie używać do gaszenia wody.

Po rozpaleniu pochodni powierzchnia opakowania staje się bardzo gorąca. Nigdy nie przemieszczaj pochodni, gdy jest już rozpalona. Grozi oparzeniem lub pożarem!

Nigdy nie zdmuchuj płomienia, ani nie nachylaj się nad płomieniem.

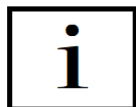
Nigdy nie zostawiaj palącej się pochodni bez nadzoru.

### 3. Użytkowanie

- sprawdzić czy opakowanie metalowe nie jest uszkodzone i nie posiada żadnych zdeformowań, które mogą spowodować wyciek po roztopieniu parafiny,
- ustawić pochodnie w pozycji pionowej w odległości gwarantującej brak negatywnego oddziaływania cieplnego na roślinę lub elementy konstrukcyjne plantacji,
- zdjąć pokrywkę zabezpieczającą i położyć w pobliżu,
- za pomocą przenośnego palnika gazowego (np. na propan-butan) zapalić pochodnie kierując płomień na tekturowy knot.

Niebezpieczeństwo: Nigdy nie używaj paliwa, benzyny, alkoholu, rozpuszczalników lub innych łatwo palnych cieczy do rozpalania pochodni.

- po rozpaleniu górna część masy parafinowej pochodni roztopia się i płomień obejmuje całą powierzchnię swobodną.
- ilość zapalanych pochodni jest zależna od prognozowanego spadku temperatury i powinna zostać wyznaczona doświadczalnie dla każdego rodzaju ochranianego terenu.



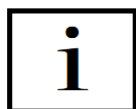
Sugerowana ilość wynosi od 200 – 500 sztuk na hektar, w zależności od prognozowanego spadku temperatury.

Dla temperatury otoczenia poniżej 0°C czas palenia się pochodni wynosi od 8 do 10 godzin.

- aby bezpiecznie zgasić prawidłowo palącą się pochodnie należy ostrożnie nałożyć pokrywkę. Podczas gaszenia należy stosować odzież ochronną oraz rękawice.
  - pokrywki założonej w celu zgaszenia pochodni nie należy usuwać jeżeli metalowa powierzchnia wiaderka nie ostygła do temperatury otoczenia, z uwagi na możliwy samozapłon pochodni od pozostających w środku zarzewi ognia.
  - po zastygnięciu masy parafinowej pochodnia może być zapalona ponownie
- UWAGA: Pochodnia może być powtórnie napełniona masą parafinową do pochodni anty-mrozowych jedynie przez producenta - firmę POLWAX.

### 4. Postępowanie z odpadami

- opakowanie metalowe jako opakowanie wielorazowego użytku należy zwrócić do producenta,
- masa parafinowa do pochodni anty-mrozowych powinna się wypalić całkowicie, bez pozostałości, ewentualne pozostałości należy zwrócić do producenta pochodni, który profesjonalnie zajmuje się utylizacją odpadów parafinowych,
- wszystkie materiały opakowaniowe podlegają recyklingowi i powinny być prawidłowo posortowane przed wyrzuceniem. W przypadku konieczności pozbycia się danego produktu należy przestrzegać przepisów lokalnych.



Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych do produktów w trakcie potencjalnych ulepszeń produktu. Należy używać produkty tylko jak opisano w tej instrukcji, aby zapobiec ewentualnym szkodom wynikającym z błędnego stosowania produktu.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody spowodowane przez niewłaściwe zastosowanie produktu.