

<p>Nazwa produktu:</p>	<p style="text-align: center;">GORZKA KORA</p> <p>Numer zezwolenia R-136/2023 z dnia 03.08.2023 zmienione decyzją MRiRW DECYZJA nr R-7/2024d, DECYZJA nr R-895/2024d z dnia 26.07.2024r. Repellent w formie pasty gotowej do użycia (PA) chroniący przed zgryzaniem i spałowaniem.</p>
<p>Skład/ Informacja o składnikach</p>	<p>Substancja czynna: piasek kwarcowy – (związek z grupy tlenków nieorganicznych) 251 g/kg (25,1%)</p> <p>EUH401 – W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.</p> <p>P280 – Stosować rękawice ochronne.</p>
<p>Opis działania:</p>	<p>GORZKA KORA jest środkiem o działaniu odstrasającym w formie pasty (PA) do bezpośredniego stosowania przeznaczonym do ochrony sadzonek i drzewek w leśnictwie, drzew ozdobnych, drzewek bożonarodzeniowych uprawianych na plantacjach, gruszy, śliwy, czereśni wiśni, brzoskwini, moreli, leszczyny i orzecha włoskiego przed zgryzaniem i spałowaniem przez zwierzynę łowną, a także w ochronie roślin szkółkarskich leśnych, odnowień, zalesień oraz plantacji nasiennych drzew leśnych, krzewów ozdobnych, pigwy pospolitej, agrestu, aronii, borówki wysokiej oraz winorośli przed zgryzaniem.</p> <p>Zgryzanie i spałowanie drzew przez zwierzynę stanowi poważny problem w prowadzeniu prawidłowej gospodarki leśnej. Drzewa uszkodzone są zarówno w wyniku zgryzania – dotyczy roślin 2-5 letnich, jak również zjadania kory starszych drzew – dotyczy roślin 7-15 letnich.</p> <p>Ochrona drzewek przed zgryzaniem i spałowaniem przez jeleniowate</p> <p>Uszkodzenie sadzonek przez jelenie, łosie, daniela i sarny zachodzi najczęściej wskutek zgryzania wierzchołkowej części głównego pędu (tzw. przewodnika). Drzewka wówczas rosną nierówno, zaburzona zostaje struktura korony przyszłego drzewa lub sadzonka obumiera. Oprócz zabezpieczenia pędów istotna jest również ochrona przed spałowaniem i zgryzaniem kory. Aby temu przeciwdziałać, preparat nanosi się na całą powierzchnię pnia drzewa znajdującą się w zasięgu głowy zwierzęcia.</p> <p>Ochrona sadzonek drzew przed zajęciami</p> <p>Zajęce z reguły przegryzają pędy młodych drzewek i sadzonek na wysokości, do której mogą dosięgnąć, czyli do wysokości 100 cm. W podobny sposób drzewka uszkodzają np. bobry lub karczownicy. Uszkodzona jest kora wokół pędu głównego i szyjki korzeniowej.</p> <p>Powszechne występowanie zajęcy, dzikich królików oraz gryzoni, które uszkodzają najważniejsze dla rośliny części drzewek sprawia, że w celu przeciwdziałania niszczeniu drzewek i zapobieżeniu konieczności ich nowego rozsadu, należy chronić młode drzewka w okresie zimowym.</p>

**Karta techniczna
GORZKA KORA – Środek ochrony roślin**

1.08.2024 r.

<p>Właściwości/ zalety produktu:</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Łatwa aplikacja zwłaszcza na pędy młodych drzew, sadzonek • Wyjątkowo skuteczna ochrona drzewek przed zwierzyną; • Naturalny skład, który nie stanowi zagrożenia zarówno dla chronionej flory, jak i zwierząt; • Odporność na zmywanie, po uprzednim wyschnięciu. • Długi czas ochronny preparatu. • Praktyczne dedykowane opakowanie.
<p>Stosowanie środka:</p>	<p><u>Zastosowanie w lasach</u> Drzewa iglaste i liściaste Zapobieganie zgryzaniu przez jeleniowate i zajęcowate Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 5 kg/1000 sztuk 2-5 letnich drzewek. Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 2 - 5 kg/1000 sztuk 2-5 letnich drzewek. Zalecana dawka zależy od wielkości i gatunku chronionych sadzonek i drzewek. Termin stosowania: środek zastosować późną jesienią lub wczesną zimą (listopad-grudzień) (na drzewka/sadzonki drzew liściastych po opadnięciu liści), kiedy zwierzyna zaczyna uszkadzać te rośliny. Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (w ciągu roku kalendarzowego): 1 Zapobieganie spalowaniu kory z drzew przez jeleniowate. (drzewa iglaste i liściaste) Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 13 kg/1000 sztuk 2-5 letnich drzewek. Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 10-13 kg/1000 sztuk 2-5 letnich drzewek. Zalecana dawka zależy od wielkości i gatunku chronionych sadzonek i drzewek. Termin stosowania: środek zastosować późną jesienią lub wczesną zimą (listopad-grudzień) (na drzewka/sadzonki drzew liściastych po opadnięciu liści), kiedy zwierzyna zaczyna uszkadzać te rośliny. Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (w ciągu roku kalendarzowego): 1 <u>Zastosowania małoobszarowe środka ochrony roślin</u> <u>Stosowanie środka ochrony roślin w uprawach i zastosowaniach małoobszarowych*</u> Rośliny szkółkarskie leśne, odnowienia, zalesienia oraz plantacje nasienne drzew leśnych, drzewka bożonarodzeniowe uprawiane na plantacjach, drzewa i krzewy ozdobne. <i>Zapobieganie zgryzaniu pędów wierzchołkowych siewek i sadzonek wraz z liśćmi i pączkami przez jeleniowate, zajęcowate, wiewiórkę pospolitą, bobra europejskiego.</i> Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 5 kg/1000 sztuk 2-5 letnich drzewek /sadzonek. Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 2-5 kg/1000 sztuk 2-5 letnich drzewek /sadzonek. Zalecana dawka zależy od wielkości i gatunku chronionych sadzonek i drzewek. Termin stosowania: środek zastosować późną jesienią lub wczesną zimą (listopad-grudzień) (na drzewka/sadzonki drzew i krzewów liściastych po</p>

Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe „ADW” Sp. z o.o.

ul. Zbożowa 2, 43-175 Wyry

tel. 32 218 71 85

www.ADW.com.pl e-mail: adw@adw.com.pl

<p>opadnięciu liści), kiedy zwierzyna zaczyna uszkadzać te rośliny. Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (w ciągu roku kalendarzowego): 1</p> <p>Grusza, pigwa pospolita, czereśnia, wiśnia, śliwa, brzoskwinia, morela, leszczyna pospolita, orzech włoski <i>Zapobieganie zgryzaniu pędów wierzchołkowych siewek i sadzonek wraz z liśćmi i pączkami przez jeleniowate, zającowate, wiewiórkę pospolitą, bobra europejskiego.</i> Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 5 kg/1000 sztuk 2-5 letnich drzewek /sadzonek. Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 2-5 kg/1000 sztuk 2-5 letnich drzewek /sadzonek. Zalecana dawka zależy od wielkości i gatunku chronionych sadzonek i drzewek. Termin stosowania: środek zastosować późną jesienią lub wczesną zimą (listopad-grudzień), po opadnięciu liści, kiedy zwierzyna zaczyna uszkadzać te rośliny. Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (w ciągu roku kalendarzowego): 1</p> <p>Agrest, aronia, borówka wysoka, winorośl <i>Zapobieganie zgryzaniu pędów wierzchołkowych siewek i sadzonek wraz z liśćmi i pączkami przez jeleniowate, zającowate, wiewiórkę pospolitą, bobra europejskiego.</i> Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 5 kg/1000 sztuk 2-5 letnich krzewów/sadzonek. Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 2-5 kg/1000 sztuk 2-5 letnich krzewów/sadzonek. Zalecana dawka zależy od wielkości i gatunku chronionych sadzonek i krzewów. Termin stosowania: środek zastosować późną jesienią lub wczesną zimą (listopad-grudzień), po opadnięciu liści, kiedy zwierzyna zaczyna uszkadzać te rośliny. Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (w ciągu roku kalendarzowego): 1</p> <p>Drzewa ozdobne, drzewka bożonarodzeniowe uprawiane na plantacjach <i>Zapobieganie spalowaniu kory z drzew przez jeleniowate.</i> Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 13 kg/1000 sztuk drzew. Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 10-13 kg/1000 sztuk drzew. Zalecana dawka zależy od wielkości i gatunku chronionych drzew. Termin stosowania: środek zastosować późną jesienią lub wczesną zimą (listopad-grudzień) (na drzewa liściaste po opadnięciu liści), kiedy zwierzyna zaczyna uszkadzać te rośliny. Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (w ciągu roku kalendarzowego): 1</p> <p>Grusza, czereśnia, wiśnia, śliwa, brzoskwinia, morela, leszczyna pospolita, orzech włoski <i>Zapobieganie spalowaniu kory z drzew przez jeleniowate.</i> Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 13 kg/1000 sztuk drzew. Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 10-13 kg/1000 sztuk drzew.</p>

Karta techniczna

GORZKA KORA – Środek ochrony roślin

1.08.2024 r.

	<p>Zalecana dawka zależy od wielkości i gatunku chronionych drzew. Termin stosowania: środek zastosować późną jesienią lub wczesną zimą (listopad-grudzień), po opadnięciu liści, kiedy zwierzyna zaczyna uszkadzać te rośliny. Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (w ciągu roku kalendarzowego): 1</p>
<p>Środki ostrożności i zalecenia stosowania:</p>	<p>Preparat nanosić w okresie jesienno-zimowym (w przypadku sadzonek drzew liściastych – po opadnięciu liści), kiedy zwierzęta zaczynają uszkadzać sadzonki. Aplikacja produktu może następować za pomocą pędzla malarskiego o wydłużonej rączce lub przy użyciu rękawicy gumowej. Preparat rozprowadzać od dolnej części ku górze, optymalnie na całą powierzchnię pnia i konarów do wysokości 0,5-1,8 m, szczególnie na wierzchołki pędów, tak aby uniemożliwić zwierzętom zgryzanie i spałowanie.</p> <p>Sadzonki i młode drzewka należy smarować równomiernie cienką warstwą preparatu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • drzewa iglaste - pęd główny z bieżącego przyrostu, • drzewa liściaste - pęd główny, jeśli jego grubość nie przekracza 2cm. <p>Preparat należy stosować w temperaturze powyżej 0°C, w dni bezdeszczowe, na suchą powierzchnię pędów.</p>
<p>Przygotowanie preparatu:</p>	<p>GORZKA KORA jest produktem w postaci pasty gotowej do użycia. Przed każdym użyciem, preparat należy dobrze wymieszać, poprzez intensywne wzruszenie foliowego opakowania. Następnie otworzyć opakowanie i zawartość przenieść do wiadra lub innego podręcznego pojemnika. W celu poprawy właściwości aplikacyjnych, dopuszcza się rozcieńczenie preparatu wodą w ilości 200 ml na 5 kg produktu – dotyczy nadmiernej gęstości produktu, powstałej w wyniku długiego okresu przechowywania.</p>
<p>Warunki bezpiecznego stosowania środka:</p>	<p><u>Środki ostrożności dla osób stosujących środek:</u> Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas używania produktu. Stosować rękawice ochronne oraz odzież roboczą w trakcie wykonywania zabiegu. Stosować rękawice ochronne oraz odzież roboczą w trakcie wykonywania zabiegu. Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.</p> <p><u>Środki ostrożności związane z ochroną środowiska naturalnego:</u> Nie zanieczyszczać wód środkiem ochrony roślin lub jego opakowaniem. Nie myć aparatury w pobliżu wód powierzchniowych. Unikać zanieczyszczania wód poprzez rowy odwadniające z gospodarstw i dróg.</p> <p><u>Okres od zastosowania preparatu do dnia, w którym na obszar, gdzie zastosowano preparat mogą wejść ludzie oraz zostać wprowadzone zwierzęta (okres prewencji):</u> Nie wchodzić do czasu wyschnięcia środka na powierzchni roślin.</p>

Karta techniczna
GORZKA KORA – Środek ochrony roślin

1.08.2024 r.

	<p><u>Okres od ostatniego zastosowania preparatu do dnia zbioru rośliny uprawnej (okres karencji):</u> Nie dotyczy.</p> <p><u>Okres od ostatniego zastosowania preparatu na rośliny przeznaczone na paszę do dnia, w którym zwierzęta mogą być karmione tymi roślinami (okres karencji dla pasz):</u> Nie dotyczy.</p> <p><u>Okres od ostatniego zastosowania preparatu na rośliny do dnia, w którym można siać lub sadzić rośliny uprawiane następnie:</u> Nie dotyczy.</p>
Pierwsza pomoc:	<p>Brak antidotum, stosować leczenie objawowe. W przypadku kontaktu ze skórą umyć dużą ilością wody/mydłem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza</p>
Warunki przechowywania i bezpiecznego usuwania środka ochrony roślin i opakowania	<p>Środek ochrony roślin przechowywać:</p> <ul style="list-style-type: none"> - w miejscach lub obiektach, w których zastosowano odpowiednie rozwiązania zabezpieczające przed skażeniem środowiska oraz dostępem osób trzecich, - w oryginalnych opakowaniach, w sposób uniemożliwiający kontakt z żywnością, napojami lub paszą, - w temperaturze 0°C – 30°C. <p>Zabrania się wykorzystywania opróżnionych opakowań po środkach ochrony roślin do innych celów. Niewykorzystany środek przekazać do podmiotu uprawnionego do odbierania odpadów niebezpiecznych. Opróżnione opakowania po środku zaleca się zwrócić do sprzedawcy środków ochrony roślin lub można je potraktować jako odpady komunalne. W razie wątpliwości dotyczących postępowania z opakowaniami poradź się sprzedawcy środków ochrony roślin.</p>
Transport:	<p>Nie wymaga specjalnych środków transportu. Produkt nie podlega przepisom ADR Przewozić krytymi środkami transportu. Opakowania transportowe i jednostki ładunkowe zabezpieczyć przed przemieszczaniem się w czasie transportu.</p>
Producent / Zakład produkcyjny:	<p>Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe „ADW” Sp. z o.o. ul. Zbożowa 2, 43-175 Wiry tel. 32 218 71 85 fax 32 323 00 85</p>
Dostępne opakowania:	<ul style="list-style-type: none"> • Produkt jest dostępny w opakowaniach: 4 kg, 5 kg, 7 kg, 3x5 kg.
Okres ważności:	<ul style="list-style-type: none"> • 2 lata od daty produkcji

**Odpowiedzialność za skuteczność działania i fitotoksyczność środka ochrony roślin stosowanego w uprawach małoobszarowych ponosi wyłącznie jego użytkownik.*