



TerpeNova Cu

NAWÓZ MIKROSKŁADNIKOWY Z TERPENAMI

Płynny nawóz dolistny, który dostarcza roślinom miedź w formie wodorotlenku miedzi (400 g/l) z dodatkiem terpenów.

- Ekspresowe działanie i wysoka przyswajalność dzięki ultra-drobnym cząstkom wodorotlenku miedzi i dodatkowi terpenów. TerpeNova Cu błyskawicznie koryguje niedobory, zapewniając natychmiastowe wsparcie dla metabolizmu roślin i doskonałe pokrycie liści.
- Efekt lepkiego adwiiwantu - długotrwały efekt przyczepności miedzi do liścia. Zawiera naturalne terpeny sosnowe, które poprawiają właściwości cieczy roboczej i efektywność oprysku.
- Możliwość zastosowania w większości upraw.
- Bezpieczna dla roślin formuła jest kompatybilna z większością środków ochrony roślin (po wykonaniu testu mieszalności).
- Redukcja dawki miedzi na hektar! Dzięki lepszemu wchłanianiu i wykorzystaniu miedzi przez rośliny możliwe jest zmniejszenie ogólnego obciążenia środowiska miedzią.

TerpeNova Cu to innowacyjny płynny nawóz dolistny, który dostarcza roślinom niezbędną miedź w szybko przyswajalnej formie i formułacji z terpenami, „przyklejającymi” miedź do powierzchni roślin. Dzięki temu uprawy stają silniejsze, zdrowsze i bardziej odporne na stres, co przekłada się na obfite i jakościowe plony. Sprawdzone rozwiązanie, które wspiera naturalny rozwój i odporność roślin.



Skład:
miedź ogółem (Cu) w postaci wodorotlenku: 400g/l (26,4% wag.)

Olejek sosnowy

Mocznik

Formulacja:
koncentrat do sporządzania zawiesiny wodnej

Opakowanie:

5l

Zaawansowana technologia - MIEDŹ i TERPENY

Dzięki ultra-drobnym cząstkom wodorotlenku miedzi, TerpeNova Cu gwarantuje błyskawiczne i maksymalne pokrycie powierzchni liści. Miedź w tej formie jest efektywnie pobierana przez rośliny, co oznacza szybką korektę niedoborów i natychmiastowe wsparcie dla ich metabolizmu. Dodatkowo terpeny zapewniają znakomitą przyczepność preparatu do powierzchni roślin.

NATURALNE TERPENY SOSNY DLA JESZCZE LEPSZYCH WŁAŚCIWOŚCI

- zmniejszone znoszenie podczas opryskiwania
- efekt zwilżania
- lepsza przyczepność do liści
- większa odporność na zmywanie deszczem

CHARAKTERYSTYKA WODOROTLENKU MIEDZI

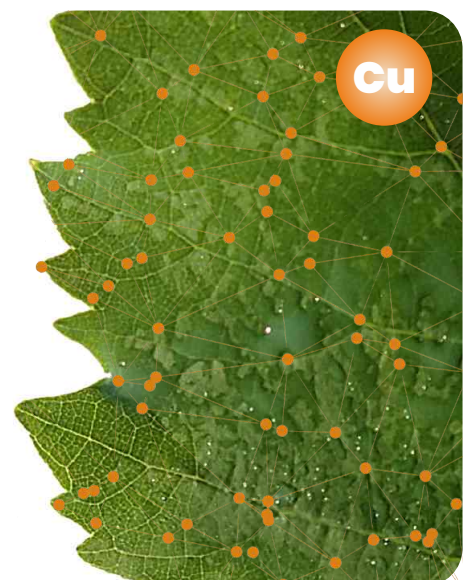
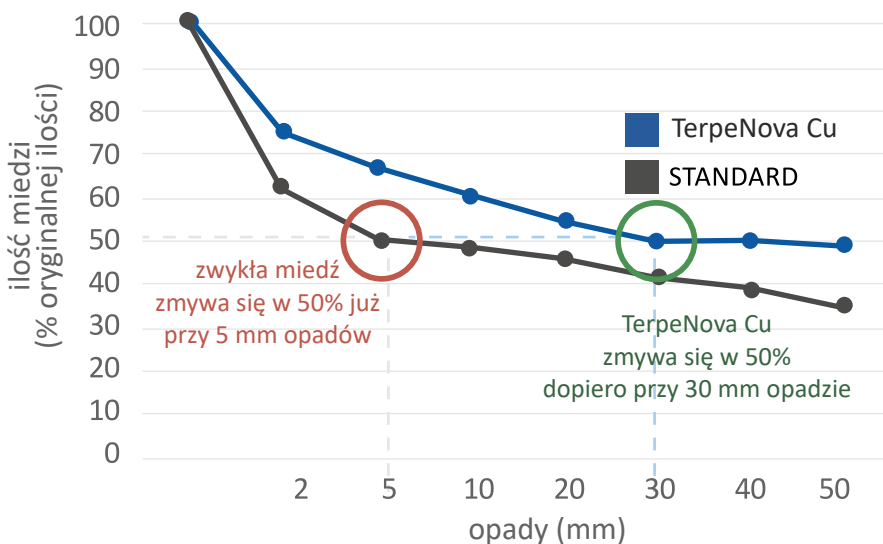
- optymalny rozmiar cząstek i ich struktura
- efektywna formuła produktu



ZWIĘKSZONA ODPORNOŚĆ NA ZMYWANIE

TerpeNova Cu znacząco wyróżnia się na tle standardowych nawozów miedziowych pod względem odporności na zmywanie. W przeprowadzonym doświadczeniu TerpeNova Cu utrzymała wyższą ilość miedzi nawet po zmywaniu wodą w porównaniu do konkurencyjnego produktu.

Oznacza to, że miedź pozostaje na roślinach dłużej, zapewniając nieprzerwaną ochronę i odżywianie, niezależnie od warunków pogodowych.



Zastosowanie TerpeNova Cu

TerpeNova C sprawdzi się w szerokim spektrum upraw – od zbóż, przez warzywa, po sady. To jeden produkt, który może rozwiązać wiele problemów w różnych sektorach.

uprawa	dawka (l/ha)	aplikacja
Wszystkie uprawy	maks. 0,25 – 3	200 – 400l wody / ha
Winorośl	1 – 3	2–4 zabiegi, od fazy 3. liści do pojawienia się pąków (przed kwitnieniem) (BBCH 13-79)
Orzech włoski/Leszczyna	1	4 zabiegi po 1l / ha od maja do czerwca
Drzewa ziarnkowe	0,25 – 0,75	2–4 zabiegi po 0,25 – 0,75 l/ha, od fazy nabrzmiewanie pąków do fazy utraty liści na poziomie 60% (BBCH 01-93)
Drzewa pestkowe	0,2 - 0,35	0,35 l / ha po rozpoczęciu kwitnienia (BBCH 01-60), 0,2 l / ha po opadnięciu płatków i stwardnieniu pestki (BBCH 60-89)
Ziemniak	0,5 – 3	2–4 zabiegi po 0,5 – 3 l / ha, od fazy zawiązywania bulw do fazy zamierania liści (BBCH 1-90)
Burak	0,65 - 3	0,65 - 3 l / ha od fazy 3. liści do fazy 6. liści (BBCH 14-91)
Ogrodnictwo	0,3 l	1-2 zabiegi po 0,3 l / ha, na dobrze wykształconym ulistnieniu (BBCH 14-49)
Zboża	0,1 – 3	1 zabieg po 0,1 – 3 l / ha od fazy 2. liści do fazy 2. kolanka (BBCH 12-32)

Znaczenie miedzi w profilaktyce chorób roślin

Miedź, ze względu na swoje właściwości jest niezastąpionym elementem w profilaktyce i zwalczaniu (miedź zawarta w środkach ochrony roślin) wielu groźnych chorób roślin. Jej działanie polega na tworzeniu bariery ochronnej na powierzchni roślin, która hamuje kiełkowanie zarodników grzybów i rozwój bakterii, a także ingeruje w ich układy enzymatyczne.

Stosowanie miedzi w profilaktyce chorób może pomóc uniknąć lub znacznie ograniczyć używanie środków ochrony roślin. Formulacja miedzi z dodatkiem terpenów, jak w TerpeNova Cu, zapewniają lepsze pokrycie i przyczepność, co zwiększa jej skuteczność i odporność na zmywanie.

Szczególnie istotne jest stosowanie miedzi w formulacji, która zwiększa jej przyczepność, a tym samym efektywność, w profilaktyce chorób:

- Zaraza ziemniaka i pomidora – miedź jest ważnym elementem programu profilaktycznego
- Parch jabłoni i gruszy – profilaktyczne opryski miedzią są stosowane przede wszystkim wiosną
- Mączniak prawdziwy i rzekomy – profilaktyka stosowana w wielu uprawach
- Chwościk buraka – TerpeNova Cu może być używana samodzielnie, prewencyjnie lub nawozowo, interwencyjnie w połączeniu z fungicydami, zwiększając ich skuteczność i ograniczając ryzyko powstawania odporności patogenów

