

KENDAL®



Specialties

**Wzmacnia rośliny,
produkt na bazie ekstraktów roślinnych**



SKŁADNIKI ORAZ ICH FUNKCJE

	GLUTATION	OLIGOSACHARYDY	SAPONINY
AKTYWATOR NATURALNEJ ODPORNOŚCI	✗	✗	✗
EFEKTY Zmniejsza stres roślin wywołany czynnikami zewnętrznymi			

ZALECENIA STOSOWANIA

UPRAWA	TERMINY ZABIEGÓW	DAWKI	UWAGI
SADY I JAGODNIKI	co 7-10 dni	2,5 - 3,0 L/ha	dolistnie
WARZYWA	co 7-10 dni	1,5 - 2,0 L/ha	dolistnie
ROŚLINY OZDOBNE	co 7-10 dni	1,5 - 2,0 L/ha	dolistnie
WARZYWA I KWIATY	co 7-10 dni	8,0 - 12,0 L/ha	Fertygacja
SADY I JAGODNIKI	co 7-10 dni	3,5 - 4,0 L/hL	podlewanie*
WARZYWA	co 7-10 dni	0,3 - 0,4 L/hL	podlewanie **

Nie stosować łącznie z preparatami miedziowymi, za wyjątkiem upraw: oliwek, winogron, ziemniaków i karczochów.

W innych uprawach, przed zastosowaniem sprawdzić wrażliwość danej odmiany

Produkt ma kwaśny odczyn. Unikać łącznego stosowania z preparatami o silnie alkalicznym odczynie

*Stosować w przybliżeniu 10 L roztworu na roślinę.

**Stosować w przybliżeniu 100-200 ml roztworu na roślinę.

ZAWARTOŚĆ SKŁADNIKÓW

Azot całkowity (N)	3,5 %
Azot organiczny (N)	0,3 %
Azot amidowy (N)	3,2 %
Tlenek potasu (K ₂ O)	15,5 %
Węgiel organiczny (C)	3,0 %



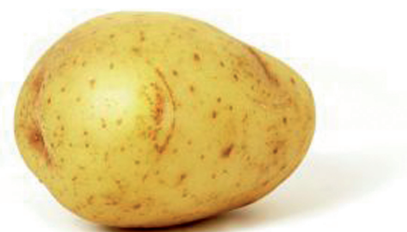
SKŁADNIKI BIOLOGICZNIE CZYNNE

Rośliny mają zarówno aktywne jak i pasywne mechanizmy obronne, które składają się na ich system odpornościowy

Zawarte w preparacie **KENDAL specjalne substancje** (elicytory) są w stanie spowodować biosyntezę fitoaleksyn, naturalnych antybiotyków wytwarzanych przez rośliny w odpowiedzi na infekcję.

Elicytorami zawartymi w **KENDALu** są oligosacharydy, aktywatory procesów transkrypcji genowej, odpowiedzialnej za naturalne mechanizmy odpornościowe roślin oraz saponiny, które oddziałują ze sterolami obecnymi w błonach komórkowych.

KENDAL zawiera również glutation, substancję o działaniu przeciwutleniającym, która pomaga usuwać toksyny akumulujące się w tkankach roślinnych.

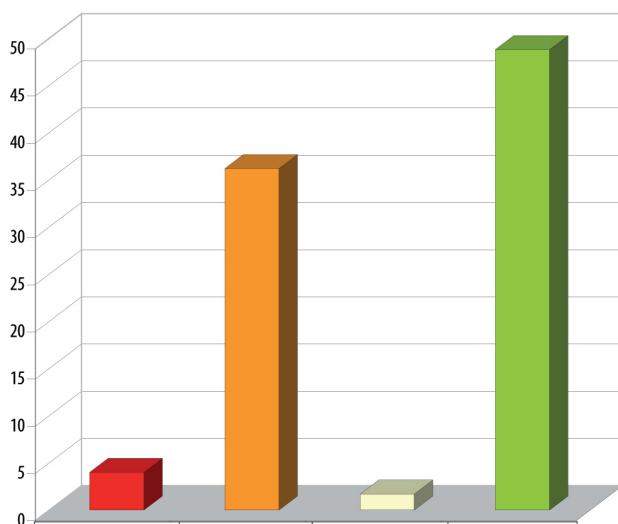


DOŚWIADCZENIA POLOWE

WINOGRONA

Wywołanie odporności - Porażona powierzchnia liścia (%)

DAWKA	300 mL/100 L	ILOŚĆ ZABIEGÓW	1
RODZAJ	dolistnie	KRAJ	Italy

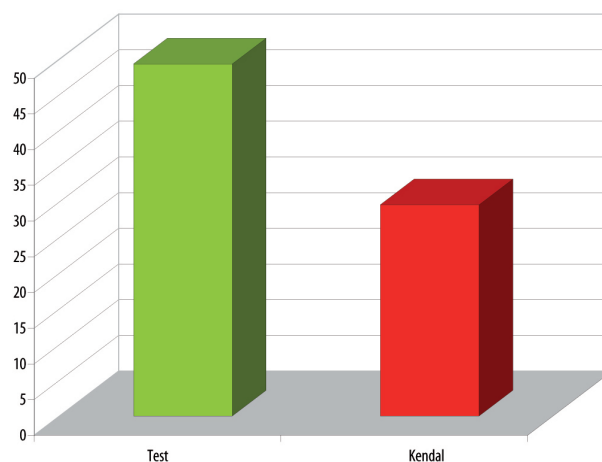


KENDAL	KONKURENT 1	KONKURENT 2	UTC
(300 ml/100 L)	(300ml/100 L)	(250g/100 L)	-

ZIEMNIAK

Wywołanie odporności- odrzuty (% ziemniaków poniżej dopuszczalnego rozmiaru)

VARIETY	Agata
ILOŚĆ ZABIEGÓW	3
RODZAJ	dolistnie w dawce 2 L/ha



	Średnia waga (g/bulwę)	ODRZUTY %
TEST	93.1	49.2
KENDAL	117.2	29.6