

GrapeGuard®

Ochrana hroznů před sluneční spálou



Společnost PRONACHEM spol. s r.o. představuje první prostředek v ČR k ochraně révy vinné proti nadměrnému UV-B záření od německé společnosti Erbslöh.

Vysoká intenzita slunečního záření, způsobující úžeh a tepelný stres ohrožuje výnosy a kvalitu sklizně. Růst a zrání hroznů se v posledních letech přesouvá do dřívějších, mnohem teplejších období, čímž se znatelně zvyšuje riziko sucha a veder v neobvyklém čase zrání. Přímé škody způsobené vysycháním hroznů a spálením sluncem jsou značné a **mohou dosáhnout až 10-20 % snížení výnosu.**

GrapeGuard® je založen na bázi jílovitých minerálů a po aplikaci působí jako přirozená ochrana proti nadměrnému UV-B záření. Aplikuje se na celou listovou plochu, nejen na oblast hroznů. UV-B záření se tak odráží od rostlinných pletiv a výsledkem je, že rychlost odpařování z listů klesá a zásoba vody v rostlinách révy je zachována déle a udržitelněji. Réva je proto schopna využívat vlastní obranné mechanismy po delší období prostřednictvím klidné a rovnoměrné metabolické výměny.

Značným rizikem je také významné ohrožení kvality hroznů v podobě netypického předčasného stárnutí spojeného se snížením aromaticity a kyselosti. I tyto hrozby jsou úzce spojeny se zvýšeným slunečním zářením a nízkými srážkami. Aplikací **GrapeGuard®** lze těmto nebezpečím účinně předcházet.

Flexibilním dávkováním a četností aplikací lze ochranu přizpůsobit aktuálním klimatickým podmínkám. Mezi jednorázovou aplikací vysoké dávky a vícenásobnou aplikací nižších dávek je možné ideálně vzít v úvahu všechny faktory lokality a ročníku.

GrapeGuard® lze aplikovat ve spojení s dalšími přípravky na ochranu rostlin všech typů. Odpadá tak nutnost dalších prohlídek vinice. Snížíte počet přejezdů aplikační technikou a ochráníte půdu i životní prostředí.

GrapeGuard® nezpůsobuje abrazivní poškození potrubí, postřikovacího zařízení nebo jiných mechanických součástí aplikační techniky.

Příklady poškození révy vinné UV-B zářením zdokumentované na jižní Moravě (foto. Ing. D. Musilová)



Typický obrázek po aplikaci **GrapeGuard®** - pouhým okem je tenká vrstva viditelná jen částečně, ale velmi účinně chrání révu před stresem.



Dávkování: 10-20 kg/ha
Počet aplikací: podle konkrétních podmínek v dané lokalitě a ročníku
Balení: 25 kg
Cena: 91,- Kč/kg bez DPH
Dodavatel: PRONACHEM spol. s r.o.

Jsme tu pro Vás - neváhejte nás kontaktovat

<u>Obchodní zástupci:</u>	<u>Telefon:</u>	<u>E-mail:</u>
Ing. Dagmar Kurinská	+420 777 727 851	kurinska@pronachem.cz
Pan Marek Tichý	+420 607 521 423	tichy@pronachem.cz
Ing. Luboš Šmíkmátor	+420 777 727 832	smikmator.lubos@gmail.com
Ing. Michael Bajgar	+420 777 727 853	bajgar@pronachem.cz
Ing. Vladimír Beneš	+420 775 788 860	v.benes@pronachem.cz



Bystrcká 1096/50, 624 Brno

kancelář: Habrovany 56, 683 01 Rousínov,
 tel.: 777 727 841

