

VALIS F®

Conține: valifenalat 60 g/kg + folpet 480 g/kg
Methyl-3-(4-chlorophenyl)-3[(N(isopropylcarbonyl)-L-valyl)amino]propanoate +
N-(trichloromethylthio) pthalimide
Omologat cu certificatul de omologare nr. 594PC/30.06.2020
Fungicid pentru combaterea manei la vița de vie
Formulare: granule dispersabile în apă (WG)

PERICOL



Fraze de pericol

H 317 – Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H 318 – Provoacă leziuni oculare grave.
H 351 – Susceptibil de a provoca cancer.
H 410 – Foarte toxic pentru mediu acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție:

P 273 – Evitați dispersarea în mediu.
P 280 – Purtați mănuși de protecție/haine de protecție/echipament de protecție a ochilor/
echipament de protecție a feței
P 302 + P 352 – ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun.
P 308 + P 313 - ÎN CAZ DE expunere sau posibilă expunere: consultați medicul.
P 391 - Colectați scurgerile de produs.
P 501 - Eliminați conținutul/recipientul la instalația autorizată de eliminare a deșeurilor.
SP1 – A nu se contamina apa cu produsul sau ambalajul său. A nu se curăța echipamentele
de aplicare în apropierea apelor de suprafață/ A se evita contaminarea prin sistemele de
evacuare a apelor din ferme sau drumuri.
SPe3 – Pentru protecția organismelor acvatice respectați o zonă tampon netratată de 5m
pentru terenuri neagricole.

Conține: e x Kg

Lot nr: vezi marcajul de pe ambalaj
Data fabricației: vezi marcajul de pe ambalaj
Termen de valabilitate: doi ani de la data fabricației

Atenție: Citește instrucțiunile alăturate înainte de utilizare
EUH 401- Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile
de utilizare

Producător și deținător al omologării: Belchim Crop Protection NV/SA, Belgia

Importator: SC Belchim Crop Protection România SRL,
Str. Ceasornicului, nr. 3-7, Et. 2, Ap. 9, București, Sector 1, Cod poștal 014111
Tel. 0371 353 545.

În atenția dumneavoastră: respectând indicațiile din etichetă, fungicidul VALIS F poate fi
utilizat în scopul propus. Producătorul își declină orice responsabilitate față de prejudiciile
datorate depozitării, manipulării sau utilizării neconforme cu recomandările din această
etichetă. Pentru informații suplimentare vă puteți adresa Institutului de cercetare dezvoltare
pentru protecția plantelor, Unităților fitosanitare județene sau firmei Belchim Crop Protection
Romania.

VALIS F®

Conținut: valifenalat 60 g/kg + folpet 480 g/kg

Fungicid

Proprietăți fizico-chimice: se prezintă sub formă de granule dispersabile în apă, de culoare maronie, cu miros ușor aromatic.

Mod de acțiune:

VALIS F este un fungicid sistemic local, de contact și translaminar, pe bază de valifenalat și folpet utilizat în combaterea manei la vița de vie. Valifenalat este din grupa valifenalat carbamat și acționează biosintezei peretelui celular. Acționează pe spori și pe miceliu împotriva germinării sporilor, curativ pe miceliu distrugând hifele miceliene și activitate antisporulantă. După aplicare se fixează pe stratul de ceară de pe frunze formând și o rezervă de substanță activă, acționează prin penetrare rapidă, apoi gradual se răspândește în plantă. Acțiune translaminară protejând și partea inferioară a frunzelor. Are și un efect difuzant astfel valifenatul se redistribuie în cuticula ceroasă și în frunze printr-o mișcare lentă acropetală. Are un sinergism cu partenerul de contact folpetul, care acționează în afara plantei. Folpet are acțiune multi-site care reduce foarte mult pericolul apariției rezistenței.

Spectrul de activitate și mod de folosire:

VALIS F se utilizează la culturile și în dozele conforme cu cele din tabel:

CULTURA	SPECTRUL DE COMBATERE	DOZA
Vița de vie	Mana viței de vie – <i>Plasmopara viticola</i>	2 kg/ha

Se vor folosi volume de apă la pregătirea soluției de 100-1000 l/ha, asigurând o acoperire uniformă.

Momentul aplicării: se vor aplica tratamente preventive pentru cea mai bună eficacitate a produsului, chiar dacă există și o activitate curativă. Se pot efectua trei tratamente la interval de 10-14 zile, de la stadiul de 5 frunze (BBCH 15) până la pârgă (BBCH 83).

Timp de pauză: 28 zile.

Numărul maxim de tratamente pe sezon: 3

Pregătirea soluției: se umple cu apă până la jumătate rezervorul mașinii de tratat, apoi se adaugă cantitatea calculată de produs și apoi se completează cu restul de apă. Pe timpul umplerii și aplicării se va agita bine soluția de stropit.

Tehnica de aplicare: se vor folosi echipamente pentru aplicarea fungicidelor utilizate în mod obișnuit la culturile respective. Se va utiliza volumul de apă recomandat la hectar.

Compatibilitate: VALIS F este în general miscibil cu alte fungicide, insecticide sau îngrășăminte foliare. Se recomandă consultarea tabelor de compatibilități și efectuarea unui test de compatibilitate pentru un amestec nou. De asemenea este recomandată utilizarea integrală a amestecului imediat după pregătire.

Rotația culturilor: nu există restricții pentru următoarele culturi.

Curățarea echipamentului: Utilajele vor fi spălate cu jet de presiune, în zone special amenajate, prevăzute cu baze de inactivare a pesticidelor din apele de spălare.

Măsuri de igienă și protecția muncii: În timpul lucrului se poartă obligatoriu echipament de protecție. Spălați mâinile înaintea pauzelor și după muncă. Păstrați separat hainele și materiile prime. Țineți la distanță de hrană și băuturi. Asigurați facilitatea de spălare la locul de muncă. Evitați contactul cu pielea și ochii. Este

interzis consumul de alimente, băuturi, precum și fumatul în timpul utilizării produsului.

Măsuri de prim ajutor: este posibil ca simptomele unei intoxicații să apară numai după câteva ore. De aceea supravegherea medicală este necesară cel puțin 48 de ore după accident. A se îndepărta imediat hainele atinse de produs. Masca protectivă trebuie scoasă numai după îndepărtarea tuturor hainelor atinse de produs.

Ambalajul, eticheta și/sau fișa de siguranță a produsului trebuie prezentate medicului.

- după inhalare: dacă respirația este neregulată sau chiar s-a oprit, se va face respirație artificială.
- după ingerare: trebuie chemat imediat medicul, nu induceți vomă. Clătiți gura cu apă și nu administrați nici o substanță. Mențineți victima în stare de repaus.
- după contactul cu pielea: spălați imediat cu apă și săpun clătind din abundență
- după contactul cu ochii: este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise și apoi trebuie consultat medicul.
- indicații pentru medic: tratament simptomatic (decontaminare, funcții vitale).

Antidot: Nu se cunoaște un antidot specific.

Măsuri de protecția mediului: Foarte toxic pentru organismele acvatice, poate produce efecte adverse pe termen lung în mediul acvatic. Pentru evitarea contaminării apei produsul trebuie aplicat la o distanță de 15 m de suprafețele acvatice. Nu se va aplica pe terenurile agricole adiacente surselor de apă sau pe alte culturi decât pe cele recomandate. Nu descărcați pe sol/în subsol. Nu goliți în canale de curgere/ape de suprafață/ape subterane. Să se prevină prin orice măsuri ca produsul să ajungă în apele de suprafață.

Eliminarea ambalajelor goale: După golire ambalajele se clătesc de trei ori cu apă, iar apa rezultată se adaugă la soluția de stropit. Ambalajele de hârtie, saci sau cutii, vor trebui să fie curățate și compactate. Ambalajele inscripționate cu sigla SCAPA vor fi colectate gratuit prin centrele de colectare SCAPA. Telefonați la 0800.800.211-număr gratuit sau consultați www.aiprom.ro, pentru informarea cu privire la cel mai apropiat centru de colectare și al calendarului de colectare SCAPA. Nu refolosiți ambalajele goale în alte scopuri.

Măsuri de prevenire și stingere a incendiilor: mijloace de stingere corespunzătoare: dioxid de carbon, spumă, apă, pulbere chimică uscată. Se va purta echipament complet de protecție și mască de protecție respiratorie. Se vor răci recipientele/rezervoarele cu jet de apă. Colectați separat apa de stingere; nu este permisă deversarea în sistemele de canalizare sau pluviale. Reziduul la combustie și apa de stingere contaminată vor fi îndepărtate conform reglementărilor în vigoare.

Măsuri în caz de scurgeri sau pierderi accidentale: Folosiți echipament de protecție. Trebuie folosită masca de protecție respiratorie. Trebuie asigurată o aerisire suficientă. Se vor folosi pentru colectare materialele absorbante. Îndepărtați materialul absorbit în acord cu reglementările în vigoare. Deșeurile trebuie strânse în containere corespunzătoare, etichetate și sigilate. Obiectele și pardoseala vor fi spălate bine cu apă și detergent, respectând normele de protecție a mediului înconjurător. A se debarasa potrivit prescripțiilor locale, prin incinerare sau prin depunere în depozitul de deșeuri speciale.

Condiții de depozitare și transport: nu lăsați la îndemâna copiilor. Păstrați produsul în recipientul original, închis ermetic într-un loc sigur. Produsul se va păstra în condiții care să nu permită umezirea ambalajelor. Se va depozita la temperaturi între 0°C și 30°C.



Termen de valabilitate: în condițiile de depozitare și manipulare menționate, termenul de valabilitate este de doi ani de la data fabricației.

În atenția utilizatorului: respectând recomandările prezentate, fungicidul VALIS F poate fi utilizat în scopul propus. Utilizarea repetată a fungicidelor având același mod de acțiune poate spori riscul forțării ciupercilor de a dezvolta o rezistență la acești compuși având drept rezultat un control redus de combatere. În scopul minimizării riscurilor, se recomandă adoptarea unei strategii care să prevină și să controleze o astfel de rezistență. Producătorul își declină orice responsabilitate față de prejudiciile datorate depozitării, manipulării sau utilizării neconforme cu recomandările din această etichetă. Pentru lămuriri suplimentare vă puteți adresa Centrului de protecția plantelor, Oficiilor Fitosanitare Județene sau reprezentanței Belchim Crop Protection România Tel. 0371 353 545.

Număr internațional care poate fi apelat în caz de urgență: +32 (0) 14 58 45 45.

Număr național pentru cazuri de urgență: 021 318 36 06 Institutul Național de Sănătate Publică București.