Bellis®

BASF
We create chemistry

Conține: 252 g/kg boscalid + 128 g/kg piraclostrobin
2-cloro-N-(4'-clorobifenil-2-il)nicotinamidă + metil N-(2-{[1-(4-clorofenil)-1H-pirazol-3-il]oximetil}fenil)N-metoxi carbamat

GRUP	7	11	FUNGICIDE

Omologat cu Certificatul de omologare nr. 036PC/27.02.2014
Fungicid
Formulare: granule dispersabile în apă



Fraze de pericol
H302 Nociv în caz de înghițire.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție
P264 Spălați-vă bine după utilizare.
P273 Evitați dispersarea în mediu.
P280 A se purta mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței/protecție a auzului.
P301 + P312 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.
P305 + P351 + P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
P391 Colectați scurgerile de produs.
P501 Eliminați conținutul și recipientul la un centru de eliminare a deșeurilor periculoase sau speciale.

Lot nr./Data fabricației: vezi pe ambalaj.
Termen de valabilitate: 2 ani de la data fabricației.

Atenție: Citește instrucțiunile alăturate înaintea utilizării.
Pentru mai multe informații privind produsul, vă rugăm să consultați eticheta și fișa cu date de securitate disponibile pe site-ul BASF: www.agro.basf.ro.
EUH401 Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.
UFI: NA50-J0JQ-D00W-U0GY
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 15 m până la apele de suprafață.

Deținător al omologării: BASF SE, Germania
Producător: BASF SE, Germania
Distribuitor: BASF SRL, România, Telefon: (004) 021 529 90 00.
Distribuitor/Ambalator:

Proprietăți fizico-chimice: Bellis® se prezintă sub formă de granule dispersabile în apă, de culoare maro, cu miros slab de fum.

Mod de acțiune: Bellis® este un fungicid polivalent cu acțiune preventivă și curativă, eficace împotriva făinării la măr, a rapănului la măr și păr și a bolilor la depozitare ale celor două specii. Produsul asociază două substanțe active cu proprietăți complementare, piraclostrobinul din familia strobilurinelor și boscalidul din familia carboxamidelor. Cele două moduri diferite de acțiune sporesc eficacitatea, completând spectrul de combatere și reducând riscul apariției rezistenței. Acțiunea prin difuzie, local sistemică a piraclostrobinului și acțiunea sistemic translaminară a boscalidului, permit protecția completă a plantelor. Bellis® inhibă germinarea sporilor, alungirea tubului germinativ, creșterea miceliului și sporularea. Bellis® oferă un înalt nivel de protecție pe suprafață, dar și în interiorul frunzelor. Această specializare se caracterizează printr-o acțiune foarte rapidă și de lungă persistență.

Spectrul de activitate și mod de folosire:
Bellis® se utilizează la culturile și în dozele conforme cu tabelul de mai jos:

CULTURA	SPECTRUL COMBATERII	DOZA	Recomandare aplicare pentru 20 g Bellis® (cantitate apă și suprafață acoperită)*
Măr și păr (plantații pe rod și pepiniere)	*Venturia inaequalis* - Rapănul mărului *Venturia pirina* - Rapănul părului *Podosphaera leucotricha* - Făinarea mărului *Gloeosporium spp.* - Putregaiul amar *Penicillium spp.* - Putrezirea umedă *Botrytis spp.* - Putregaiul cenușiu *Alternaria spp.* - Putrezirea amară	0,8 kg/ha	20 g / 25 L apă / 250 mp

*se va ține cont și de echipamentul de aplicare pentru calcularea volumului de apă. Calculul de mai sus este valabil pentru un volum de 1.000 l apă la hectar.

Momentul aplicării:
Bellis® se aplică în perioada de vegetație, ca tratament foliar, preventiv și curativ între stadiile de urechiușe de șoarece și creșterea intensității culorii specifice soiului, (BBCH 54-85). Se pot aplica maximum 4 tratamente/an, cu un interval de 8-14 zile între acestea. Pentru combaterea bolilor de depozit *(Gloeosporium spp., Penicillium spp., Botrytis spp., Alternaria spp.)* se recomandă efectuarea tratamentelor în perioada de dinainte de recoltare cu respectarea timpului minim de pauză.

Notă: Recomandarea BASF referitoare la numărul de tratamente este în concordanță cu recomandarea FRAC. Strobilurinele sintetice se aplică preventiv. Nu se depășesc dozele omologate. Participarea strobilurinelor să fie de maxim 30 % din numărul total al tratamentelor, dar nu mai mult de 4 tratamente. În cadrul tratamentelor în bloc se aplică maximum 2 stropiri consecutive. Aplicarea strobilurinelor trebuie să alterneze cu stropiri cu produse ce au alt mecanism de acțiune.

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

Tehnica de aplicare: Se pot folosi echipamente specifice pentru aplicarea fungicidelor în plantațiile pomicole. Se vor utiliza duze specifice aplicării fungicidelor.
Volumul de soluție utilizat este în funcție de echipamentul folosit, și poate fi de 500-1.500 l/ha. Calitatea aplicării și condițiile climatice la momentul efectuării tratamentului (temperatura <25°C și umiditatea relativă >70%) influențează reușita tratamentului.

Compatibilitate: Bellis® este compatibil în amestec cu majoritatea produselor pesticide. Pentru o folosire corectă, consultați tabelele de compatibilități.

Timp de pauză: 7 zile.

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: Produsul Bellis® este nociv prin înghițire. A se evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. Utilizați îmbrăcăminte de protecție individuală. În timpul lucrului se poartă obligatoriu echipament de protecție. Păstrați separat îmbrăcămintea de lucru. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. A se păstra ferit de produse alimentare, băuturi și produse furajere, semințe sau ambalajele acestora. Mâinile și/sau fața trebuie să fie spălate înaintea pauzelor și la sfârșitul programului de lucru. Clătiți gura. Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Citiți cu atenție și urmați toate instrucțiunile.

Măsuri de prim ajutor: Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată. Dacă apar stări de rău consultați un medic. Ambalajul, eticheta și/sau fișa de siguranță a produsului trebuie prezentate medicului.
- după inhalare: Repaus, aer proaspăt, asistență medicală.
- după contactul cu pielea: Spălați foarte bine cu săpun și apă.
- după contactul cu ochii: Timp de 15 minute, spălați temeinic ochii afectați cu apă de la robinet, cu pleoapele ridicate, apoi consultați un oftalmolog.
- după ingerare: Clătiți imediat gura și apoi beți 200-300 ml de apă, consultați medicul.

Indicații pentru medic: **Antidot:** Nu se cunoaște un antidot specific.
Tratament simptomatic (decontaminare, funcții vitale).

Măsuri de protecția mediului: Nu se va aplica pe terenurile agricole adiacente cursurilor de apă. Nu deversați pe sol/în subsol. Nu goliți în canale de scurgere/ape de suprafață/ape subterane. Să se prevină prin orice măsuri ca produsul să ajungă în apele de suprafață.

Condiții de depozitare și transport: Produsul se depozitează în ambalajul original, sigilat, în încăperi uscate, destinate în exclusivitate pentru pesticide, separat de produse alimentare, băuturi, țigări, furaje. Aerisire și ventilare suficientă a locului de muncă și de depozitare. Evitați formarea de praf. Praful poate forma cu aerul un amestec exploziv. A se lua măsuri de prevedere împotriva încărcării electrostatice. A se feri de surse de aprindere. A se pune extinctoare la îndemână. A se păstra departe de căldură. A se feri de acțiunea directă a razelor solare. A se proteja împotriva umezelii. A se feri de temperaturi mai mari de 40°C. Caracteristicile produsului se pot modifica dacă acesta este depozitat mai multă vreme la temperaturi mai înalte decât cele indicate. Pe timpul manipulării, transportului și depozitării se vor lua măsurile de protecție a muncii, PSI, etc. În timpul transportului, produsul va fi protejat de intemperii și căldură.

În atenția utilizatorului: Respectând indicațiile prezentate, produsul poate fi utilizat în scopul propus. Producătorul nu își asumă nicio responsabilitate pentru prejudiciile datorate depozitării, manipulării sau utilizării neconforme cu recomandările din această etichetă. Pentru informații suplimentare vă puteți adresa Centrului de Protecție a Plantelor, Oficiilor Fitosanitare Județene sau către BASF SRL, România, Floreasca Park, Șoseaua Pipera, nr. 43, Corp A, Etaj 1, sector 2, București, Cod Poștal: 014254, tel. 021 529 90 00.

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență: Număr național pentru cazuri de urgență: 021 318 36 06 Institutul de Sănătate Publică București (L-V: 8.00- 15.00), Număr internațional de urgență: +49 180 2273 - 112.

® = Marcă înregistrată a firmei BASF

e 20g

