

## FLEXITY®

**Conține:** 300 g/L metrafenonă  
3'-bromo-2,3,4,6'-tetra metoxil-2',6-dimetilbenzofenon

**GRUP**

**50**

**FUNGICID**

Omologat cu Certificatul de omologare nr. 454PC/15.11.2018



Atenție

### Fungicid

**Formulare:** suspensie concentrată

### Fraze de pericol

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 mâinile după utilizare.

P273 Evitați dispersarea în mediu.

P280 A se purta manuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței/protecție a auzului.

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.

P337+P313 Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

P391 Colectați scurgerile de produs.

P501 Eliminați conținutul și recipientul la un centru de eliminare a deșeurilor periculoase sau speciale.

### e litri

**Lot. nr:** vezi pe ambalaj.

**Data fabricației:** vezi pe ambalaj.

**Termen de valabilitate:** cinci ani de la data fabricației.

**Atenție:** Citește instrucțiunile alăturate înainte de utilizare.

EUH208 Poate provoca o reacție alergică. Conține: 1,2- benzisotiazol-3(2H)-onă.

EUH401 Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

Alte componente determinatoare de pericole: D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides (CAS No. 68515-73-1).

UFI: UU22-90VT-N00U-8KAP

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 a proteja organismele acvatice trebuie să se respecte o zonă netratată tampon de 15 m până la apele de suprafață.

**Deținător al omologării:** BASF SE, Germania

**Producător:** BASF SE, Germania

**Distribuitor:** BASF SRL, România

Floreasca Park

Soseaua Pipera, nr. 43, Corp A, Etaj 1, Sector 2, București, Cod Poștal: 014254

Departamentul Agro: Telefon: (004) 021 5299000

®= Marcă înregistrată a firmei BASF

## FLEXITY®

**Conține:** 300 g/L metrafenonă  
3'-bromo-2,3,4,6'-tetra metoxil-2',6-dimetilbenzofenon

### Fungicid

**Proprietăți fizico-chimice:** Flexity se prezintă sub formă de suspensie concentrată, lichid bej omogen, vâscos, cu miros alifatic.

**Mod de acțiune:** Flexity este un produs fungicid de ultimă generație, ce conține substanța activă metrafenonă din familia chimică de benzofenone. Substanța activă are un mod unic de acțiune, interferând în procesul de diferențiere celulară a etapelor din ciclul agentului patogen, asigurând astfel o eficacitate ridicată împotriva făinării. Blochează penetrarea agentului patogen în cuticulă, disturbând procesele normale de dezvoltare a miceliului și sporularea. Substanța activă este preluată rapid și translocată în cuticula frunzei. Metrafenona se acumulează în țesutul frunzei și pătrunde la nivel citoplasmatic, o parte fiind preluată de frunză și transportată acropetal.

### Spectrul de activitate și mod de folosire:

Flexity se utilizează conform cu tabelul de mai jos:

CULTURA	SPECTRUL COMBATERII	DOZA
Grâu de primăvară, grâu de toamnă, grâu durum, grâu spelta	<i>Erysiphe graminis f.sp tritici</i> ( <i>Blumeria graminis</i> )	0,2 - 0,5 L/ha (în funcție de gradul de infectare) Se aplică de la apariția celui de-al 5-lea frate până la începutul înfloritului (BBCH 25-61).
Orz de toamnă, orz de primăvară	<i>Blumeria graminis</i> <i>Pyrenophora teres</i>	0,2 - 0,5 L/ha (în funcție de gradul de infectare) Se aplică de la apariția celui de-al 2-lea frate până când inflorescența a ieșit din teacă (BBCH 22-50).

### Momentul aplicării:

La cultura de **grâu**, produsul Flexity se aplică preventiv pentru combaterea făinării, maximum 2 tratamente pe an, la un interval de 21 de zile între tratamente, pe perioada de vegetație cuprinsă între BBCH 25-61, respectiv de la apariția celui de-al 5-lea frate și până la începutul înfloritului.

La cultura de **orz**, produsul Flexity se aplică preventiv, maximum 2 tratamente pe an, la un interval de 21 de zile între tratamente, pe perioada de vegetație cuprinsă între BBCH 22-50, respectiv de la al 2-lea frate și până la apariția inflorescenței.

Ploile pot surveni chiar și la o oră de la aplicare, produsul având o foarte bună rezistență la spălare.

**Notă:** A nu se aplica mai mult de 2 tratamente cu produse ce conțin substanța activă metrafenonă.

**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. Are o dispersie foarte rapidă în soluție.

**Tehnica de aplicare:** Se pot folosi echipamente terestre pentru aplicarea în câmp a fungicidelor, utilizate în mod obișnuit. Se vor utiliza duze specifice aplicării fungicidelor. Volumul de soluție utilizat este în funcție de echipamentul folosit, recomandat 100-400 L/ha.

**Compatibilitate:** Flexity este în general miscibil cu produse de protecția plantelor și îngrășăminte foliare, dar amestecul trebuie verificat în prealabil. Pentru o folosire corectă, consultați tabelele de compatibilități.

A nu se amesteca cu produse ce conțin substanța activă piriofenonă.

**Timp de pauză:** 35 de 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:** A se evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. În timpul lucrului se poartă obligatoriu echipament de protecție. A se păstra ferit de produse alimentare, băuturi și produse furajere. Păstrați separat îmbrăcămintea de lucru. Utilizați îmbrăcăminte de protecție individuală. Aerisire și ventilare suficientă a locului de muncă și de depozitare. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii. Măinile și/sau fața trebuie să fie spălate înaintea pauzelor și la sfârșitul programului de lucru. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. Nu inspirați vaporii/aerosolii. 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 aplică 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.

**Eliminarea ambalajelor goale:** După golire ambalajele se clătesc de trei ori, iar apa rezultată se adaugă la soluția de stropit. 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](http://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: pulverizare de apă, dioxid de carbon, spumă, pudră pentru extingtor. A se purta

echipamente cu respirație individuală și costum de protecție contra agenților chimici. În caz de incendiu și/sau explozie a nu se inspira fumul. Păstrați recipientii reci prin pulverizare de apă dacă sunt expuși la foc. Colectați separat apa de stingere; nu este permisă deversarea în sistemele de canalizare sau pluviale. Eliminați reziduurile rezultate din combustie și apa de contaminată conform reglementărilor în vigoare.

**Măsuri în caz de scurgeri sau pierderi accidentale:** Pentru cantități mici: a se aduna cu material absorbant corespunzător (de ex. nisip, rumeguș, lianți universali, silicagel). Pentru cantități mari: Scurgerile se vor îndigui/împrejmui. Pompați produsul. Îndepărtați materialul absorbit în acord cu reglementările în vigoare. Deșeurile trebuie strânse în containere corespunzătoare, etichetate și sigilate. Obiectele și pardoseala contaminate vor fi spălate bine cu apă și detergent, respectând normele de protecție a mediului înconjurător. Purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată.

**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. A se păstra departe de căldură. A se feri de acțiunea directă a razelor solare. A se feri de temperaturi sub 0°C. Produsul ambalat trebuie protejat de temperaturi mai joase decât cele indicate. A se feri de temperaturi mai mari de 35°C. Produsul ambalat trebuie protejat de temperatura mai înaltă decât cea indicată. Pe timpul manipulării, transportului și depozitării se vor lua măsuri de protecție a muncii, PSI, etc. În timpul transportului, produsul va fi protejat de intemperii și căldură.

**Termen de valabilitate:** cinci ani de la data fabricației.

**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 5299000.

**Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:** Număr național pentru cazuri de urgență: +4 021 599 2300, int. 291, apelabil permanent, Centrul de Informare Toxicologică din cadrul Spitalului Clinic de Urgență București. Număr internațional de urgență: +49 180 2273-112.

UFI: UU22-90VT-N00U-8KAP

