

# KSAR MAX

Substanta activa: 250 g/kg kresoxim-metil + 125 g/kg difenoconazol

## Fungicid

**Formulare:** Granule dispersabile in apa (WG)

**Producator si detinator al omologarii:** Ascenza Agro, S.A., Avenida do Rio Tejo, Herdade das Praias 2910-440 SETÚBAL – Portugalia

**Importator si distribuitor:** Ascenza Agro România SRL, Bd. Pipera nr. 1/VII, Nord City Tower, Et. 5, Voluntari, jud. Ilfov, Tel.: +40 746 198 929 - România

**Omologat in Romania cu Certificatul de Omologare nr. 531PC din 12.07.2019**

Termen de valabilitate: 2 ani de la data fabricatiei

Lot nr: pe ambalaj

Data fabricatiei: pe ambalaj

## ATENTIE



### Fraze de pericol:

H319: Provoaca o iritare grava a ochilor.

H351: Susceptibil de a provoca cancer.

H361d: Susceptibil de a dauna fatului.

H410: Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

EUH210: Fisa cu date de securitate disponibila la cerere.

EUH401: Pentru a evita riscurile pentru sanatatea umana si mediu, a se respecta instructiunile de utilizare.

### Fraze de precautie:

P102: A nu se lasa la indemana copiilor.

P201: Procurati instructiuni speciale inainte de utilizare.

P270: A nu manca, bea sau fuma in timpul utilizarii produsului.

P273: Evitati dispersarea in mediu.

P280: Purtati manusi de protectie si echipament de protectie pentru ochi/fata.

P305+P351+P338: IN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clatiti cu atentie cu apa, timp de mai multe minute. Scoateti lentilele de contact, daca este cazul si daca acest lucru se poate face cu usurinta. Continuati sa clatiti.

P308+P313: IN CAZ DE expunere sau de posibila expunere: consultati medicul.

P337+P313: Daca iritarea ochilor persista: consultati medicul.

P391: Colectati scurgerile de produs.

P501: Aruncati continutul/recipientul la o unitate autorizata pentru colectarea deseurilor.

### Fraze standard de prudenta speciale:

SP1: A nu se contamina apa cu produsul sau ambalajul sau (a nu se curata echipamentele de aplicare in apropierea apelor de suprafata/a se evita contaminarea prin sistemele de evacuare a apelor din ferme sau drumuri)

SPe3: Pentru protectia organismelor acvatice respectati o zona tampon netratata de minim 15 m pana la apele de suprafata.

**A se utiliza numai in scopul pentru care a fost omologat si in conformitate cu instructiunile alaturate. Riscurile asupra utilizatorilor si mediului pot fi evitate numai cu conditia respectarii recomandarilor din prezenta eticheta. Cititi intotdeauna eticheta inaintea utilizarii produsului!**

### **Proprietati fizico-chimice**

KSAR MAX se prezinta sub forma de granule dispersabile in apa, de culoare maro, fara miros caracteristic.

### **Mod de actiune**

KSAR MAX este un fungicid sistemic cu actiune preventiva si curativa, care contine doua substante active cu moduri de actiune diferite si complementare: kresoxim-metil si difenoconazol.

Kresoxim-metil, din grupa strobilurinelor, este transportat sistemic in partile verzi ale plantei iar pe frunze este distribuit translaminar pe ambele fete, asigurand astfel o protectie foarte buna impotriva bolilor. Intrerupe ciclul de dezvoltare a ciupercii inca din stadiile primare, actionand prin inhibarea respiratiei mitocondriale. Difenoconazolul, din grupa triazolilor, are actiune sistemică, cu absorbtie si translocare rapida, care opreste dezvoltarea ciupercilor patogene prin interferarea in procesul de biosinteza a sterolilor din membranele celulare.

### **Instructiuni de utilizare si spectrul de activitate**

KSAR MAX este omologat la mar si par, dupa cum urmeaza:

<b>Cultura</b>	<b>Agentii patogeni</b>	<b>Doza de utilizare</b>	<b>Timp de pauza</b>
MAR	Rapan ( <i>Venturia inaequalis</i> )	0,3 kg/ha	35 zile
PAR	Rapan ( <i>Venturia pyrina</i> )	0,3 kg/ha	35 zile

### **Recomandari de aplicare**

Tratamentele se aplica preventiv atunci cand apar conditii de manifestare a bolilor sau la aparitia primelor simptome. Intervalul intre doua aplicari succesive este de 12-14 zile, in functie de conditiile climatice si presiunea de infectie. Numarul maxim de tratamente cu KSAR MAX este de 3 pe sezon.

### **Tehnica de aplicare**

Volumul de apa recomandat pentru prepararea solutiei de stropit este de 500 -1000 l/ha. Volumul de solutie se stabileste in functie de echipamentul folosit, in concordanta cu talia si faza plantatiilor, astfel incat sa se asigure o buna acoperire a foliajului cu solutia de stropit.

### **Prevenirea aparitiei fenomenului de rezistenta**

Pentru a evita dezvoltarea rezistentei nu aplicati mai mult de 3 tratamente pe sezon. Alternati utilizarea acestui produs cu fungicide cu moduri de actiune diferite.

### **Prepararea amestecului**

Asigurati-va ca echipamentul de stropit este curat si calibrat corespunzator. Se umple rezervorul cu jumatate din cantitatea de apa necesara, se porneste agitatorul, apoi se adauga cantitatea recomandata de produs in rezervor, se completeaza cu apa si se continua agitarea. Preparati numai cantitatea de solutie necesara pentru stropirea curenta. Folositi solutia imediat dupa preparare. Evitati sa lasati amestecul in repaos.

### **Compatibilitatea**

Nu se amesteca niciodata produsele fara a efectua in prealabil teste de compatibilitate pe suprafete mici. Consultati tabelele cu compatibilitati si efectuati un test pe cultura respectiva. In cazul utilizarii in amestec cu alte produse de protectia plantelor, se vor respecta, in mod obligatoriu, si instructiunile de folosire a produsului partener.

## **Curatarea echipamentului**

Utilajele vor fi spalate cu jet de presiune, in zone special amenajate, prevazute cu baze de inactivare a pesticidelor din apele de spalare.

## **Masuri de igiena si protectia muncii**

A se evita inhalarea sau contactul produsului cu ochii si pielea. In timpul lucrului se poarta obligatoriu echipament de protectie. Nu se vor consuma alimente sau lichide si nu se va fuma in timpul utilizarii. Inaintea pauzelor si dupa terminarea lucrului se spala bine mainile si fata cu multa apa si sapun, fara a freca. Asigurati facilitatea de spalare la locul de munca. Echipamentul de protectie se spala separat de imbracamintea obisnuita. A nu se contamina apa, alimentele, furajele, semintele si ambalajele acestora. Produsul nu se va lasa la indemana copiilor si altor persoane neautorizate si in zonele de acces al animalelor.

### **Primul ajutor:**

**In caz de inhalare:** mutati persoana afectata la aer curat mentineti-o in stare de repaus. Consultati un medic daca simptomele persista.

**In caz de contact cu pielea:** scoateti imbracamintea contaminata si spalati imediat zona afectata cu multa apa si sapun. In caz de iritare a pielii sau de eruptie cutanata consultati medicul.

**In caz de contact cu ochii:** clatiti imediat cu multa apa timp de 15-20 minute. Nu permiteti persoanei afectate sa inchida sau sa isi frece ochii. Scoateti lentilele de contact, daca este cazul si daca acest lucru se poate face cu usurinta. Continuati sa clatiti. Consultati imediat un medic.

**In caz de ingerare:** Nu induceti voma. Clatiti gura cu apa daca victima este constienta. Mentineti persoana afectata in stare de repaus. Solicitati asistenta medicala.

**Masuri generale:** Consultati un medic si aratati recipientul sau eticheta medicului. Nu lasati niciodata victima singura.

## **Masuri de prevenire si stingere a incendiilor**

Medii de stingere adecvate: substante chimice uscate, spuma si apa pulverizata. Mijloace de stingere necorespunzatoare: Jet de apa. In timpul unui incendiu pot fi generate gaze iritante si posibil toxice prin descompunere termica sau ardere. Folositi apa pulverizata pentru a raci containerele expuse la foc. Recomandari pentru pompieri: Evitati inhalarea vaporilor. Folositi echipament complet de protectie si un aparat autonom de respirat.

## **Masuri pentru protectia mediului**

Pentru evitarea contaminarii apei produsul trebuie aplicat la o distanta de 15 m de suprafetele acvatice. Nu se va aplica pe terenurile agricole adiacente surselor de apa sau pe alte culturi decat pe cele recomandate. Nu descarcati pe sol/in subsol. Nu goliti in canale de curgere/ape de suprafata/ape subterane. Sa se previna prin orice masuri ca produsul sa ajunga in apele de suprafata.

## **Masuri in cazul scurgerilor sau pierderilor accidentale**

Utilizati echipament de protectie adecvat. Nu permiteti contactul materialului scurs cu sistemele de canalizare si cursurile de apa deschise. Daca produsul imprastiat accidental a contaminat cursurile de apa sau sistemele de drenare, informati imediat autoritatile locale. Produsul se colecteaza cu materiale absorbante si se transfera in containere corespunzatoare, etichetate si sigilate in vederea neutralizarii conform dispozitiilor legale in vigoare.

## **Conditii de depozitare, manipulare si transport**

Produsul se depoziteaza in ambalajul original, sigilat, in incaperi uscate, destinate in exclusivitate pesticidelor, ferit de caldura si de actiunea directa a razelor solare.

Transportul se efectueaza ferit de intemperii si caldura. Pe timpul manipularii, transportului si depozitarii se respecta obligatoriu toate masurile de protectia muncii, masurile de prevenire si stingere a incendiilor.

Temperatura de depozitare intre 3°C si 35°C.

### **Eliminarea ambalajelor goale**

Ambalajele de hartie, sacii sau cutiile, trebuie curatate si compactate. Ambalajele inscriptionate cu sigla SCAPA vor fi colectate gratuit prin centrele de colectare SCAPA. Telefonati la 0800.800.211 (apel gratuit) sau consultati [www.aiprom.ro](http://www.aiprom.ro), pentru informarea cu privire la cel mai apropiat centru de colectare si al calendarului de colectare SCAPA. Nu re folositi ambalajele goale in alte scopuri.

**Termen de valabilitate:** 2 ani de la data fabricatiei.

### **In atentia utilizatorului**

Utilizatorul trebuie sa citeasca eticheta produsului si sa foloseasca informatia in contextul depozitarii, manipularii si utilizarii produsului inclusiv in relatie cu alte produse. Producatorul isi declina orice responsabilitate fata de prejudiciile datorate depozitarii, manipularii sau utilizarii neconforme cu recomandarile din aceasta eticheta.

**IN CAZ DE URGENTA CONTACTATI:** Centrul de informare toxicologica, Institutul National de Sanatate Publica - Bucuresti: 021 318 36 06 (linie directa) sau 021 318 36 20, interior 235 (Luni-Vineri, 8:00 -15:00).

