

# MAKLER 250 SE

**Fungicid sistemic pentru combaterea bolilor din culturile de grâu de toamnă, triticale de toamnă, orz de primăvară, rapiță de toamnă**

**Conținut în substanță activă: 250g/l azoxistrobină**

**Formulare:** Suspo-Emulsie

**Proprietăți fizico-chimice:** Makler 250 SE este un fungicid sub formă de suspo-emulsie cu acțiune penetrantă și sistemică, utilizat în principal pentru tratamentul preventiv al bolilor cauzate de ciupercile fitopatogene.

**Mod de acțiune :**

Perioada de aplicare: produsul trebuie utilizat preventiv sau imediat după apariția primelor simptome de boală, de la începutul fazei de înfrățire până la faza de înflorire completă (BBCH 30-65). Produsul poate fi aplicat de 1-2 ori pe sezon, intervalul dintre tratamente trebuie să fie de 14-28 zile.

Numărul maxim de tratamente în perioada de vegetație: 2

Intervalul între tratamente: cel puțin 14 zile.

Cantitatea recomandată de apă: 200-300 l/ha

**Mod de utilizare:**

Makler 250EC este un fungicid care se aplica pe vegetație pentru combaterea bolilor cerealelor și rapiței.

**Produsul este omologat în România conform tabelului de mai jos :**

CULTURA	AGENTUL DE DAUNARE	DOZA(l/kg/ha )
Grâu de toamnă	Rugina brună a grâului ( <i>Puccinia recondita</i> f.sp. <i>tritici</i> ), Septorioza/pătarea brună a frunzelor de grâu <i>Mycosphaerella graminicola</i> ( <i>Septoria tritici</i> ), Pătarea și sfâșierea frunzelor ( <i>Pyrenophora tritici-repentis</i> ).	1l/ha (BBCH 30-65)
Triticale de toamnă	Rugina brună ( <i>Puccinia recondita</i> f.sp. <i>tritici</i> ), septorioza frunzelor <i>Mycosphaerella graminicola</i> ( <i>Septoria tritici</i> ) , Sfâșierea frunzelor ( <i>Pyrenophora tritici-repentis</i> )	1l/ha (BBCH 30-65)
Orz de primăvară	Rugina orzului ( <i>Puccinia hordei</i> ), Pătarea frunzelor de cereale ( <i>Rhynchosporium secalis</i> ), pătarea reticulară a orzului ( <i>Pyrenophora teres</i> ).	1l/ha (BBCH 30-65)
Rapiță de toamnă	<i>Alternaria brassicae</i> și <i>A. brassicicola</i> , Putregaiul cenușiu ( <i>Botryotinia fuckeliana</i> )	1l/ha (BBCH 65-71)
	Putregaiul alb ( <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> )	1l/ha (BBCH 58-65)

**Volu de apă : 200-300l/ha**

**Grâu de toamnă**

- Perioada de aplicare: produsul trebuie utilizat preventiv sau imediat după apariția primelor simptome de boală, de la începutul fazei de înfrățire până la faza de înflorire completă (BBCH 30-65). Produsul trebuie aplicat de 1-2 ori pe sezon, intervalul dintre tratamente trebuie să fie de 14-28 zile.

**Triticale de toamnă**

Perioada de aplicare: produsul trebuie utilizat preventiv sau imediat după apariția primelor semne de boală, de la începutul fazei de înfrățire până la faza de înflorire completă (BBCH 30-65). Produsul trebuie aplicat 1-2 ori pe sezon, intervalul dintre tratamente trebuie să fie de 14-28 zile.

**Orz de primăvară**

Perioada de aplicare: produsul trebuie utilizat preventiv sau imediat după apariția primelor simptome de boală, în primăvară de 1-2 ori în sezon, de la începutul fazei de înfrățire până la finalizarea fazei de înspicare (BBCH 30-59), intervalul dintre tratamente trebuie să fie de 14-28 zile.

**Rapiță de toamnă**

Perioada de aplicare: produsul trebuie utilizat preventiv sau imediat după apariția primelor simptome de boală, 1 dată pe sezon în primăvară, de la faza de înflorire, când sunt deschise **50% din florile de pe inflorescența principală, până la faza când 10% din păstăi au ajuns la o dimensiune tipică (BBCH 65-71).**

Putregaiul alb *Sclerotinia sclerotiorum*

Doza maximă/doza recomandată pentru o singură administrare: 1,0 l/ha

Perioada de aplicare: Produsul trebuie utilizat preventiv în faza vizibilă a mugurilor de flori unice închise încă - inflorescențele laterale până la faza de înflorire, când sunt deschise **50% din florile de pe inflorescența principală, petalele mai vechi sunt în cădere (BBCH 58-65)**