



# PROSARO<sup>®</sup>

5 L

Fungicide



NL85372904C

**ARTIKELNR: 05722577**

**Productnaam:** Prosaro

**Toelatingsnummer:** 12843 N - W10

**Werkzame stoffen:** prothioconazool & tebuconazool

**Gehalte:** 125 & 125 g/l

**Aard van het preparaat:** emulgeerbaar concentraat

**Professioneel gebruik**

De identiteit van alle stoffen in het mengsel die bijdragen tot de indeling van het mengsel: prothioconazool, tebuconazool

**Gevarenaanduidingen**

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Voorzorgsmaatregelen**

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding dragen.

P308+P311 Na (mogelijke) blootstelling: Onmiddellijk een arts raadplegen (die eventueel contact kan opnemen met het **Nationaal Vergiftigingen**

**Informatie Centrum (NVIC).**

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor afval. Zie STORL.

SP1 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

**Aanvullende etiketelementen**

EUH208 Bevat prothioconazool. Kan een allergische reactie veroorzaken.

EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

**Verkoop alleen toegestaan in onze ongeopende verpakking. Droog, vorstvrij en achter slot bewaren. Verpakking mag niet opnieuw worden gebruikt.**

**WAARSCHUWING**



**STORL**

**VERPAKKING**

**Bedrijfsafval**

**Deze verpakking is bedrijfsafval, mits deze is schoongespoeld zoals wettelijk is voorgeschreven.**

**UN 3082**



**IN GEVAL VAN NOOD:**

**Bij vergiftiging uitsluitend bestemd voor professionele hulpverleners:**

**Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) +31 (0)30-274 8888**

**In overige gevallen Bayer CropScience +31 (0)6-553 724 90**

® is een geregistreerd handelsmerk van de Bayer Groep

Partijnummer/Productiedatum: zie elders op de verpakking

Bayer Crop Science SA-NV  
Postbus 231  
3640 AE Mijdrecht  
Tel. 0297-280358

**Bayer**

NL85418874G



## Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

**Algemeen advies:** Buiten de gevaarlijke zone brengen. Ligging en vervoer in stabiele zijligging.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en veilig verwijderen.

**Inademing:** In de frisse lucht brengen. Het slachtoffer warm en rustig houden. Onmiddellijk een arts raadplegen (die eventueel contact kan opnemen met het **Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)**).

**Aanraking met de huid:** Met veel water en zeep afwassen, indien voor handen, met veel polyethyleenglykol 400. Vervolgens reinigen met water. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

**Aanraking met de ogen:** Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Eventueel aanwezige contactlenzen pas na 5 minuten verwijderen. Daarna de oogspoeling weer voortzetten. Medische hulp invoeren als irritatie optreedt en aanhoudt.

**Inslikken:** Mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts raadplegen (die eventueel contact kan opnemen met het **Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)**).

## Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

**Verschijnselen:** Effecten zijn niet bekend en worden ook niet verwacht.

## Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

**Behandeling:** Symptomatisch behandelen. Alleen binnen 2 uur na opname van een grote hoeveelheid door de mond een maagspoeling doorvoeren. In alle gevallen is toedienen van actief kool (norit) met natriumsulfaat aanbevolen. Een specifiek tegengif is niet bekend.

## WETTELIJK GEBRUIKSVOORSCHRIFT

Het middel is uitsluitend toegelaten als schimmelbestrijdingsmiddel voor het professionele gebruik door middel van een gewasbehandeling in de volgende toepassingsgebieden (volgens Definitielijst toepassingsgebieden versie 2.1, Ctgb juni 2015) onder de hierna vermelde toepassingsvoorwaarden.

Toepassingsgebied	Werkzaamheid getoetst op	Dosering * middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Veiligheids termijn in dagen of uiterst gewas stadium waarop toegepast mag worden
Wintertarwe	bladvlekkenziekte <sup>1</sup> , echte meeldauw <sup>2</sup> , DTR <sup>3</sup> , bruine roest <sup>4</sup> , gele roest <sup>5</sup> , aarfusarium <sup>6</sup>	1 l/ha	1	35
Triticale	bladvlekkenziekte <sup>1</sup> , echte meeldauw <sup>2</sup> , DTR <sup>3</sup> , bruine roest <sup>4</sup> , gele roest <sup>5</sup> , aarfusarium <sup>6</sup>	1 l/ha	1	35
Zomertarwe	bladvlekkenziekte <sup>1</sup> , echte meeldauw <sup>2</sup> , DTR <sup>3</sup> , bruine roest <sup>4</sup> , gele roest <sup>5</sup> , aarfusarium <sup>6</sup>	1 l/ha	1	35
Engels raaigras (graszaadteelt)	zwarte roest <sup>7</sup> , kroonroest <sup>8</sup> , bruine-vlekkenroest <sup>9</sup> , oranje-strepenroest <sup>10</sup> , bladvlekkenziekte <sup>11</sup>	1 l/ha	1	35
Mais	Fusarium <sup>12</sup>	1 l/ha	1	BBCH 69, einde bloei (stijlen uitgedroogd)

\* Verlaging van de dosering is toegestaan, maar van het maximaal aantal toepassingen en de andere toepassingsvoorwaarden mag niet worden afgeweken. Werkzaamheid is vastgesteld voor de genoemde dosering per toepassing en niet voor verlaagde doseringen.

<sup>1</sup> *Septoria tritici*; <sup>2</sup> *Erysiphe graminis*; <sup>3</sup> *Pyrenophora tritici-repentis*; <sup>4</sup> *Puccinia recondita*; <sup>5</sup> *Puccinia striiformis*;

<sup>6</sup> *Fusarium* spp.; <sup>7</sup> *Puccinia graminis*; <sup>8</sup> *Puccinia coronata*; <sup>9</sup> *Puccinia brachypodii*; <sup>10</sup> *Puccinia poarum*;

<sup>11</sup> *Drechslera* spp.; <sup>12</sup> *Fusarium* spp. (vermindering van mycotoxine)

Het gebruik in de graszaadteelt van Italiaans, Frans, Westerwolds en gekruist raaigras, zwenkgras, beemdgras, timothee, kropaar, struisgras, kamgras, ruwe smele, fakkелgras en het gebruik in de graszodenteelt is beoordeeld conform de "vereenvoudigde uitbreidingsprocedure". Er is voor deze toepassingen geen werkzaamheids- en

fytotoxiciteitonderzoek uitgevoerd. Er wordt daarom aangeraden een proefbespuiting uit te voeren, voordat het middel gebruikt wordt. Gebruik van dit middel in deze toepassingsgebieden komt voor risico en verantwoordelijkheid van de gebruiker.

Het gebruik in de teelt van haver, peulvruchten (met uitzondering van sojaboon), veldboon (peulvruchten), lupine (voedergewassen), veldboon voor silage en koolzaad is beoordeeld conform artikel 51 EG 1107/2009. Er is voor deze toepassingen geen werkzaamheids- en fytoxiciteitonderzoek uitgevoerd. Er wordt daarom aangeraden een proefbespuiting uit te voeren, voordat het middel gebruikt wordt. Gebruik van dit middel in deze toepassingsgebieden, komt voor risico en verantwoordelijkheid van de gebruiker.

Toepassingsgebied	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per 12 maanden	Veiligheidstermijn in dagen
Haver	bladvlekkenziekte <sup>1</sup> , echte meeldauw <sup>2</sup> , DTR <sup>3</sup> , bruine roest <sup>4</sup> , gele roest <sup>5</sup> , aarfusarium <sup>6</sup>	1 l/ha	1	35
Peulvruchten (met uitzondering van sojaboon)	grauwe schimmel <sup>12</sup> , rattenkeutelziekte <sup>13</sup> , roest <sup>14</sup>	1 l/ha	1	35
Veldboon (peulvruchten)	grauwe schimmel <sup>12</sup> , rattenkeutelziekte <sup>13</sup> , roest <sup>14</sup>	1 l/ha	1	35
Lupine (voedergewassen)	grauwe schimmel <sup>12</sup> , rattenkeutelziekte <sup>13</sup> , roest <sup>14</sup>	1 l/ha	1	35
Veldboon voor silage	grauwe schimmel <sup>12</sup> , rattenkeutelziekte <sup>13</sup> , roest <sup>14</sup>	1 l/ha	1	35
Graszaadteelt (met uitzondering van Engels raaigras)	zwarte roest <sup>7</sup> , kroonroest <sup>8</sup> , bruine-vlekkenroest <sup>9</sup> , oranje-strepenroest <sup>10</sup> , bladvlekkenziekte <sup>11</sup>	1 l/ha	1	35
Koolzaad	rattenkeutelziekte <sup>13</sup> , vlekkenziekte <sup>15</sup> , phoma <sup>16</sup>	1 l/ha	1	56
Graszodenteelt	fusarium <sup>6</sup> , kroonroest <sup>8</sup> , bladvlekkenziekte <sup>11</sup>	1 l/ha	1	-

<sup>1</sup>*Septoria tritici*; <sup>2</sup>*Erysiphe graminis*; <sup>3</sup>*Pyrenophora tritici-repentis*; <sup>4</sup>*Puccinia recondita*;

<sup>5</sup>*Puccinia striiformis*; <sup>6</sup>*Fusarium* spp.; <sup>7</sup>*Puccinia graminis*; <sup>8</sup>*Puccinia coronata*; <sup>9</sup>*Puccinia brachypodii*;

<sup>10</sup>*Puccinia poarum*; <sup>11</sup>*Drechslera* spp. / *Pyrenophora* spp.; <sup>12</sup>*Botrytis cinerea*; <sup>13</sup>*Sclerotinia sclerotiorum*;

<sup>14</sup>*Puccinia phaseoli/Uromyces phaseoli*; <sup>15</sup>*Pyrenopeziza brassicae*; <sup>16</sup>*Phoma lingam / Leptosphaeria maculans*.

## Toepassingsvoorwaarden

In de teelt van maïs het middel toepassen in een watervolume van 200-600 L/ha.

Om het grondwater te beschermen mag dit product niet worden gebruikt in grondwaterbeschermingsgebieden.

Dit middel is schadelijk voor niet-doelwitarthropoden. Vermijd onnodige blootstelling.

In koolzaad is toepassing uitsluitend toegestaan vanaf de vorming van zijscheuten (BBCH 20).

In maïs mag Prosaro uitsluitend toegepast worden vanaf het begin van de ontwikkeling van de pluim (BBCH 51) tot het einde van de bloei (stijlen uitgedroogd; BBCH 69).

## Resistentiemanagement

Dit middel bevat de werkzame stoffen prothioconazool en tebuconazool. Prothioconazool en tebuconazool behoren tot de triazolen. De Frac code voor beide stoffen is 3. Bij dit product bestaat er kans op resistentieontwikkeling. In het kader van resistentiemanagement dient u de adviezen die gegeven worden in de voorlichtingsboodschappen, op te volgen.

## AANBEVELINGEN

### Algemeen

Prosaro bevat als werkzame stoffen prothioconazool en tebuconazool. Beide werkzame stoffen vullen elkaar goed aan qua werkingspectrum en ook qua werkingswijze (zowel preventief als curatief).

## **DEFINITIELIJST TOEPASSINGSGBIEDEN (DTG)**

De toepassingsgebieden op het etiket volgen de indeling van DTG lijst 2.1 (Ctgb, juni 2015) . Wilt u weten onder welke sub- en hoofdgewasgroep een gewas valt en of een middel dus een toelating heeft in het betreffende gewas kunt u dit vinden via onze website (<http://agro.bayer.nl/Producten/DTG>).

### **Overige informatie**

#### **Veiligheidsaanbevelingen bij herbetreding**

Na een gewasbehandeling uitsluitend herbetreden nadat de spuitvloeistof is opgedroogd. Werkzaamheden kunnen vervolgens worden uitgevoerd zonder gebruik van beschermende maatregelen.

Raadpleeg de “Toolbox Emissiebeperking” op [www.toolboxwater.nl](http://www.toolboxwater.nl) voor meer informatie over alle vormen van emissies naar oppervlaktewater, zoals het voorkomen van afspoeling, het verwerken van restanten en de reiniging van machines.

Deze gebruiksaanwijzing is opgesteld volgens de laatste inzichten. De gegevens over eigenschappen en toepassingen van onze producten beantwoorden aan de – na zorgvuldig onderzoek - opgedane ervaringen. Veel factoren buiten de invloed van Bayer Crop Science zoals onder meer opslag, vervoer, de wijze van toepassing, de teeltwijze, de dosering etc. kunnen de werking van het product beïnvloeden, zodat Bayer Crop Science in verband hiermee geen enkele aansprakelijkheid kan accepteren.

Overigens zijn onze Algemene Verkoopvoorwaarden van kracht.