



The miracles of science™

# TALENDO®

Reg. No. L8116 Act No. 36 of 1947

An emulsifiable concentrate systemic preventive and residual fungicide for the control of powdery mildew (*Uncinula necator* = *Oidium tuckeri*) in grapes and powdery mildew (*Erysyphe cichoracearum* and *Sphaerotheca fuliginea*) in Baby marrow, Courgette & Zucchini.

Reg. Nr. L8116 Wet Nr. 36 van 1947

'n Emulgeerbare konsentraat sistemiese voorkomende en nawerkende swamddoder vir die beheer van poeieragtige meeldou (*Uncinula necator* = *Oidium tuckeri*) in wingerd en poeieragtige meeldou (*Erysyphe cichoracearum* en *Sphaerotheca fuliginea*) in Baby marrow, Courgette & Zucchini.

FUNGICIDE GROUP CODE	13	SWAMDODER GROEP KODE
----------------------	----	----------------------

**ACTIVE INGREDIENT**

Proquinazid (Quinazolinone)

200 g/l

**AKTIEWE BESTANDDEEL**

Proquinazid (Quinazolinone)

Nett volume

250mℓ & 1ℓ

Netto volume

**REGISTERED BY /  
GEREGISTREER DEUR:**

DUPONT DE NEMOURS SOUTH  
AFRICA (Pty) Ltd  
Co. Reg. No. 2009/014079/07  
P. O. BOX / POSBUS 3332  
HALFWAY HOUSE 1685  
Tel: (011) 218 8600

**24 HOUR EMERGENCY  
NUMBER / 24 UUR  
NOODNOMMER  
083 123 3911**

UN No. / VN Nr. 3077

BATCH NUMBER  
DATE MANUFACTURED


LOTNOMMER  
DATUM VERVAARDIG



Copyright © 2009 DuPont. All rights reserved. The DuPont oval logo, DuPont™, The miracles of science™ and TALENDΟ®, CURZATE® and OLYMP® are registered trademarks or trademarks of DuPont or its affiliates.

## **WAARSKUWINGS**

- **ONTHOUINGSPERIODE:** Minimum aantal dae tussen laaste toediening en oes:

Baby marrows/ Courgettes / Zucchini	3 dae*
Wyndruwe	28 dae
Tafeldruwe	28 dae

- 'n Erge oogirritant. Kan oë beskadig.
- Kan neus, keel en vel irriteer.
- Skadelik indien ingesluk, ingeasem of deur vel geabsorbeer word.
- Hou buite bereik van kinders, diere en oningesigte persone.
- Bêre apart van voedsel en voer.
- Uiters giftig vir vis en waterlewende organismes.
- **HERBETREDING:** Moet nie behandelde gebied betree alvorens die sputneerslag droog is nie, tensy beskermende oorklere gedra word.

**Alhoewel hierdie middel omvattend onder 'n groot verskeidenheid toestande getoets is waarborg die registrasiehouer nie dat dit onder alle toestande doeltreffend sal wees nie, aangesien die werking en effek daarvan beïnvloed kan word deur faktore soos abnormale, grond-, klimaats- en bergingstoestande; kwaliteit van verdunningswater; verenigbaarheid met ander stowwe wat nie op die etiket aangedui is nie en die voorkoms van weerstand van die siekte teen die betrokke middel sowel as die metode, tyd en akkuraatheid van toediening. Verder aanvaar die registrasiehouer nie verantwoordelikheid vir skade aan gewasse, plantegroei, en omgewing of vir nadelige effek op mens of dier of vir 'n gebrek aan prestasie van die betrokke middel as gevolg van die ontstaan van toestande wat nie kragtens die registrasie voorsien kon word nie. Raadpleeg die verskaffer in die geval van enige onsekerheid.**

## **VOORSORGMAATREËLS**

- Vermy oogkontak.
- Vermy kontak met vel en klere.
- Ingeval konsentraat in oë kom, was onmiddellik met volop water en kry mediese advies.
- In die geval van aanraking met vel, was met oormaat seep en water.
- Moet nie eet, rook of drink terwyl die produk gemeng of toegedien word nie of voordat die gesig en hande nie gewas is nie.
- Moet nie die sputnewel inasem nie.
- Vir die beskerming van werkers tydens vermenging, hantering en toediening, dra beskermende klerasie, 'n beskermende bril of gesigskerm en rubberhandskoene.
- Was altyd met seep en water na gebruik en na toevallige velkontak.
- Was besmette klere na gebruik.
- Verhoed besoedeling van voedsel, voer, eetgerei en drinkwater.
- Was toedieningsapparaat uit met skoon water na gebruik en voordat dit vir ander middels gebruik word. Verhoed besoedeling van waterbronne, weiding en ander gewasse tydens skoonmaak van apparaat of met waswater.
- Voorkom sputnewelwegdrywing na waterbronne, weiding en gewasse wat nie behandel word nie.
- Moet nie toedien binne 14 meter van waterbronne nie.
- Spoel die leë houer driekeer as volg uit: Keer die leë houer om oor sput- of mengtenk en dreineer vir 30 sekondes na die vloeい tot 'n gedrup verminder het. Spoel daarna die leë houer minstens drie keer uit met 'n volume water gelykstaande aan 'n minimum van 10 % van die inhoud van die houer en voeg by die inhoud van die sputtenk.
- Vernietig die leë houer deur gate in te kap en plat te druk en moet dit vir geen ander doel gebruik nie.

## **WEERSTANDSWAARSKUWING**

- **TALENDO®** is 'n groepkode U7 swamdoder. Kruisweerstand tussen **TALENDO®** en groepkode 13 swamdoders in sommige swampspesies [bv. *Erysiphe (Uncinula) necator*] is bewys. Enige populasie van 'n spesifieke swam mag individue insluit wat 'n natuurlike

weerstand teen **TALENDO®**, of enige ander groepkode U7 swamdoder het. Indien hierdie swamdoders herhaaldelik aangewend word, kan die weerstandbiedende individue uiteindelik die swampopulasie oorheers. Hierdie weerstandbiedende swamme sal waarskynlik nie deur **TALENDO®** of enige ander groepkode U7 of groepkode 13 swamdoders beheer word nie.

Om weerstand teen swamdoders te vertraag:

- Vermy die eksklusieve herhaaldelike gebruik van swamdoders met dieselfde groepkode. Wissel af met, of gebruik tenkmengsels van produkte in verskillende swamdoder groepkodes. Moet nie **TALENDO®** in sputiprogramme met groepkode 13 swamdoders, awissel nie.
- Raadpleeg toepaslike individuele produketikette wanneer daar afgewissel word, of tenkmengsels gemaak word, met produkte in swamdodergroepkode M.
- Integreer ander beheermaatreëls (chemies, verbouing, biologies ) in swamdoder programme.

Vir spesifieke inligting oor weerstandsbestuur kontak die registrasiehouer van hierdie produk.

#### **GEBRUIKSAANWYSINGS:**

#### **GEBRUIK SLEGS SOOS AANGEDUI**

#### **WERKSWYSE:**

**TALENDO®** 200g/l EC bevat proquinazid, 'n nuwe quinazolinone swamdoder met 'n unieke werkswyse. Proquinazid werk **voorkomend** teen poeieragtige meeldou (skimmel) in druwe en pampoengewasse deur spoorontkieming te inhibeer en het geen uitwissende werking op gevestigde besmettings nie.

#### **WEERSTANDSBESTUUR:**

Daar word aanbeveel dat **TALENDO®** in a program met ander swamdoders teen poeieragtige meeldou (skimmel) gebruik word. **Die aantal TALENDOTM toedienings moet beperk word tot 'n maksimum van drie toedienings per seisoen, waarvan nie meer as twee toedienings opeenvolgend met TALENDOTM in druwe en pampoengewasse gemaak moet word nie.**

#### **VERENIGBAARHEID:**

**TALENDO®** is verenigbaar met Curzate® Pro (Reg. Nr. L5698 Wet Nr. 36 van 1947), Olymp® 100 EW (Reg. Nr. L6063 Wet Nr. 36 van 1947) en Dithane® M45 (Reg. Nr. L2914 Wet Nr. 36 van 1947) in tenkmengsels.

#### **MENGINSTRUKSIES:**

#### **WINGERD EN PAMPOENGEWASSE:**

1. Maak sputtenk 1/4 - 1/2 vol met water.
2. Voeg die benodigde hoeveelheid **TALENDO®** direk in die sputtenk terwyl aanhoudend geroer word en die sputtenk tot die verlangde volume gevul word met water.

**TOEDIENINGSHOEVEELHEDE:**

GEWAS/SIEKTE	DOSIS / 100 ℥ WATER	OPMERKINGS
<b>Baby marrow, Courgette &amp; Zucchini:</b> Poeieragtige meeldou ( <i>Erysyphe cichoracearum</i> en <i>Sphaerotheca fuliginea</i> )	40 mL	<p>Dien TALEND<sup>®</sup> voorkwend in 'n spuitprogram elke 10-14 dae toe sodra siektesimptome verskyn.</p> <p>Dien 500-750 ℥ spuitmengsel per ha toe afhangende van gewasgrootte en -digtheid. Verseker egalige en deeglike bedekking van plante.</p> <p><b>Moet nie 'n maksimum van drie TALEND<sup>®</sup> bespuitings per seisoen oorskry nie en moet nie meer as twee TALEND<sup>®</sup> bespuitings opeenvolgend toedien nie.</b></p> <p><b>Laat 3 dae toe tussen laaste toediening en oes (Sien NOTAS hieronder).</b></p> <p><b>NOTAS:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Gebruik TALEND<sup>®</sup> slegs op pampoengewasse wat vir lokale gebruik en nie vir uitvoer bestem is nie.</li> <li>2. Gebruik TALEND<sup>®</sup> slegs op pampoengewasse wat op oop landerye (nie in glashuise of plastiek tonnels nie) verbou word.</li> <li>3. Lees ook die WEERSTANDWAAR-SKUWING op hierdie etiket.</li> </ol>
<b>TAFELDRUIWE:</b> Poeieragtige meeldou ( <i>Uncinula necator</i> = <i>Oidium tuckeri</i> )	25 mL	<p>Dien TALEND<sup>®</sup> in 'n 14 dae voorkomende spuitprogram vanaf 5-10 cm lootlengte tot 28 dae voor oes toe (NB: vir uitvoerdruwe sien NOTA 1 hieronder)</p> <p>Aanbevole spuitvolumes per ha:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 5-10 cm lootlengte tot blom: 500-750 ℥</li> <li>2. Vanaf blom tot ertjiekorrel grootte: 1000-1200 ℥</li> <li>3. Vanaf ertjiekorrel grootte tot 28 dae voor oes: 1200-1500 ℥.</li> </ol> <p>Verseker deeglike bedekking van trosse.</p> <p><b>Moet nie 'n maksimum van drie TALEND<sup>®</sup> bespuitings per seisoen oorskry nie en moet nie meer as twee TALEND<sup>®</sup> bespuitings opeenvolgend toedien nie.</b></p> <p><b>Laat 28 dae toe tussen laaste toediening en oes.</b></p> <p><b>NOTAS:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Die voorgestelde onthoudingsperiode / aantal dae tussen laaste toediening en oes, voldoen aan lokale maksimum</li> </ol>

		<p>residu limiet vereistes (MRL's) maar mag nie aan alle oorsese MRL's voldoen nie.</p> <p>2. Lees ook die WEERSTANDWAAR-SKUWING op hierdie etiket.</p>
<b>TAFELDRUIWE (vervolg):</b> Poeieragtige meeldou ( <i>Uncinula necator</i> = <i>Oidium tuckeri</i> )	20 ml <b>TALENDÒ®</b> plus 35 ml <b>OLYMP®</b> tenkmengsel	<p>Dien die <b>TALENDÒ®</b> plus <b>OLYMP®</b> tenkmengsel in 'n 14 dae voorkomende sputiprogram vanaf 5-10 cm lootlengte tot 28 dae voor oes toe (NB: vir uitvoerdruwe sien NOTA 1 hieronder)</p> <p>Aanbevole sputivolumes per ha:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 5-10 cm lootlengte tot blom: 500-750 l</li> <li>2. Vanaf blom tot ertjiekorrel grootte: 1000-1200 l</li> <li>3. Vanaf ertjiekorrel grootte tot 28 dae voor oes: 1200-1500 l.</li> </ol> <p>Verseker deeglike bedekking van trosse.</p> <p><b>Moet nie 'n maksimum van twee TALENDÒ® bevattende bespuitings per seisoen oorskry nie en moet nie meer as twee TALENDÒ® bevattende bespuitings opeenvolgend toedien nie.</b></p> <p><b>Laat 28 dae toe tussen laaste toediening en oes.</b></p> <p><b>NOTAS:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Die voorgestelde onthoudingsperiode / aantal dae tussen laaste toediening en oes, voldoen aan lokale maksimum residu limiet vereistes (MRL's) maar mag nie aan alle oorsese MRL's voldoen nie.</li> <li>2. Lees ook die WEERSTANDWAAR-SKUWING op hierdie etiket.</li> </ol>

GEWAS/SIEKTE	DOSIS / 100 ℥ WATER	OPMERKINGS
<b>WYNDRUIWE:</b> Poeieragtige meeldou ( <i>Uncinula necator</i> = <i>Oidium tuckeri</i> )	25 mL	<p>Dien <b>TALENDÖ®</b> in 'n 14 dae voorkomende sputiprogram vanaf 5-10 cm lootlengte tot 28 dae voor oes toe.</p> <p>Vermeerder volume geleidelik vanaf 250 ℥ tot -1 200 ℥ per ha afhangendende van die wingerd grootte en digtheid. Verseker deeglike bedekking van trosse.</p> <p><b>Moet nie 'n maksimum van drie TALENDÖ® bespuitings per seisoen oorskry nie en moet nie meer as twee TALENDÖ® bespuitings opeenvolgend toedien nie.</b></p> <p><b>Laat 28 dae toe tussen laaste toediening en oes.</b></p> <p><b>NOTA:</b> <b>Lees ook die WEERSTANDWAARSKUWING op hierdie etiket.</b></p> <p>Dien <b>TALENDÖ® plus OLYMP®</b> tenkmengsel in 'n 14 dae voorkomende sputiprogram vanaf 5-10 cm lootlengte tot 28 dae voor oes toe.</p> <p>Vermeerder volume geleidelik vanaf 250 ℥ tot -1 200 ℥ per ha afhangendende van die wingerd grootte en digtheid. Verseker deeglike bedekking van trosse.</p> <p><b>Moet nie 'n maksimum van drie TALENDÖ® bevattende bespuitings per seisoen oorskry nie en moet nie meer as twee TALENDÖ® bevattende bespuitings opeenvolgend toedien nie.</b></p> <p><b>Laat 28 dae toe tussen laaste toediening en oes.</b></p> <p><b>NOTA:</b> <b>Lees ook die WEERSTANDWAARSKUWING op hierdie etiket.</b></p>
	20 mL <b>TALENDÖ®</b> plus 35 mL <b>OLYMP®</b> tenkmengsel	

#### ERKENNING VAN HANDELSMERKE:

Curzate® en Olymp® is geregistreerde handelsmerke van E I DuPont de Nemours & Kie, Wilmington, Delaware 19898, VSA.

Dithane® is die geregistreerde handelsmerk van Dow Agrosciences.