

# 1,4SIGHT®

## Groeieregulator

Toelatingsnummer 14855N

Aard van het preparaat: Heet vernevelbaar concentraat

Werkzame stof: 1,4-dimethylnaftaleen

Gehalte: 98 %

W.2



Scan to open technical manual

**BELANGRIJK**  
Bijkomende inlichtingen:  
scan om de technische  
handleiding te openen.  
[www.dormfresh.co.uk](http://www.dormfresh.co.uk)



Inhoud: **2 x 10 L**

## 1,4SIGHT®

Toelatingsnummer 14855N

Aard van het preparaat: Heet vernevelbaar concentraat

Werkzame stof: 1,4-dimethylnaftaleen

Gehalte: 98 %

De identiteit van alle stoffen in het mengsel die bijdragen tot de indeling van het mengsel: 1,4-dimethylnaftaleen

**2 x 10L**

### Gevarenaanduidingen:

H302 Schadelijk bij inslikken.  
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### Voorzorgsmaatregelen:

P260 Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.  
P273 Voorkom lozing in het milieu.  
P280 Oogbescherming dragen.  
P284 Adembescherming dragen.  
P301+P330+P331+P310 NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts raadplegen.  
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.  
P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.  
P405 Achter slot bewaren.  
P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar erkende verwerker van afvalstromen.  
SP 1 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.  
EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

### VERDEELD DOOR:

BASF Agricultural Solutions Netherlands B.V.  
Postbus 1019  
6801 MC ARNHEM  
Tel. 026 - 3717171

### TOELATINGSHOUDER:

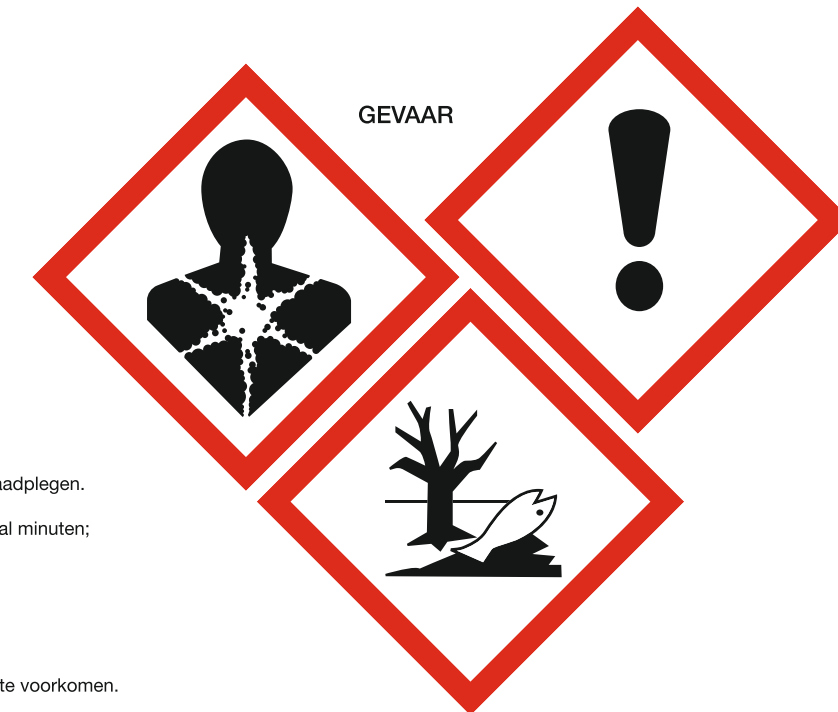
DormFresh Limited  
Riverview House  
Friarton Road  
Perth PH2 8DF  
Scotland, United Kingdom  
Tel. +44 1738 633 859

### ALARMNUMMER:

+44 1235 239 670 (Carechem 24)

NL NL-26.1-bo

UFI: V8J0-20E9-E00F-1J8F



Lege, schone en droge verpakking kan bij STORL worden ingeleverd.



**UN 3082**

© = Geregistreerd handelsmerk 1,4GROUP, Inc.

# 1,4SIGHT®

## Groeieregulator

Toelatingsnummer 14855N

Aard van het preparaat: Heet vernevelbaar concentraat

Werkzame stof: 1,4-dimethylnaftaleen

Gehalte: 98 %

W.2

### VERDEELD DOOR:

BASF Agricultural Solutions  
Netherlands B.V.

Postbus 1019, 6801 MC ARNHEM  
Tel. 026 - 3717171

### TOELATINGSHOUDER:

DormFresh Limited  
Riverview House  
Friarton Road, Perth PH2 8DF  
Scotland, United Kingdom  
Tel. +44 1738 633 859

### ALARMNUMMER:

+44 1235 239 670 (Carechem 24)



Lege, schone en  
droge verpakking  
kan bij STORL  
worden ingeleverd.



De identiteit van alle stoffen in het mengsel die bijdragen tot de indeling van het mengsel: 1,4-dimethylnaftaleen

UFI: V8J0-20E9-E00F-1J8F

#### Gevarenaanduidingen:

H302 Schadelijk bij inslikken. H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt. H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### Voorzorgsmaatregelen:

P260 Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen. P273 Voorkom lozing in het milieu. P280 Oogbescherming dragen. P284 Adembescherming dragen. P301+P330+P331+P310 NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts raadplegen. P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen. P391 Gelekte/gemorste stof opruimen. P405 Achter slot bewaren. P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar erkende verwerker van afvalstromen. SP 1 Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

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



Inhoud: **10L**



Scan to open technical manual

#### BELANGRIJK

Bijkomende inlichtingen: scan om de technische handleiding te openen.

[www.dormfresh.co.uk](http://www.dormfresh.co.uk)



NL-26.1-fr

© = Geregistreerd handelsmerk 1,4GROUP, Inc.

## 1,4SIGHT®

### Eerstehulpmaatregelen

**Algemeen advies:** Hou het etiket van dit product bij de hand indien contact opgenomen wordt met het Alarmnummer of arts. Hulpverleners moeten aan eigen veiligheid denken. Bij gevaar van bewusteloosheid, plaatsing en transport in stabiele zijligging. Verontreinigde kleding verwijderen.

**Na inademen:** Rust, frisse lucht, doktershulp.

**Na huidcontact:** Direct met veel water en zeep grondig wassen, doktershulp.

**Na contact met de ogen:** 15 minuten met opengesperde oogleden d.m.v. stromend water grondig spoelen, door oogarts laten controleren.

**Na inslikken:** Onmiddellijk mond spoelen en vervolgens 200 – 300 ml water drinken, medische hulp. Geen braken opwekken vanwege gevaar voor aspiratie.

Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling. Behandeling: behandeling van de symptomen (verwijderen van de verontreinigende stof, controle van de vitale functies), geen specifiek tegengif bekend.

### WETTELIJK GEBRUIKSVOORSCHRIFT

Toegestaan is uitsluitend het professionele gebruik als groeiregulator door middel van verdamping in de volgende toepassingsgebieden (volgens definitielijst toepassingsgebieden versie 2.0, Ctgb juni 2011) onder de vermelde toepassingswaarden.

Toepassinggebied	Doel groeiregulatie	Maximale dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per bewaarcyclus	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Termijn tussen laatste toepassing en het in het verkeer brengen in dagen
Consumptieaardappelen	kiemrustverlenging	20ml / 1000 kg aardappelen	6	28	3

### Toepassingsvoorwaarden

Het middel uitsluitend toepassen in luchtgekoelde en/of mechanisch gekoelde bewaarplaatsen. Het middel dient te worden toegepast met koud, warm of heetnevelapparaat. De vernevelingsapparaatuur dient buiten de bewaarplaats te worden bediend. Ook de bediening van de ventilatie dient van buitenaf te geschieden. De deuren en ventilatie-openingen van de aardappel-opslagplaatsen moeten tijdens de behandeling goed gesloten zijn, zodat er tijdens de behandeling uitsluitend intern wordt geventileerd. Na de behandeling de interne ventilatie nog kort laten draaien. Hierna de ruimte nog 24–48 uur gesloten houden, waarna op normale wijze extern geventileerd kan worden. De behandelde ruimte mag pas betreden worden na kort ventileren met buitenlucht.

Aangezien 1,4SIGHT® alleen is toegelaten in de bewaring van consumptieaardappelen, dient besmetting van aardappelpootgoed middels damp te worden voorkomen. Daarom dienen opslagruimten en ventilatiesystemen die in aanraking zijn gekomen met 1,4SIGHT® tijdig en lang genoeg te worden geventileerd.

### Kruisbesmetting

Tijdens de toepassing: 1,4SIGHT® is een vluchtig product. Voorkom dat lucht van behandelde naar onbehandelde opslagplaatsen beweegt die gebruikt wordt voor pootaardappelen, zaden, bollen of andere gewassen dat tot kruisbesmetting kan leiden.

**Na de toepassing:** Er kan ook kruisbesmetting ontstaan als onbehandelde aardappelen, pootaardappelen, zaden, bollen of andere gewassen vlakbij aardappelen, dozen of opslagruimtes die eerder behandeld zijn met 1,4SIGHT® worden opgeslagen.

### Vorbereiding van de opslagruimte en behandeling

- Aardappelen die bestemd zijn voor de opslag, moeten volgroeid zijn en geen ziektes bevatten.
- Opslagplaatsen moeten voor de ontworpen capaciteit zijn gevuld om een efficiënt gebruik van het product te garanderen.
- Voor een verbeterde werkzaamheid en effectiviteit moeten de aardappelen droog zijn (minimale vochtigheid aan het oppervlak) en zo weinig mogelijk grond bevatten. Dit garandeert een optimale opname van het werkzame stof in de aardappel.

- Voor de aardappels is het niet noodzakelijk om 'genezen' te zijn voordat ze met 1,4SIGHT® worden behandeld.
- Voordat 1,4SIGHT® wordt aangebracht, moet u er zeker van zijn dat de lucht in de opslagruimte, koelkast (indien gemonteerd) en materialen in de opslagplaats ongeveer dezelfde temperatuur hebben. Dit voorkomt dat 1,4SIGHT® in de opslagruimte condenseert wat schade aan de aardappelen en materialen kan veroorzaken.
- Wees er zeker van dat deuren, lamellen en kanalen voor het aanbrengen zijn afgesloten om lekken te voorkomen.
- Maak gebruik van een luchtrecirculatie binnen de opslagruimte om verspreiding te stimuleren als het tijdens het aanbrengen geschikt is. De meest effectieve manier is met instelbare ventilatoren om de luchtstroom te verminderen.
- Wees er zeker van dat 1,4SIGHT® als een droge mist wordt aangebracht om verdamping en verspreiding te kunnen garanderen. Dit vermindert het risico op neerslag en uitscheiding. Controleer en handhaaf de vernevelingsapparaat/mondstukken met regelmatige intervallen. 1,4SIGHT® mag UITSLUITEND worden aangebracht met een vernevelingsapparaat die controleert en toezicht blijft houden op de verwerking tijdens het aanbrengen.
- Laat na het aanbrengen gedurende 10-30 minuten de ventilatoren in de opslagplaats draaien om de verspreiding van 1,4SIGHT® te vergroten.
- Na behandeling moet de opslagruimte gedurende 24–48 uur dicht blijven. Dit garandeert de maximale opname van de damp in de aardappelen. Het is belangrijk om zonder koeling, gedurende minstens 24 uur een geautomatiseerde regelmatige interne trage luchtcirculatiestroom te hebben.
- Wees er zeker van dat er geen personen en dieren in de ruimte aanwezig zijn gedurende de behandeling. Neem elke voorzorgsmaatregel die noodzakelijk is om onbevoegde toegang tot de opslagruimte tijdens de afsluitperiode (24–48 uur) na de behandeling te voorkomen.
- 1,4SIGHT® heeft een smeltpunt van 4 tot 5 °C. Sla het op en transporteer het boven 5°C om bevroren te voorkomen. isoleer de 1,4SIGHT® - container tijdens transport en gebruik als dit vereist is.

Voor meer informatie wordt verwezen naar de technische handleiding DormFresh (via QR-code bovenaan of <https://www.dormfresh.co.uk/products/technical-manual/>) of raadpleeg de leverancier.

### Gebruik van de vernevelingsapparaatuur

- Gebruik en bereid de thermische behandelapparaatuur buiten de opslagruimte voor.
- Indien het mogelijk is, moet u de uitlaat van het aanbrengtoestel rechtstreeks via de aanbrengopening in de opslagplaats zetten. Als u een slang van het aanbrengtoestel naar de opslagplaats gebruikt, moet u de lengte zo kort mogelijk houden als noodzakelijk is en ervoor zorgen dat dit tijdens het aanbrengen niet beweegt. Gewoonlijk is het noodzakelijk om dit vlakbij de ventilatoren te doen maar kan ook afhangen van de positie van de aanbrengopening en van de individuele opslagruimte.
- Neem geschikte maatregelen om er zeker van te zijn dat het product niet condenseert en op de aardappels druppelt.

### AANBEVELINGEN

Raadpleeg voor het toepassen uw adviseur en/of leverancier en pas toe volgens goed landbouwkundig gebruik.

### Product stewardship

Raadpleeg de "Toolbox Emissiebeperking" op [www.toolboxwater.nl](http://www.toolboxwater.nl). Ga na welke maatregelen u kunt treffen om emissies naar het oppervlaktewater te beperken.

### Re-entry

In het onwaarschijnlijke geval dat operators tijdens of na het aanbrengen de behandelruimte moeten ingaan en voorafgaand aan ventilatie of sedimentatie van aerosol mist, moeten zij: Overalls dragen over een hemd met lange mouwen, lange broek, dichte schoenen en sokken en chemisch resistente (zoals nitril of butyl) handschoenen; gezichts-bedekkende veiligheidsbrillen of een beademingsmasker voor het hele gezicht met een organisch dampverwijderingspatroon met voorzetfilter dat goedgekeurd is voor bestrijdingsmiddelen.

De met 1,4SIGHT® behandelde opslagruimte mag worden betreden binnen de afdichtingsperiode (24-48 uur) na behandeling als de opslagruimte gedurende 30 minuten met buitenlucht werd geventileerd. Het dragen van een persoonlijke veiligheidsuitrusting (PBM) hoeft dan niet verplicht te zijn.



NL-26.1-ba © = Geregistreerd handelsmerk 1,4GROUP, Inc.