

# 1,4SIGHT®

## Groeiregulator

Toelatingsnummer 14855N

Aard van het preparaat: Heet vernevelbaar concentraat

Werkzame stof: 1,4-dimethylnaftaleen

Gehalte: 98 % w/w

W.1

VERDEELD DOOR:  
BASF Nederland B.V.  
Agricultural Solutions  
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

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 Draag beschermende handschoenen, beschermende kleding en oogbescherming/gelaatsbescherming. 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.



**STORL**  
VERPAKKING  
**BEDRIJFS-  
AFVAL**

Deze verpakking is bedrijfsafval, mits deze minimaal 3 keer goed is schoongespoeld zoals wettelijk is voorgeschreven.



© = Geregistreerd handelsmerk 1,4GROUP, Inc.

Inhoud: **10 L**



NL-23.2-fr

ALARMNUMMER: +44 1235 239 670 (Carechem 24)



Scan to open technical manual

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



# 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 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 definitieelijst toepassingsgebieden versie 2.0, Ctgb juni 2011) onder de vermelde toepassingsvoorwaarden.

Toepassingsgebied	Doel groei-regulatie	Maximale dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per bewaar-cyclus	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Termijn tussen laatste toepassing en het in het verkeer brengen in dagen
Consumptie-aardappelen	kiemrust-verlenging	20ml/1000 kg	6	28	30

## Toepassingsvoorwaarden

Het middel uitsluitend toepassen in luchtgekoelde en/of mechanisch gekoelde bewaarplaatsen. Het middel dient te worden toegepast met koud, warm of heetnevelapparaat. De vernevelingsapparaat 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 aardappel-pootgoed 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.

## AANBEVELINGEN

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

1,4SIGHT® mag UITSLUITEND worden toegepast op consumptieaardappelen in opslagruimten. Niet toegestaan op pootaardappelen.

## 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.

## 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-bedeekkende 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 afichtingsperiode (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.

## Vorbereitung van de opslagruimte en behandeling

- Aardappelen die bestemd zijn voor de opslag, moeten volgroeid zijn en geen ziekten 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 uitschiding. 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 behulpzaam 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 te vriezen 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 vernevelingsapparaat

- Gebruik en bereid de thermische behandelapparatuur 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.

Uitgebreid onderzoek heeft aangetoond dat het product, als het volgens de gebruiksaanwijzing wordt toegepast, geschikt is voor de aangegeven gebruiksdoel-einden. Daar echter de bewaring, het transport en het gebruik ervan aan onze controle ontsnappen, en gezien wij evenmin alle omstandigheden ervan kunnen voorzien, wijzen wij elke verantwoordelijkheid voor de bereikte resultaten en/of voor de schade die zou voortvloeien uit de bewaring, het transport of de toepassing ervan, van de hand. Wij waarborgen enkel de constante kwaliteit van het geleverde product.



NL-23.2-ba © = 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/w

W.1



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 % w/w

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 terechtkomt.  
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 Draag beschermende handschoenen, beschermende kleding en oogbescherming/gelaatsbescherming.  
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 Nederland B.V.  
Agricultural Solutions  
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-23.2-bo

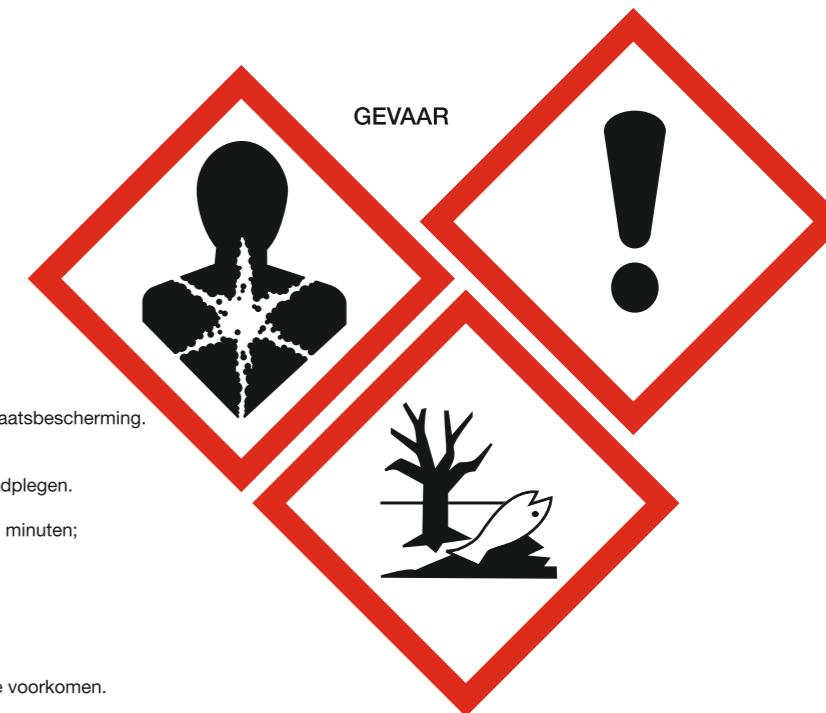


**STORL**  
VERPAKKING  
**BEDRIJFS-**  
AFVAL

Deze verpakking is bedrijfsafval, mits deze minimaal 3 keer goed is schoongespoeld zoals wettelijk is voorgeschreven.

**UN 3082**

© = Geregistreerd handelsmerk 1,4GROUP, Inc.



UFI: V8J0-20E9-E00F-1J8F