



# 1,4SIGHT

**Toelatingsnummer 14855 N W.1**

**Productgroep:** groeiregulator

**Formulering:** heet vernevelbaar concentraat

**Werkzame stof:** 1,4-dimethylnaftaleen (98%)

**Houdbaarheidstermijn:** 14 maanden; product opslaan boven de 5 graden

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



**GEVAAR**

**Gevarenaanduidingen:**

- 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 Nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
- P273 Voorkom lozing in het milieu.
- P301 + P330 + P331 + P310  
NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts raadplegen (die eventueel contact kan opnemen met het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)).
- P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.
- P405 Achter slot bewaren.
- P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval. Of gelegegd/gespoeld afvoeren conform STORL.
- 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**

### Eerstehulpmaatregelen

**Algemeen advies:** Hou het etiket van dit product bij de hand indien contact opgenomen wordt met het BASF-telefoonnummer of arts. Hulpverleners moeten aan eigen bescherming 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 definitie van toepassingsgebieden versie 2.0, Ctgb juni 2011) onder de vermelde toepassingsvoorwaarden.

Toepassingsgebied	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	20 ml / 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 heetnevelapparatuur. De vernevelingsapparatuur 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.

### Aanbevelingen

#### 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.

## Algemeen

De aardappelen moeten egaal - zonder stortkegels - worden ingeschuurd.

## Tijdstip en wijze van toepassing:

Geadviseerd wordt de behandeling vroegtijdig uit te voeren, voor het begin van spruitvorming. Het wordt aanbevolen om vóór de behandeling korte tijd extern te ventileren, om de aanwezige CO<sub>2</sub> af te voeren.

De eerste behandeling dient te worden toegepast zodra de aardappelen voldoende droog zijn. Het vrije water dient dan afgevoerd te zijn. Gemiddeld is dit 4-10 dagen na het inschuren. De behandeling kan worden toegepast voor en tijdens de wondhelingsperiode. Er wordt geadviseerd zo snel mogelijk na inschuren een eerste behandeling uit te voeren. De volgende behandelingen worden toegepast met een interval van 4-6 weken. Langere intervallen dienen te worden vermeden. Na elke behandeling dient de ruimte 48 uur gesloten te blijven. Tevens luidt het advies om tussentijds elke 6-8 uur kort intern te ventileren (± 5 min.) voor een goede herverdeling en om CO<sub>2</sub> ophoping te voorkomen. Overmatig ventileren kan de werking negatief beïnvloeden.

## Waarschuwing

Het resultaat van de kiemrustregulatie met 1,4SIGHT is afhankelijk van ras, oogstkwaliteit, bewaarruimte, bewaartemperatuur, op de knollen aanwezige ziektekiemen uit het veld en andere factoren. Om de kans op bewaarziekten en andere schadelijke neveneffecten te verminderen dient o.a. rekening te worden gehouden met de volgende zaken:

- de te behandelen aardappelen moeten droog en vrij van aanhangende grond zijn;
- tijdens het vernevelen dient druppelvorming op de aardappelen te worden vermeden.

## Re-entry

De behandelde ruimte mag pas betreden worden na kort ventileren met buitenlucht. Werkzaamheden kunnen vervolgens worden uitgevoerd zonder gebruik te maken van beschermende maatregelen.

Uitgebreid onderzoek heeft aangetoond dat het product, als het volgens de gebruiksaanwijzing wordt toegepast, geschikt is voor de aangegeven gebruiksdoeleinden. 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.

**BASF Nederland B.V.**  
**Divisie Agro**  
**Postbus 1019**  
**6801 MC Arnhem**  
**Tel. 026-3717171**