

# 1,4SIGHT®

## 1,4-dimetylnaftalen – tåkekonsentrat

Produkt for bruk som spirehemmer for poteter på lager.

**Sammensetning:**

1,4-dimetylnaftalen: 993,7 g/l (98% w/w)

Andre komponenter: 6,3 g/l

Behandlingsfrist: 30 dager

Reg. Nr.: 2020.11

Avgiftsklasse 1

**REGISTRERING:**

DormFresh Limited  
Algo Business Centre  
Glenearn Road  
Perth PH2 ONJ  
Skottland, Storbritannia



**DISTRIBUTØR:**

Nordisk Alkali  
Anemonevænget 2  
4330 Hvalsø  
Tlf. 4649 1171  
www.nordiskalkali.dk

**NØDTILFELLE:**

Giftinformasjonen tlf.:  
22 59 13 00



Scan åpner teknisk  
manual.

For mer informasjon,  
se den tekniske  
manualen på:  
[www.dormfresh.co.uk](http://www.dormfresh.co.uk)

Holdbar i minst 2 år etter produksjonsdatoen  
som sammen med batchnummer er stempelt  
på emballasjen.

Nettoinnhold: **10 L**



# 1,4SIGHT®

**Bruksrettleddingen må følges, slik at man unngår risiko for menneskers helse og miljøet. Det er forbudt å bruke preparatet i strid med godkjent bruksområde eller behandlingsfrist, eller å overskride den tillatte maksimale dosering/konsentrasjon**

## Bruksområde

Spirehemmer i potet på lager

## Virkemåte

Det aktive stoffet, 1,4-dimetylnaftalen (1,4-DMN) dannes naturlig i potetene og virker spirehemmende.

## Bruksrettleddning

Tåkegassen skal kun benyttes i et dokumentert tett lager utstyrt med et eget ventilasjonsanlegg. Yrkesbrukere må ha godkjent autorisasjonskurs for bruk av plantervernmidler. De som håndterer ståkegassen skal i tillegg ha tilstrekkelig opplæring for å garantere at dette utføres på en forsvarlig måte. Lageret skal holdes lukket i 24-48 timer etter behandling og adgang skal være forbudt under sprøyting. Behandlingen foretas i lukkede lagre med ståkegenerator, f.eks. Electrofog. Bensindrevne varmtåkeaggregat må **ikke** brukes. Første behandling foretas ved start av lagring så snart potetene er tørket tilstrekkelig opp på lager. Sårhelningen behøver ikke være ferdig for behandling med 1,4SIGHT®. Gjenta behandlingene med et intervall på 28-42 dager, typisk når «øynene» på knollene åpner seg.

**Advarsel:** Det er en fare for ytre og indre spiring dersom det brukes lengre intervall enn anbefalt mellom behandlinger, temperaturen er høy for høsting eller på lager, og ved langtidslagring.

## Dosering

Kultur	Maksimal dosering pr. behandling	Maksimal totaldose-ring	Maksimalt antall be-handlinger per lagerse-song	Minimum intervall mellom be-handlinger	Seneste be-handling
Poteter på lager	20 ml/tonn poteter	120 ml/tonn poteter	6	28 dager	30 dager for anvendelse av potetene

Doseringen kan eventuelt reduseres ved optimale forhold og spiretrege sorter.

**NB!** Settepoteter må ikke komme i kontakt med ståke eller damp.

## Behandling av lagre

Lagrede poteter skal være modne og uten sykdom. Lageret skal være fylt med den beregnede mengde.

For å oppnå best resultat skal potetene være tørre og så fri for jord som mulig. Temperaturen på potetene skal tilpasses, så det kan unngås å ta utendørs frisk luft inn i minimum 24 timer etter behandling. Hvis mulig brukes kjøleanlegg til å holde temperaturen konstant.

Innen behandling starter skal luften i lageret, inventar samt vegger og eventuelt kjøleanlegg ha cirka samme temperatur. Dette vil hindre 1,4SIGHT® i å kondensere. Sorg for at alle dører, kanaler og andre åpninger er tettet for behandling for å hindre lekkasje. Hvis det er hensiktsmessig, brukes intern sirkulasjon til å fordele ståken.

Sorg for at 1,4SIGHT® tildeles som en "tørre ståke". Kontroller ståkegenerator/dy-sen jevnlig. Tildeling må kun foretas med utstyr som kan kontrolleres og justeres under behandlingen.

Etter tildelingen skal intern ventilasjon holdes kjørende i 10-30 minutter for å sikre god fordeling i hele lageret.

Lageret skal holdes lukket i 24-48 timer etter behandling. Dette sikrer at mest mulig av ståken absorberes av potetene. Automatisk intern sirkulasjon av luft ved lav hastighet er det beste.

Sorg for at hverken mennesker eller dyr er tilstede i lageret ved behandling. Dess-uten skal det sikres at uautoriserte ikke har adgang til lageret i opptil 24 timer etter behandling.

## Bruk av utstyr

Håndter og bruk forstøvetutstyr utenfor lageret. Ståken skal ledes direkte inn i lageret.

Tåkestrommen skal plasseres hensiktsmessig i forhold til ventilasjonen, så den ledes inn i luftstrømmen - ikke inn i ventilasjonen.

Ta forholdsregler, så produktet ikke kondenserer og drypper på potetene.



NO

## Forsiktighetsregler

Adgang til lageret er forbudt under behandling og lagerrum må merkes med advarsel under behandling. Vernehansker [tilvirker/importør angir materiale som gir best/tilstrekkelig beskyttelse] overtrekksdress, øyevern og åndedrettsvern skal benyttes dersom en går inn i behandlet lager, eller håndterer behandlete poteter i en periode på 24 timer etter sprøyting. Vask hender og ansikt når arbeidet er ferdig eller avbrytes. Ved ull eller mistanke om forgiftning kontakt lege eller Giftinformasjonen tlf. 22 59 13 00.

## Håndteringsfrist

Adgang forbudt under sprøyting. Anbefalt verneutstyr (vernehansker, overtrekksdress med hette, øyevern, støvler og åndedrettsvern) må nyttes dersom en går inn i behandlet område, eller håndterer behandlede planter i en periode på 24 timer etter sprøyting. Bruk støvmaske ved oppkasting av jord fra behandlede poteter.

## Avfallshåndtering

Grundig rengjort tomemballasje bringes til lovlig avfallsanlegg. Konsentrerte plantervernmiddelester og ikke rengjort tomemballasje må innleveres til mottak for farlig avfall. Det er forbudt å bruke tomemballasje til andre formål.

## Lagring

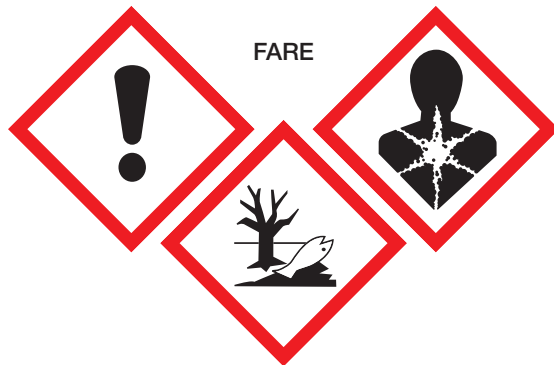
Oppbevares i kjølig og i ventilert rom ved en temperatur over 5 °C. 1,4SIGHT® størkner ved temperaturer under 4-5 °C.

© = Reg. varemerke for 1,4GROUP, Inc.

## 1,4SIGHT®

1,4-dimetylnaftalen: 993,7 g/l (98% w/w)

Andre komponenter: 6,3 g/l



Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene (H304).

Gir alvorlig øyeyritasjon (H319).

Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann (H410).

VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege. IKKE framkall brekning.

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter.

Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

Ved vedvarende øyeyritasjon: Søk legehjelp.

Unngå innånding av aerosoler.

Oppbevares innelåst.

Oppbevares utilgjengelig for barn.

Bruk egnet verneutstyr (se forsiktighetsregler).

Uskadeliggjør tomemballasje (se avfallshåndtering).

Unngå forurensning av vannmiljøet med produktet eller emballasjen.