

Instinct™

Optinyte™ technology

NITRIFIKATIONSHÆMMER

UFI: EN2D-30TW-G00Y-TA7P

Brugsanvisning

Instinct™ er en nitrifikationshæmmer, som hæmmer nitrifikationen i jorden ved brug sammen med kvælstofholdige gødninger som fx gylle. Instinct reducerer tab af kvælstof ved udvaskning eller denitrifikation.

Instinct kan anvendes i korn, majs, raps, roer, kartofler.

Virkemåde

Instinct hæmmer nitrosomonasbakterierne, som står for første del af omdannelsen af ammonium-kvælstof til nitrat.

Virkningstiden er typisk 3-8 uger. Virkningstiden er bestemt af jordtemperaturen. Effekten er mest vedholdende ved lav jordtemperatur.

Doserings- og anvendelsesvejledning

1,7 l/ha iblandes flydende gødning, husdyrgødning eller udsprøjtes umiddelbart før eller efter tildeling af disse.

Ved nedfældning på 75 cm afstand lige under majsrækken, reduceres doseringen til 1,0 l/ha.

Udbringes Instinct på jordoverfladen, anbefales mekanisk indarbejdning i jorden. 12 mm nedbør indenfor 10 dage efter udbringning erstatter mekanisk indarbejdning.

Den fulde dosering må maksimalt anvendes 2 gange pr. år med minimum 125 dages mellemrum.

Omryst flasken for tilsætning.

Udbringning med gylle: Instinct tilsættes i gyllevognen. Tilstrækkelig opblanding sikres ved at tilsætte Instinct, når vognen er halvt fuld og derefter fyldes helt.

Instinct kan tilsættes direkte i gylletanken. Påfyld Instinct 3-4 steder langs kanten under omrøring. Omrøring anbefales gentaget med 5 dages mellemrum eller oftere.

Udsprøjtning med marksprøjt: Instinct opblandes i 100-300 l/ha vand eller flydende gødning. Den ønskede mængde Instinct tilsættes når sprøjten er halvt fuld og derefter fyldes helt. Opblanding, transport og udsprøjtning bør ske under konstant omrøring.

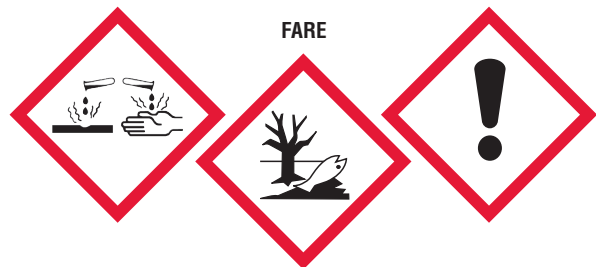
Plantemateriale og efterfølgende afgrøde

Ingen restriktioner.

Personlige værnemidler

Ved påfyldning eller anden kontakt med Instinct anbefales det at anvende overtræksbukser eller forklæde, beskyttelsebriller, -handsker og -støvler.

NETTOINDHOLD: 20 LITER



Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare (EUH401).

Kan forårsage allergisk hudreaktion (H317).

Forårsager alvorlig øjenskade (H318).

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger (H411).

Bær beskyttelsehandsker/beskyttelsestøj/øjenskytelse/ansigtsbeskyttelse (P280).

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand (P302+P352).

VED KONTAKT MED ØJENENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring

omgående til en GIFTINFORMATION/læge (P305+P351+P338+P310).

Indholdet/ beholderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering (P501).

Sikkerhedsdatablad kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere.

Analyse

Nitrapyrin 300 g/l (25,97 % w/w), CAS nr. 1929-82-4

Decyl alcohol, ethoxylated, phosphated, potassium salt; Polyoxyethylene octyl ether phosphate potassium salt; 1,2-Benzisothiazol-3-one

Indeholder isocyanater. Kan udløse allergisk reaktion (EUH204).

PR-nr. 4308150

Bortskaffelse

Rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald. Tomme beholdere kan bortskaffes med dagsrenovationen. Den tomme beholder bør skylles inden bortskaffelse. Skyllenvandet hældes op i sprøjtetasken. Emballagen må ikke genbruges.

Opbevaring

Opbevares frostfrit.

Førstehjælp

Der henvises til produktets sikkerhedsdatablad afsnit 4.

Importør

Corteva Agriscience Denmark A/S
Langebrogade 3H, 1411 København K
Tlf. 45 28 08 00, www.corteva.dk