

Leverandørbrugsanvisning

Side 1 af 2

Nissorun

12. september 2007

1. Identifikation af stoffet og af virksomhed:

Handelsnavn: **Nissorun 10 WP**

Produkttype: Bekæmpelsesmiddel/ Insektmiddel

Miljøstyrelsens reg. nr.: 561-2

Leverandør:

Nordisk Alkali

Middelbovej 1

8900 Randers

Tlf. 46 49 11 71

Ved ulykkestilfælde med tilskadekomne kan Giftinformationen kontaktes på telefon 35 31 60 60 uden for normal arbejdstid. Ved uheld under transport af farligt gods, kald 112, medmindre spildet eller udslippet umiddelbart kan fjernes eller uskadeliggøres.

2. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer:

Aktivstof: Hexythiazox, 10 %

CAS nr. 78587-05-0

Klassificering: N; R50/53

3. Fareidentifikation:

Sundhedsfare: Kan være farlig ved indånding.

Det vurderes, at midlet ved normal anvendelse ikke udgør en sundhedsmæssig risiko, hvis der anvendes egnede værnemidler, jf. punkt 8.

Miljøfare: Midlet er giftigt for organismer der lever i vand. Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

4. Førstehjælpsforanstaltninger:

INDÅNDING: Frisk luft og hvile. Kontakt læge ved fortsat ildebefindende.

HUDEN: Fjern forurenede tøj. Skyl derefter huden med rigeligt vand efterfulgt af sæbevask.

ØJNENE: Skyl straks med rigeligt vand og fortsæt i flere minutter. Kontakt læge.

INDTAGELSE: Skyl munden. Drik rigeligt vand og kontakt straks læge. Fremkald opkastning hvis større mængder er indtaget.

Medbring leverandørbrugsanvisningen ved lægekontakt.

5. Brandbekæmpelse:

Produktet kan udvikle farlige røggasser ved kraftig opvarmning eller brand.

Hold beholdere afkølet med vand. Sluk med vandtåge, skum, pulver eller kulsyre. Undgå at slukningsvand forurener overflade- eller grundvand.

Ved brandbekæmpelse skal slukningsmandskabet bruge beskyttelsesdragt og luftforsynet åndedrætsværn.

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld:

Brug personlige værnemidler (se punkt 8).

Undgå udslip til afløb samt til overflade- og grundvand. Spild opsamles, deponeres i lukkede beholdere og afleveres til den kommunale modtageordning for farligt affald (EAK-kode 02010500) evt. Kommunekemi A/S (affaldsgruppe T).

7. Håndtering og opbevaring:

Vedrørende håndtering, se punkt 8.

Midlet må kun opbevares i den originale emballage og skal opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med eller i nærheden af fødevarer, foderstoffer, lægemidler og lignende. Samme regler gælder for rester og tom, brugt emballage.

Bør opbevares tørt og køligt.

Midlet er emballeret i en spand af polyethylen.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler:

Brug altid beskyttelseshandsker og støvler af egnet materiale. Handsker af nitrilgummi kan bruges, men bør skiftes dagligt, hvis de er blevet tilsølet. Støvler anvendt til sprøjtearbejde bør ikke anvendes til andre formål. Det anbefales endvidere at bruge en 4H sok inden i støvlen til beskyttelse mod gennemtrængning.

Ved opblanding

anvendes beskyttelseshandsker, støvler, overtræksbukser og beskyttelsesbriller samt åndedrætsværn, halvmaske med filter P2.

Ved udendørs udbringning

f.eks. med tågesprøjte på traktor med lukket førerhus og slukket ventilationsanlæg, anvendes beskyttelseshandsker, støvler, beskyttelsesdragt med hætte og halvmaske med filter P2.

Turboudstyr eller luftforsynet åndedrætsværn skal altid bruges, når der på en arbejdsdag skal arbejdes mere end 3 timer i alt med åndedrætsværn.

Vask huden efter arbejdet.

Se i øvrigt Arbejdstilsynets vejledning "Sikkerhed og bekæmpelsesmidler".

9. Fysiske og kemiske egenskaber:

Udseende: Hvidt, stort set lugtløst krystallinsk pulver

Vægtfylde (vand=1): 0,15-0,25 kg/l

pH (1 % opløsning): 8,1

Vandopløselighed: Midlet kan blandes med vand.

Leverandørbrugsanvisning

Side 2 af 2

Nissorun

12. september 2007

10. Stabilitet og reaktivitet:

Midlet er stabilt i mindst 3 år ved opbevaring i uåbnet originalemballage under normale opbevaringsforhold. Ved opvarmning eller brand kan der dannes giftige røggasser.

11. Toksikologiske oplysninger

(Sundhedsfarlige egenskaber):

LD ₅₀ akut:	oralt	>5000 mg/kg (rotte)
	dermalt	>5000 mg/kg (rotte)
LC ₅₀	inhalation	2,9 mg/l (rotte, 4 timer)

12. Miljøoplysninger:

Midlet er giftigt for organismer, der lever i vand. Derfor skal der holdes en beskyttelseszone på 2-20 m til vandmiljøet.

LC ₅₀ fisk (96 timer)	3,2 mg as./l
LD ₅₀ fugl	>2000 mg as./kg
EC50 Daphnia (48 timer)	>0,47 mg as./l

Ikke bifarlig.

13. Bortskaffelse:

Rester skal afleveres til den kommunale modtageordning for farligt affald. (EAK-kode 02010500). Den tomme emballage bortskaffes med dagrenovation, hvis emballagen er blevet ordentligt rengjort.

14. Transportoplysninger:

UN nr.: 3077
RID (jernbane)/ADR (landevej): 9, III
Varen er mærket og sendes efter reglerne for farligt gods emballeret i begrænsede mængder.

15. Oplysninger om regulering:

Midlet er omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler.

Miljøstyrelsens klassificering:

Miljøfarlig (N).

Risikosætninger:

R51/53: Giftig for organismer, der lever i vand: kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Sikkerhedssætninger:

S2: Opbevares utilgængeligt for børn.
S13: Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Deklaration: Indeholder 10 % hexythiazox.

Anvendelsesområde:

Vedrørende afgrøder, dosering, behandlingsfrist m.m. henvises til etiketten.

Brugerbegrænsning:

Ingen

Krav om særlig uddannelse:

Erhvervsmæssig anvendelse må generelt kun foretages af personer, der er i besiddelse af sprøjtecertifikat eller sprøjtebevis. Elever under uddannelse er undtaget. Se Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 360 af 24. maj 1993 med senere ændringer, om undervisning for erhvervsmæssige brugere af bekæmpelsesmidler.

16. Andre oplysninger:

Udarbejdet af Jørn Engvang.

Citeret litteratur:

Sikkerhed og bekæmpelsesmidler.
Arbejdstilsynet, 1995
SDS fra leverandøren, 2005.

Oplysningerne er afgivet efter vor bedste overbevisning ud fra i øjeblikket tilgængelige data. Da brugerens arbejdsforhold ligger udenfor vort kendskab og vor kontrol, er vore råd og anvisninger vejledende, og det påhviler brugeren at foretage de nødvendige forholdsregler for at efterleve gældende regler.