

# Leverandørbrugsanvisning

(sikkerhedsdatablad)

Udgave 24.07.2003

side 1 af 4

Antergon MH 180

---

## 1. Identifikation af stoffet/materialet og af virksomhed:

### Handelsnavn: Antergon<sup>®</sup> MH 180

Produkttype: Bekæmpelsesmiddel/Vækstreguleringsmiddel

Miljøstyrelsens reg. nr.: 558-1

Antergon<sup>®</sup>, varemærke registreret af Crompton Corp.

---

### Leverandør: Nordisk Alkali

Middelbovej 1

8900 Randers

Tlf. 86 42 56 92/46 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 1 1 2, medmindre spildet eller udslippet umiddelbart kan fjernes eller uskadeliggøres.

---

## 2. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer:

Maleinhydrazid 180 g/l (16%), som kaliumsalt.

Vandig opløsning

---

## 3. Fareidentifikation:

Det koncentrerede middel er af lav giftighed. Stænk i øjnene kan give svag, forbigående irritation.

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

---

## 4. Førstehjælpsforanstaltninger:

INDÅNDING: Frisk luft. 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 mindst 15 min. Kontakt læge.

INDTAGELSE: Fremkald ikke opkastning. Drik rigeligt vand og kontakt straks læge.

Medbring brugsanvisningen ved lægekontakt.

---

## 5. Brandbekæmpelse:

Produktet er ikke brandbart, men 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.

# Leverandørbrugsanvisning

(sikkerhedsdatablad)

Udgave 24.07.2003

side 2 af 4

Antergon MH 180

---

Spild opsamles, deponeres i lukkede beholdere og afleveres til den kommunale modtageordning for farligt affald (EAK-kode 0201 0500) 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 levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler og lignende. Samme regler gælder for rester og tom, brugt emballage.

Bør opbevares på et køligt sted. Midlet er emballeret i 10 l polyethylendunke.

---

## x8. 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 og støvler.

### Ved udendørs udbringning

f.eks. med spredebom på traktor med lukket førerhus og slukket ventilationsanlæg anvendes beskyttelseshandsker, støvler og overtræksbukser.

Vask huden efter arbejdet.

Se iøvrigt Arbejdstilsynets vejledning "Sikkerhed og bekæmpelsesmidler".

---

## 9. Fysiske og kemiske egenskaber:

Udseende og lugt: Klar, svagt gul væske.

Flammepunkt: 100 °C lukket digel.

Vægtfylde (vand=1): 1,125 ved 20 °C.

pH: Ca. 9

Vandopløselighed: Midlet kan blandes med vand.

---

## 10. Stabilitet og reaktivitet:

Midlet er stabilt under normale opbevaringsforhold. Kuldebestandig ned til - 10 °C.

---

## 11. Toksikologiske oplysninger (Sundhedsfarlige egenskaber):

Midlet er af lav akut giftighed.

Kontakt med øjnene kan medføre svag irritation.

---

## 12. Miljøoplysninger:

Midlet nedbrydes hurtigt i jord, langsommere i vand. Det er af lav giftighed for fisk og dafnier. Midlet udgør en minimal risiko for fugle, pattedyr og jordboende dyr.

Ikke bigiftigt.

---

# Leverandørbrugsanvisning

(sikkerhedsdatablad)

Udgave 24.07.2003

side 3 af 4

Antergon MH 180

---

---

## x13. Bortskaffelse:

Tom emballage og rester kan bortskaffes med dagrenovationen.

Tom emballage må ikke genanvendes.

---

## 14. Transportoplysninger:

Ikke transportklassificeret.

---

## x15. Oplysninger om regulering:

Midlet er omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler.

### Miljøstyrelsens klassificering:

Ingen.

### Risikosætninger:

Ingen.

### Sikkerhedssætninger:

S 2: Opbevares utilgængeligt for børn.

S 13: Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

### Deklaration:

Maleinhydrazid 180 g/l (16 %), som kaliumsalt.

### Anvendelsesområde:

Midlet må kun anvendes til spirehæmning af løg.

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

### Arbejdstilsynets grænseværdier (AT-anvisning Nr. 3.1.0.2)

Ingen.

### Brugerbegrænsning:

Ingen specielle.

### 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.

# Leverandørbrugsanvisning

(sikkerhedsdatablad)

Udgave 24.07.2003

side 4 af 4

Antergon MH 180

---

## **16. Andre oplysninger**

Mærkning med "x" før nummeret i rubrikoverskrift indikerer at der er rettelser i forhold til den foregående udgave.

Udarbejdet af Jørn Engvang.

### Citeret litteratur :

AT-anvisning Nr. 3.1.0.2.

Grænseværdier for stoffer og materialer.

Arbejdstilsynet, nyeste udgave.

Sikkerhed og bekæmpelsesmidler.

Arbejdstilsynet, 1995.

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.