



## DanGødning NS 8-17 m. 0,33% Selen

### SIKKERHEDSDATABLAD

Revisionsdato: 20. marts 2012

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

Produktets navn og/eller nummer. NS 8-17 m 0,33% Se

Firmanavn, adresse og telefonnummer:

DanGødning A/S  
Møllebugtvej 7  
7000 Fredericia  
Tlf: 76201480  
Fax:76201499

Varetype og anvendelsesområde: Gødning

Anvendelsesbegrænsninger: Ingen

Krav til særlig uddannelse: Ingen ud over kendskab til produktets evt. farlige egenskaber.

#### 2. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer:

Navn	CAS-nr.	vægt%
Ammoniumthiosulfat	7783-18-8	38-42
Vand	7732-18-5	58-60
Natriumselenat	13410-01-0	0,8

#### 3. Fareidentifikation:

Produktet er vurderet til ikke at være mærkningspligtigt

Nitrøse og svovlholdige gasser der afgives ved stærk opvarmning/brand er meget giftige. Forårsager irritation, hoste, åndenød og kan forårsage lungeødem. Forsinket virkning op til 48 timer.

#### 4. Førstehjælpsforanstaltninger:

Generelt: I tvivlstilfælde bør læge kontaktes. Giv aldrig væske og fremkald ikke opkastning hvis patienten er bevidstløs eller har kramper.

Huden: Huden skylles med vand.

Øjne: Skyl straks med rigeligt vand. Ved vedvarende irritation opsøges læge.

Indtagelse: Giv vand eller mælk at drikke. Ved større mængder opsøges læge.

#### 5. Brandbekæmpelse:

Sluk ilden og afkøl med vand. Fjern produktet fra brandområdet hvis muligt. Nedbrydning af produktet

ophører når branden slukkes. Området i vindretningen evakueres grundet risiko for dannelse af nitrose gasser. Åndedrætsværn er påkrævet som beskyttelse mod giftige gasser. Undgå evt. ved inddæmning, udledning af brandslukningsvand til kloaker og grund- og overfladevand samt jord. Brandslukningspersonel skal bære lufttilført åndedrætsværn.

#### 6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld:

Opsamling/Rengøring: Spild opsamles og genanvendes hvis muligt. Er det ikke muligt bortskaffes materialet (se afsnit 13)

Anden information: Ved større udslip informeres de lokale miljømyndigheder.

#### 7. Håndtering og opbevaring:

Håndtering: Undgå rygning, åben ild, svejsning osv. Undgå spild af gødningsmidler.

Opbevaring: Produktet må ikke udsættes for varme. Hold produktet på afstand af varmekilder såsom radiatorer, varmeelementer, damp rør (også isolerede) elektriske lamper, motorer og kabler. Produktet skal holdes adskilt fra organiske materialer som olier, syrer og andre kemikalier.

#### 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler:

Personlige værnemidler:

Øjenværn: Anvend beskyttelsesbriller ved risiko for stænkdannelse.

Beskyttelse af hænder: Anvend beskyttelseshandsker af tekstil/læder eller gummi/plast.

Beskyttelse af huden: Anvend særligt arbejdstøj.

#### 9. Fysisk-kemiske egenskaber:

Fysisk tilstand: væske

Farve: klar til svagt gul

Lugt: svag ammoniaklugt

Nedbrydningsstemperatur >150-200°C

Volumenvægt: 1,20 kg/m<sup>3</sup>

pH værdi: 7,0-8,5

#### 10. Stabilitet og reaktivitet

Stabilitet: koger ved opvarmning til temperaturer >100 °C

Nedbrydningsprodukter: Nitrogenoxider (NO<sub>x</sub>). Svovldioxid (SO<sub>2</sub>).

Forhold der bør undgås: Må ikke opbevares ved høje temperaturer.

Reagerer med: Syrer, baser hvorved der afgives nitrose gasser og ammoniak. Blandinger med brandbart materiale øger brandrisikoen på grund af nitratinholdet i produktet.

#### 11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber):

Indånding: Nitrose gasser der afgives ved stærk opvarmning/brand er meget giftige. Forårsager irritation, hoste, åndenød og kan forårsage lungeødem. Forsinket virkning op til 48 timer.

Hudkontakt: Gentagen eller langvarig kontakt kan forårsage hudirritation.

Øjenkontakt: kontakt med øjne kan forårsage svie.

Indtagelse: Større mængder medfører utilpashed, opkastning og diarré.

Orat-Rat LD50 2890 mg/Kg

#### 12. Miljøoplysninger:

Produktet anvendes som gødningsprodukt og skader ikke miljøet ved anvendelse i henhold til

anbefalingerne. Omsættes relativt hurtigt af naturligt forekommende organismer. Vækstfremmende for vegetationen. Langtidseffekter: Bidrager i stor mængde til et eutroft miljø.  
LD50 Regnbueørred: 770 mg/ltr.

13. Bortskaffelse:

Evt. spild og rester afleveres til kommunal modtagestation eller Kommunekemi for destruktions.

14. Transportoplysninger:

Transport kan finde sted i overensstemmelse med ADR for vejtransport, RID for jernbanetransport og IMDG for søtransport og IATA for flytransport.

Ikke farligt gods

15. Oplysninger om regulering:

I henhold til producenten klassificeres og mærkes produktet som følger:

Faresymbol: ingen

R-sætninger: ingen

S-sætninger: ingen

16. Andre oplysninger:

Dette sikkerhedsdatablad er udfærdiget på basis af informationer fra producenten, samt EF Direktiv 93/112/EF.

Det påhviler altid brugeren at foretage de i hans tilfælde, nødvendige forholdsregler for at efterleve gældende regler.