

SIKKERHEDSDATABLAD

(Leverandørbrugsanvisning)

ALAR[®] SP

1. Produktidentifikation **ALAR SP**

Produkttype: Vækstreguleringsmiddel nr. 558-7. Må kun anvendes til vækstregulering af potteplanter, udplantningsplanter og krysanthemum til afskæring.

Leverandør: Cillus A/S
Taastrup Hovedgade 121
2630 Taastrup

Tlf.: 4491 6055 Fax.: 4491 6575
Kontakt: Hans-Henrik Rasmussen

2. Faredeklaration

Ingen

3. Oplysning om indholdsstoffer

Stofnavn: Daminozid - 85% w/w
CAS nr: 1596-84-5

4. Førstehjælp

Øjenkontakt Skyl omhyggeligt med rent vand i mindst 15 minutter. Fjern kontaktlinser. Søg straks lægehjælp.

Hudkontakt: Fjern forurenede beklædning. Vask de berørte områder grundigt med vand og sæbe. Søg læge hvis irritation forekommer.

Indånding: Flyt personen til et område med frisk luft. Hold vedkommende varm og i ro. Søg straks lægehjælp.

Indtagelse: Fremkald ikke opkastning og giv ikke væske. Søg lægehjælp.

5. Forholdsregler ved brand

Brandbarhed: Ikke brandbart

Produktet bør så vidt muligt fjernes fra brandstedet. Sluk med pulver, skum eller vandtåge. Hold emballagerne afkølet ved oversprøjtning med vand, hvis udsat for stærk varme. Undgå indånding af røg og gasser, der udvikles ved branden.

Ved brand kan der udvikles kvælstofoxyder eller 1,1 dimethylhydrazine ved foraskning.

6. Forholdsregler ved spild

Må ikke hældes i afløb, vandløb eller på jorden. Undgå at forurenede vand føres til kloak, dræn eller vandløb. Evt. spild opsamles med støvsuger, og dette skal sammen med tom emballage og rester afleveres til den kommunale modtageordning for farligt affald

7. Håndtering og opbevaring

Undgå spild. Brug beskyttelsesbriller, handsker og forklæde, når midlet afvejes. Vask huden efter arbejdet.

Opbevar under kølige og tørre forhold i de originale og tæt lukkede beholdere. Opbevares utilgængeligt for børn. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer .

8. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

Ved afvejning, opblanding og udsprøjtning anvendes beskyttelsesbriller/ansigtsskærm, handsker af god kvalitet (f.eks. nitrilhandsker) samt forklæde. Undgå kontakt med produktet. Tilsmudset tøj skiftes straks. Vask huden efter arbejdet. Følg i øvrigt Arbejdstilsynets vejledning om regler om arbejdstøj og personlige værnemidler.

9. Fysisk-kemiske egenskaber

Tilstandsform: Pulver
Farve: Hvidt
Lugt: Meget svag amin-agtig lugt
Smeltepunkt: 157 - 164° C
Opløselighed i vand: Fuldt opløseligt (100 g/l)
Vægtfylde: Ca. 0,5 kg/l
pH: 3,8-4,0

10. Stabilitet og reaktivitet

Produktet er stabilt i mindst 2 år ved opbevaring ved stuetemperatur i original emballage. Alar SP i vandig opløsning nedbrydes langsomt af sollys. Forhold der skal undgås: Høj varme. Materialer der skal undgås: Inkompatibel med stærkt oxiderende væsker. Farlige nedbrydningsprodukter: Ingen under normale forhold ved opbevaring og brug.

11. Toksikologiske oplysninger

Akut LD-50: Ved indtagelse > 5000 mg/kg -rotter.
Ved hudkontakt > 5000 mg/kg -kanin.

Indånding

LC-50: Rotter > 4 mg/ltr/4hr.

Hudkontakt: Ikke irriterende

Øjnene: Ikke irriterende

Ætsende: Ikke ætsende

Sensibilisering: Hud: Ikke sensibiliserende

Karcinogenicitet: Ikke kræftfremkaldende (aktivt stof)

Mutagen effekt: Ingen mutagene effekter (aktivt stof)

12. Miljøoplysninger

Økotoksikologi:

Lav giftighed for fisk og andre vandlevende organismer.

Dafnier: EC₅₀ (48h): > 100 mg/liter

Alger: EC₅₀ (72h): > 100 mg/liter

Bier: Ikke farlig. LD50 > 100µg/bi (aktivt stof)

Persistens og nedbrydning:

Nedbrydes hurtigt i jorden og de fleste nedbrydningsprodukter bindes og nedbrydes hurtigt under normale forhold (90% på 7 dage)

Der er ikke noget, der tyder på akkumulering af stoffet.

13. Bortskaffelse

Rester skal afleveres til den kommunale modtageordning for farligt affald.

Tomme beholdere kan bortskaffes med dagrenovationen. Den tomme beholder bør skylles inden bortskaffelse. Skyll vandet hældes op i sprøjtevæsken.

Emballagen må ikke genanvendes.

14. Transportoplysninger

Alar SP er ikke underlagt ADR, hvorfor der ikke er specielle regler for transport.

15. Forholdsregler ved brug:

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler.

ADVARSEL

For at nedsætte risikoen for mennesker og miljø skal brugsanvisningen følges nøje.

S2: Opbevares utilgængeligt for børn

S13: Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer .

Vask huden efter arbejdet.

Må kun anvendes til vækstregulering af pottedplanter, udplantningsplanter og krysantemum til afskæring. Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Der må højst behandles 0,1 hektar pr. dag.

Kun til professionel brug.

16. Andre oplysninger

Læs altid brugsanvisningen for produktet inden brug

Udarbejdet af H. H. Rasmussen
Senest opdateret 16.08.2012