

ICE & DUST-AWAY PLUS 50

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), 830/2015 og nr. 1272/2008 (CLP)

1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden:

1.1 Produktidentifikator: *ICE & DUST-AWAY PLUS 50*
Calciummagnesiumacetat og kaliumformiat
CAS nr. 110518-63-3 / 590-29-4
Registreringsnummer (REACH) 01-2119987569-11-0029 /
01-2119991992-18-0010 / 01-2119486456-26-0013

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes:
Anvendelse: Tømiddel og støvbinder
Anvendelse, der frarådes: Ingen

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

Alumichem A/S
Blokken 38, 3460. Birkerød
Tlf. + 45 45 94 09 94
E-mail: joh@alumichem.com
Kontaktperson: Johnny Johansen

1.4 Nødtelefon: Producent: +45 59 55 07 00 mellem kl. 8-16
Alarmcentralen: 112

2. Fareidentifikation:

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen: Stoffet er ikke klassificeret.
2.2 Mærkning: Ingen.
2.3 Andre fare: Produktet er ikke omfattet af PBT eller vPvB i bilag XIII i forordningen.

3. Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer:

3.1 Stoffer: 12,5 % CMA, calciummagnesiumacetat
25 % KFA, kaliumformiat
62,5 % vand (H₂O)

4. Førstehjælpsforanstaltninger:

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:
Øjne: Skyl straks med vand (mindst 15 minutter). Søg læge ved efterfølgende ubehag/irritation.
Hud: Skyl med vand.
Indånding: Skyl næse og mund med vand.
Indtagelse: Skyl munden med vand og drik rigeligt vand. Søg læge ved efterfølgende utilpashed.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Akutte: Øjne – en smule irritation.

Forsinkede: Ingen.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig:

Se afsnit 4.1.

5. **Brandbekæmpelse:**

5.1 Slukningsmidler: Produktet kan ikke brænde. Slukningsmidler retter sig efter omgivelserne.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Ingen.

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ved brandbekæmpelse indendørs bruges åndedrætsværn.

6. **Forholdsregler over for udslip ved uheld:**

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Ingen.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå udslip af store mængder til afløb, overflade- og grundvand, samt jord.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Inddæm større mængder spild. skyl efter med rigeligt vand.

6.4 Henvisning til andre punkter:

Se punkt 8 vedr. værnemidler og punkt 13 vedr. bortskaffelse af adsorptionsmateriale.

7. **Håndtering og opbevaring:**

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering:

Håndter produktet så større mængder utilsigtet spild, stænk og aerosoler undgås. Ved sprøjtning med produktet, skal det tilsikres at sprøjtningen sker i retning imod den tilsigtede overflade der ønskes behandlet. Vask hænder efter håndtering af produktet.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Produktet opbevares bedst i lukket tank eller beholder.

7.3 Særlige anvendelser: Produktet anvendes som tømiddel eller støvbinder.

8. **Eksponeringskontrol/personlige værnemidler:**

8.1 Kontrolparametre: Ingen.

8.2. Eksponeringskontrol: Hvor der er risiko for stænk og sprøjt - beskyt øjne med egnede briller.

Brug egnede handsker ved berøring med produktet.

9. *Fysisk-kemiske egenskaber:*

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende:	Transparent væske	Lugt:	Svag lugt af eddike
pH:	9 ± 1	Kogepunkt:	-
Vægtfylde:	1,2 kg/l v. 20 °C	Frysepunkt:	- 23 °C
Vandopløselighed:	Fuldstændig opløselig	Viskositet:	30 - 50 cP
Flammepunkt:	Intet (ikke brændbart)	Oxidationsegenskaber:	Ingen
Selvantændelsestemp.:	Kan ikke selvantænde	Eksplorative egenskaber:	Ingen

9.2 Andre oplysninger: Ingen

10. *Stabilitet og reaktivitet:*

10.1 Reaktivitet: Produktet er svagt basisk.

10.2 Kemisk stabilitet: Mindst et år.

10.3 Risiko for farlige reaktioner: Ingen.

10.4 Forhold, der skal undgås: Ingen.

10.5 Materialer, der skal undgås: Ingen.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter: Ingen.

11. *Toksikologiske oplysninger:*

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger:

a. Akut toksicitet:	Ingen.
b. Hudætsning/-irritation:	Ingen.
c. Alvorlig øjenskade/øjenirritation:	Ingen.
d. Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:	Ingen tilgængelige data.
e. Kimcellemutagenicitet:	Ingen tilgængelige data.
f. Kræftfremkaldende egenskaber:	Ingen tilgængelige data.
g. Reproduktionstoksicitet:	Ingen tilgængelige data.
h. Enkel STOT-eksponeringer (specifik målorgantoksicitet):	Ingen tilgængelige data
i. Gentagne STOT-eksponeringer:	Ingen tilgængelige data
j. Aspirationsfare:	Ingen tilgængelige data

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje:

Indtagelse: Kan give en smule irritation.

Indånding: Kan give en smule irritation.

Hud-/øjeneksponering: Kan give en smule irritation.

Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering: Øjeneksponering kan give irritation.

Synergistisk effekt: Ingen tilgængelige data.

12. *Miljøoplysninger:*

12.1 Toksicitet: Ingen tilgængelige data.

12.2 Persistens og nedbrydelighed: Ingen tilgængelige data.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale: Ingen tilgængelige data.

12.4 Mobilitet i jord: Ingen tilgængelige data.

12.5 Resultat af PBT- og vPvB-vurdering: Stoffet er ikke omfattet.

12.6 Andre negative virkninger: Ingen.

13. Forhold vedrørende bortskaffelse:

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produktet afleveres til Jordrens (jordforbedringsmiddel).

Emballage (dunke og palletanke) afleveres til genbrug eller forbrænding.

Adsorptionsmateriale afleveres til forbrænding eller Jordrens afhængig af materialets art.

14. Transportoplysninger:

Produktet er ikke klassificeret som farligt gods.

15. Oplysning om regulering:

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø: Ingen.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Ingen.

16. Andre oplysninger:

Ændring fra version 1 til 2: ajourføring i henhold til 2015/830 (ingen ændringer i indhold).

Klassificering: Ingen.

R-sætning: Ingen.

S-sætning: S26: Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

Krav om uddannelse/instruktion: Ingen.

Anvendelsesbegrænsninger: Ingen.