

SÄKERHETS DATABLAD

Alleivate

OMARBETAT: 2008-11-10
Ersätter tidigare: 2007-02-08

SIDA: 1 AV 1

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Handelsnamn: ALLEVIATE

Produkttyp: Vätmedel

Anv.område: Golfbanor, grönytor

Tillverkare: AmegA Sciences plc, England

Leverantör och utfärdare:

Nordisk Alkali AB, Hanögatan 8, 211 24 Malmö.

Tel 040 - 18 70 10

E-post: info@nordiskalkali.se

Vid olycksfall ring: Nordisk Alkali, 040 - 18 70 10

Kemiakuten, tel 020-996000

2. FARLIGA EGENSKAPER

Ej klassificerat som hälso- eller miljöfarligt.

Kan orsaka irritation vid ögonkontakt och förtäring.

3. SAMMANSÄTTNING/ÄMNEAS

KLASSIFICERING

Nonjoniskt vätmedel 1–5 %

Xi R36/38

Alkohol, etoxilerad 1-5 %

(EG-nr 5001957, CAS nr 68131-39-5)

Xi R41, 52

Nonjoniskt vätmedel 1-5 %

(CAS nr 134180-76-0)

Xn R20/21 Xi R38,41 N R51/53

Klassificering och R-fraser: se punkt 16

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Ögonkontakt: Skölj genast med rikligt med vatten i flera minuter. Kontakta ögonläkare om besvär uppstår.

Förtäring: Skölj munnen med vatten.

Hudkontakt: Tvätta omedelbart med tvål och rikligt med vatten. Kontakta läkare om besvär uppstår.

Inandning: Frisk luft.

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

Släckmedel: I första hand pulver, skum eller vattendimma.

Brand- och explosionsrisker: Ej brand- eller explosionsfarligt. Vid förbränning kan giftiga gaser bildas (koldioxid/koloxid)

Brandsläckningspersonal ska bära skyddsutrustning inklusive andningsapparat.

6. ÅTGÄRDER VID SPILL/UTSLÄPP

Miljöskyddsåtgärder: Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. Vid större spill, kontakta Räddningstjänsten.

Sanering: Använd lämplig skyddsutrustning (se punkt 8) vid sanering. Valla in större spill med sand, jord eller annat inert absorptionsmedel alt sågspån och samla upp för destruering. Mindre spill kan sköljas bort med vatten.

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering: Undvik hud- och ögonkontakt

Lagring: Lagras svalt och frostfritt.

Förvara oåtkomligt för barn och husdjur samt åtskilt från födoämnen.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/ PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Använd skyddshandskar (av PVC, nitrilgummi eller s k 4-H-handske), skyddsglasögon samt lämpliga skyddskläder vid hantering av medlet.

Möjligheter till ögonsköljning ska finnas vid hanteringsstället.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Utseende: Vit, ogenomskinlig, något viskös vätska

Lukt: Ingen

Densitet kg/m³: 1.03+/- 0.01

pH: 7 - 8

Flampunkt°C: >100

Lösl i vatten: löslig

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Undvik extremt höga resp låga temperaturer.

Vid förbränning kan giftiga gaser bildas (koldioxid/koloxid)

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Akut toxicitet (oralt) LD50 >2000 mg/kg (råtta)

Akut toxicitet (kutant) LD50 >2000 mg/kg (råtta)

Hudkontakt: Mild Irritation kan uppstå vid långvarig hudkontakt.

Ögonkontakt: Irritation och rödögdhet kan uppstå.

Förtäring: Kan orsaka irritation i halsen.

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Absorberas snabbt i jord. Biologiskt nedbrytbart.

13. AVFALLSHANTERING

Stora avfallsmängder bör lämnas för destruering.

Tomemballage sköljs med rikligt med vatten. Lämna tomemballage till energiåtervinning vid härför avsedd uppsamlingsplats inom kommunen. Nordisk Alkali AB är anslutet till SvegReturs insamlings- och återvinningssystem för plastförpackningar (tel. 0371-34548, www.svepretur.se)

14. TRANSPORTINFORMATION

Ej transportklassificerat

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

Skyddsanvisning (S-fraser):

Undvik hud- och ögonkontakt.

Använd skyddshandskar (av PVC, nitrilgummi eller s k 4-H-handske), skyddsglasögon samt lämpliga skyddskläder vid hantering av medlet.

Förvaras oåtkomligt för barn.

Vid stänk i ögon skölj omedelbart med rikligt med vatten och kontakta läkare.

Vid hudkontakt tvätta med vatten och sök läkare om irritation uppstår.

16. ÖVRIG INFORMATION

Användning: Mot torrfläckar och häxringar på golfbanor och grönytor.

Klassificering och R-fraser under punkt 3:

Xn = Hälsoskadlig Xi = Irriterande N = Miljöfarlig

R20 farligt vid inandning

R21 Farligt vid hudkontakt

R36 Irriterar ögonen

R 38 Irriterar huden

R 41 Risk för allvarliga ögonskador

R51 Giftigt för vattenlevande organismer

R52 Skadligt för vattenlevande organismer

R53 kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön

Detta säkerhetsdatablad har ändrats/omarbetats under följande punkter: 1, 2 och 3

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för omarbetning. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp, och skall inte anses vara en garanti eller kvalitets-specifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna

SÄKERHETSDATBLAD

Alleivate

OMARBETAT: 2008-11-10
Ersätter tidigare: 2007-02-08

SIDA: 2 AV 1

materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.