

Säkerhetsdatablad

Permeate Liquid

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

SIDA: 1 AV 1

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Handelsnamn: PERMEATE LIQUID

Produkttyp: Vätmedel

Tillverkare: AmegA Sciences plc, England

Leverantör: Nordisk Alkali AB, Hanögatan 8,
211 24 Malmö.

E-post: info@nordiskalkali.se

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

Kemiakuten: 020-996000

2. FARLIGA EGENSKAPER

Ej klassificerat som hälso- eller miljöfarligt.

Kan vara mildt irriterande vid hudkontakt, stänk i ögon och vid 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

Inandning: Frisk luft, vila

Hudkontakt: Tvätta med mycket vatten. Kontakta läkare om besvär uppstår.

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

Förtäring: Tvätta ur munnen med vatten. Uppsök läkare om besvär uppstår. Symtomatisk behandling.

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

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering: Undvik hud- och ögonkontakt.

Lagring: Förvaras på sval och välventilerad plats. Undvik frostgrader.

Förvaras oåtkomligt för barn och husdjur samt åtskilt från födoämnen.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/ PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Undvik kontakt med ögon och hud. Skyddshandskar (av t ex PVC, nitrilgummi eller s k 4H-handske), skyddsglasögon samt lämpliga skyddskläder rekommenderas vid hantering och användning av medlet.

Möjligheter till ögonsköljning ska finnas vid hanteringsstället.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Utseende: Klar, gulaktig vätska

Lukt: Försumbar

Densitet kg/m³: 1.070 +/- 0.01

pH: 7 - 8

Flampunkt⁰C: >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

Hudkontakt: Kan vara mildt irriterande vid hudkontakt.

Ögonkontakt: Kan orsaka mild irritation och rödögdhet.

Förtäring: Kan vara irriterande och orsaka sveda i halsen.

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Absorberas snabbt i jord. Biologiskt nedbrytbart. Ingen risk för bioackumulering.

13. AVFALLSHANTERING

Stora avfallsmängder bör lämnas för destruering.

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

14. TRANSPORTINFORMATION

Ej transportklassat

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

Skyddsanvisning (S-fraser)

Förvaras oåtkomligt för barn.

Undvik hud- och ögonkontakt.

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

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

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

16. ÖVRIG INFORMATION

Användning: Specialvätmedel som förbättrar vatteninträngningen 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 utarbetande.

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