

1. IDENTIFIKATION

Kemisk navn: Polyacrylamid

Handelsnavn: AQUAFLOK 377

PR-nr.:219708

Leverandør: DANSK AQUAKEMI A/S

Ny Munkegade 92, kld

8000 Århus C

Tlf. 86185797

2. SAMMENSÆTNING

AQUAFLOK 377 er en polymer, som består af en polyacrylamid kation. Polymeren er opløst i en dispersion med parrafin.

Cas-nr: 64742-47-8

Mineralolieindhold(parrafin): 40-60%

3. FAREIDENTIFIKATION

Meget glatte gulve ved spild.

AQUAFLOK 377 er ikke registreret som farligt gods.

4. FORHOLDSREGLER VED FØRSTEHJÆLP

Kontakt med huden: Vask med vand og sæbe

Kontakt med øjne: Skyl længe med vand. Tilkald evt. læge

Indtagelse: Tilkald læge ved utilpashed

5. FORHOLDSREGLER VED BRAND

Brandslukningsmidler: Vandtåge, CO₂, Skum, pulver-slukningsmiddel

6. FORHOLDSREGLER VED UDSLIP

Ved spild er der stor risiko for glatte gulve. Opsamling bør ske ved brug af absorberende materiale som f.eks grus, savsmuld eller sand.

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

Bør opbevares i lukkede beholdere af plast, glas eller rustfrit stål.

Opbevaringstemp.: 5-30 ° C

8. PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Beskyttelsesudstyr: Handsker og briller

9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

Udseende: Flydende

Farve: Hvid

Lugt: Svagt paraffinagtigt

pH-værdi: 6,5

Flammepunkt: min 100 ° C

Antændelsestemperatur: min 100 ° C

Viskositet: 600 -800 mPas

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Ingen kendte farlige nedbrydningsprodukter

Polymerer suger fugt fra luften og kan derefter klumpe.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

Akut oral toksicitet: LD 50 min 2000 mg/kg hanmus

Akut dermal toksicitet: LD 50 min 2000 mg/kg rotte

12. MILJØOPLYSNINGER

Produktet er biologisk nedbrydeligt og let at bortskaffe pga. sin evne til at flokkulere med kolloide partikler

Koncentreret produkt må ikke tilledes kloaksystemet

Økologiske angivelser:

Koncentreret produkt er giftigt for fisk

Akut bakterietoksicitet: min. 2500 mg/l

Dafnie (*Cerodafmia dubia*), 48 timer EC 50: 0,17 mg/L

13. BORTSKAFFELSE

Forbrænding: Affaldsnøgle 57 306

14. TRANSPORT

Bør transporteres i beholdere af plast eller rustfrit stål.

Ved lækage i beholder: Brug absorberende materiale som f.eks. grus eller savsmuld til opsamling.

Produktet er ikke omfattet af regler for farligt gods.

15. REGULERING

S. 39: Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm under arbejdet.

16. ANDET

Uddannelse: Ingen særlige krav

Alder: min. 18 år

Følg instruktion om brug af polymer og polyblender.

Ajourført 24/5-2005.