

## 1. IDENTIFIKATION

Kemisk navn: Polyacrylamid

Handelsnavn: AQUAFLOK C-570

PR-nr.:219708

Leverandør: DANSK AQUAKEMI A/S

Ny Munkegade 92, kld

8000 Århus C

Tlf. 86185797

## 2. SAMMENSÆTNING

AQUAFLOK C-570 er en polymer, som består af en polyacrylamid kation. Polymeren er opløst i en emulsion med parrafin.

Cas-nr: 64742-47-8

Mineralolieindhold(parrafin): 40-60%

## 3. FAREIDENTIFIKATION

Meget glatte gulve ved spild.

AQUAFLOK C-570 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, CO<sub>2</sub>, Skum, pulverslukningsmiddel

## 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**

S37/39: Brug egnede beskyttelseshandsker og briller/ansigtsskærm under arbejdet.

## **16. ANDET**

Uddannelse: Ingen særlige krav

Alder: min. 18 år

Følg instruktion om brug af polymer og polyblender.