



Leverandørbrugsanvisning

ALBAPHOS FERROLIX KS 90

01 Stofidentifikation

Produktnavn :Albaphos Ferrolix KS 90
Formel: :Blandingsfosfat
Form :Krystallinsk pulver
Farve :Hvidt
Lugt :Uden lugt
CAS-nr.
EØF-nr.

02 Sammensætning:

Produktet er en teknisk vare bestående af Natriumfosfat og Natriumsulfit

03 Fareidentifikation

Kan virke svagt irriterende i øjne, på hud og på slimhinder.

04 Førstehjælpsforanstaltninger

Hud: Afskyl huden grundigt med rigeligt vand.
Øjne: Søg frisk luft og undgå yderligere påvirkning.
Indånding: Søg frisk luft og undgå yderligere påvirkning.
Indtagelse: Drik rigeligt med vand. Søg læge.

05 Brandbekæmpelse

Produktet kan ikke brænde.
Brandslukningsmidler retter sig efter omgivelserne, CO₂, pulver eller vand.

06 Forholdsregler overfor udslip ved uheld

Undgå støvudvikling ved opsamling af spild.
Spildet opfejes. Spul efter med vand.

07 Håndtering og opbevaring

Sørg for passende ventilation eller mekanisk af sugning under håndtering. Iagttag almindelig god hygiejne. Produktet bør opbevares på vel tillukket emballage på et tørt sted, og ikke sammen med syre.

08 Eksponeringskontrolpersonlige værnemidler

Hvis støv forekommer eller hvis udsugningen er utilstrækkelig anvendes støvmaske.
Brug beskyttelseshandsker og -briller.
GV: Der er ikke fastsat grænseværdi for produktet.

09 Fysiske og kemiske egenskaber

Udseende, lugt :Hvidt krystallisk pulver
:uden lugt
Rumvægt :ca.1200 gram / liter
Opløselighed i vand : :ca.290 gram / ltr Vand
ph (1 %-opløsning) :11-12

10 Stabilitet og reaktivitet

Produktet er stabilt under normale omstændigheder.
Det er svagt alkalisk og reagerer med syrer under varmeudvikling og danner svovldioxid.

11 Toksikologiske oplysninger

Akut toksicitet :
LD50 (oral,rotte) :2000 mg/kg
Der kendes ingen skadelige langtidseffekter.

12 Miljøoplysninger

Produktet er let opløseligt i vand og vil overgå til vandigt miljø, hvor det virker skadeligt.
I rensningsanlæg vil det fjernes ved den normale spildevandsbehandling.

13 Bortskaffelse

Rester, opsamlet spild m.m. kan afleveres på . den kommunale modtagelsesstation for kemikalieaffald.

14 Transportoplysninger

Produktet er ikke omfattet af transportregler.

15 Oplysning om regulering

Produktet er ikke omfattet af klassifikationsregler
Anvendelsesbegrænsninger :ingen.

16 Andre oplysninger

Produktet anvendes til vandbehandling af dampkedler og -generatorer.
Produktet indeholder natriumfosfat (E339) og natriumsulfit (E221). Disse stoffer er optaget på positivlisten.
Kan også anvendes i levnedsmiddelvirksomheder, idet KS 90 ikke går med over i dampfasen.
E-nummererede produkter på Fødevarestyrensens positivliste må anvendes som korrosionsnedsættende midler i dampkedler.