

SIKKERHETS DATABLAD

HYDROFIX (flytende)

Revisjonsdato: 23.10.2009

1. IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA

1.1 Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	HYDROFIX (flytende)
Produkt type	Betong
Artikkel-nr	T14,T16,T18
Erstatter sikkerhetsdatablad fra	23.10.2009

1.2 Relevante identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen, samt anvendelser som frarådes

Anvendelse	Vanntettingsmiddel
------------	--------------------

1.3 Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent, importør	ADDA BYGGKJEMI A/S Gråterudveien 26, 3036 DRAMMEN Tlf: 32 26 09 99 Fax: 32 26 09 98
---------------------	--

Land	Norge
------	-------

Utarbeidet av	Delia B. Karlsen
---------------	------------------

1.4 Nødtelefon	Giftinformasjonen: 22 59 13 00
----------------	--------------------------------

2. VIKTIGSTE FAREMOMENTER

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

2.2 Merkningselementer

2.3 Andre farer	Ingen kjent helsefare
-----------------	-----------------------

3. STOFFBLANDINGERS SAMMENSETNING OG STOFFENES KLASSIFISERING

3.2 Blandinger

Ingrediens	Identifisering	Klassifisering etter forordning		Vekt-%
		67/548/EEC, 1999/45/EC	1272/2008 (CLP)	
Fett alkohol etoksilat		Xn RR22-41-50		< 1,0
Fett alkohol polyglykoleter		Xn RR22-41		< 1,0

Tegnforklaring	R-setningenes fullstendige ordlyd finnes i seksjon 16. Tx=Meget Giftig, T=Giftig, C=Etsende, Xn=Helseskadelig, Xi=Irriterende, IK=Ikke klassifiseringspliktig, E=Eksplodiv, O=Oksyderende, Fx=Ekstremt brannfarlig, F=Meget brannfarlig, N=Miljøskadelig. Forklaring til relevante fare- og risikosekninger finnes i seksjon 16.
----------------	---

Ingredienskommentarer	Vannlig kalsiumstearat dispersjon
-----------------------	-----------------------------------

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Frisk luft. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt	Tilsølte klær fjernes straks. Vask med rikelig såpe og vann. Søk legehjelp ved irritasjon. Rens tøyet før det taes i bruk igjen.
Øyekontakt	Skyll grundig med vann i minst 15 min. Ved videre ubehag kontakt lege.
Svelging	Gi noe vann å drikke. Unngå brekninger. Kontakt lege. Gi aldri noe å drikke til bevisstløs person.

SIKKERHETSATABLAD

HYDROFIX (flytende)

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 23.10.2009

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

4.3 Angivelse av om øyeblikkelig legehjelp og særlig behandling er nødvendig

Annen informasjon

Vis legen dette HMS-datablad

5. TILTAK VED BRANNSLUKKING

5.1 Slukningsmidler

Passende slukningsmidler

Vanntåke, skum, CO2 og Pulver.

Uegnede slukningsmidler

Ingen kjente

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen kjente

5.3 Råd til

brannbekjempningspersonale

Bruk av åndedretsbeskyttelse med frisklufttilførsel anbefales.

6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige sikkerhetsforanstaltninger, personlige vernemidler og nødprosedyrer

Unngå sprut i øynene og søl på huden

6.2 Miljøbeskyttelsestiltak

La ikke produktet komme ned i kloakk / overflatevann / grunnvann. Unngå inntrenning i jordbunn, utslipp til vannmiljø og kommunalt avløp.

6.3 Metoder og utstyr til inndemning og opprensning

Sug opp med absorberende materiale (sand, sagspon etc.) Samle ihop og deponere/forbrenn på godkjent sted. Spyl etter med mye vann.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Bruk personlig verneutstyr, se pkt. 8. Spill tas opp med absorberende materiale. Unngå utslipp til avløp og overflatevann. Kontakt de lokale miljømyndighetene ved større søl/lekkasje. Sørg for ventilasjon og åndedretsbeskyttelse.

7. HÅNTERING OG OPPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Sørg for god ventilasjon. Unngå søl, hud- og øyekontakt. Vask hendene med såpe og vann før spising, røyking eller toalett besøk. Benytt anbefalt verneutstyr, punkt 8

7.2 Forhold for sikker oppbevaring, herunder eventuell uforenlighet

Produktet bør lagres i originalemballasje. Temperatur 10-30°C. Unngå lagring over lengre perioder. Lagres tørt, borte fra nærings- og nytelsesmidler og dyrefor. Beholder holdes tett lukket.

Spesielle egenskaper og farer

Bruk vernebriller og hansker.

Ved fortykning av produktet; Tilsett Hydrofix til vannet og ikke omvendt.

7.3 Særlige anvendelser

8. EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametre

Administrativ norm anmerkning

8.2 Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen

Generelle beskyttelses- og hygienetiltak:

Vask hender og/eller ansikt før pauser og ved arbeidstidens slutt.

Unngå øyenkontakt og lengre hudkontakt.

Åndedrettsvern

Ikke nødvendig

Øyevern

Tettsluttende vernebriller eller ansiktmaske.

Håndvern

Gummihansker pluss bruk av barriere krem anbefales.

Annet hudvern enn håndvern

Bruk hensiktsmessig verneklær for å beskytte mot mulig hudkontakt.

Annen informasjon

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

SIKKERHETSDATABLAD

HYDROFIX (flytende)

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 23.10.2009

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	Væske
Farge	Hvit
Lukt	Svak fettaktig
pH (kons.)	<11
Kokepunkt	Ca 100°C
Flammepunkt	> 100°C
Tetthet	950-1050 kg/m ³
Løselighet i vann	Dispergerbar
Viskositet	100-400mPas /23°C

9.2 Andre opplysninger

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

10.2 Kjemisk stabilitet Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

10.4 Forhold som skal unngås

10.5 Materialer som skal unngås Reagerer med sterke oksidasjons- og reduksjonsmidler. Syrer.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Annen informasjon VED FORTYNNING; TILSETT HYDROFIX TIL VANNET OG IKKE OMVENDT!

11. OPPLYSNINGER OM HELSEFARE

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Hudkontakt Hudkontakt kan gi irritasjon.

Øyekontakt Langvarig og gjentatt bruk kan virke irriterende.

Annen toksikologisk informasjon Produktet er ikke merkepliktig på bakgrunn av beregningsmetoden eflg. EF's generelle klassifiseringsretningslinje for tilberedninger i siste gyldige utgave.

LD50 Oral > 2000 mg produkt / kg

Annen informasjon Produktet kan irritere øynene.

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Toksisitet

Vurdert utifra inngående og/eller sammenliknbare komponenter:

Akutt fisketoksisitet LC50: 10-100 mg/l

Akutt bakterietoksisitet EC50 >10-100 mg/l

12.2 Persistens og nedbrytelighet

Alle inngående komponenter oppfyller kravet om raskt biologisk nedbrytbarhet; BOD28/COD>60% eller mer enn 70% DOC reduksjon

12.3 Bioakkumuleringspotensiale

12.4 Mobilitet i jord

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

12.6 Andre skadevirkninger

13. FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsgrupper 06 02 99

Annen informasjon Må avfallshåndteres i hht. de lokale bestemmelser, f.eks. i egnet deponi eller egnet forbrenningsanlegg.

14. OPPLYSNINGER OM TRANSPORT

SIKKERHETSATABLAD

HYDROFIX (flytende)

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato: 23.10.2009

14.1 UN-nummer

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse
(UN proper shipping name)

14.3 Transportfareklasse(r)

14.4 Emballasjegruppe

14.5 Miljøfarer

14.6 Særskilte forsiktighetsregler

Annen informasjon

Produktet er ikke farlig gods iht. ADR/RID/IMDG

15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

15.1 Særlige bestemmelser/
særlig lovgivning for stoffet eller
blandingen med hensyn til
sikkerhet, helse og miljø

15.2 Kjemikaliesikkerhets-
vurdering

16. ANDRE OPPLYSNINGER AV BETYDNING FOR HELSE, MILJØ OG SIKKERHET

Relevante fare- og
risikosekninger angitt i seksjon 3

R-22 Farlig ved svelgning.
R-41 Fare for alvorlig øyeskade.

Henvisninger til viktig litteratur og
datakilder

Databladet er basert på opplysninger gitt av våre leverandører og vår nåværende viten, og derfor ingen garanti for spesielle egenskaper. Det er opp til brukeren av vårt produkt å forsikre seg om at informasjonen er komplett og tilstrekkelig i forhold til den tilsktede bruk.

Første gang utgitt

27.11.2000

Utskriftsdato

02.12.2010

Annen informasjon

Informasjonene baseres på vår nåværende kunnskap og er derfor ingen garanti for spesielle egenskaper.

--- SIKKERHETSATABLAD i henhold til EU direktiv 67/548/EEC, 1999/45/EC og 453/2010 of 20 May 2010 ---