

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

# Flockfix flytende

## AVSNITT 1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn**

Flockfix flytende

**Artikkelnr.**

36-4706

**UFI-kode**

FCFX-FX77-NT0F-55UH

### 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

**Bruk**

Vannbehandling

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

**Leverandør**

BILTEMA NORGE AS

## Gateadresse

Industrivegen 17

NO-2069 Jessheim

Norge

## Telefon

+47 32 84 91 10

## E-post

kundservice@biltema.com

## Nettsted

www.biltema.no

### 1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: 22 59 13 00

**Tilgjengelig utenfor kontortid**

Ja

## AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Produktet er ikke klassifisert som farlig i henhold til forordning (EF) nr 1272/2008.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

**Flockfix flytende****2.2 Merkingselementer****Forebyggende setninger**

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

**2.3 Andre farer**

Ingen data tilgjengelig

**AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.2 Stoffblandinger**

Kjemisk betegnelse	CAS Nr. EF Nr. REACH Nr. Indeks Nr.	Konsentrasjon	Klassifisering	H-setning M-faktor akutt M-faktor kronisk	Merknad
dialuminiumkloridpentahydroksid	12042-91-0 234-933-1 01-2119533142-53-XXXX -	5 - 15%	-	- - -	-

**Øvrig informasjon stoff**

For fullstendig tekst i H-/EUH-setningene som er nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16.

**AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak****4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Innånding**

Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.

**Hudkontakt**

Vanligvis irriterer produktet ikke huden.

**Øyekontakt**

Ring lege øyeblikkelig.

**Svelging**

Søk legehjelp ved ubehag.

**4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

Ingen data tilgjengelig

**4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Ingen data tilgjengelig

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

## Flockfix flytende

### AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

#### 5.1 Slokkingsmidler

##### Egnede brannslukkingmidler

Tilpass slokningstiltak til omgivelsene.

##### Uegnedede slokkingsmidler

Full vannstråle

#### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved oppheting og i tilfelle av brann dannes det giftige gasser.

#### 5.3 Råd til brannmannskaper

Ingen data tilgjengelig

#### Annet

##### Tiltak ved brann

Palojätteet ja saastunut sammutusvesi on hävitettävä määräysten mukaisesti.

### AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

#### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Vanligvis ikke nødvendig.

#### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må fortynnes med mye vann. Hindre utslipp til avløp, land eller vassdrag.

#### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder).

#### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Sikker håndtering: se avsnitt 7

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

Avhending: se avsnitt 13

### AVSNITT 7. Håndtering og lagring

#### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

##### Forebyggende tiltak for håndtering

Ingen spesialtiltak er nødvendige.

#### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Ingen spesifikke tiltak identifisert.

#### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelig

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

## Flockfix flytende

### AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

#### 8.1 Kontrollparametrer

Ingen data tilgjengelig

#### 8.2 Eksponeringskontroll

##### Egnede konstruksjonskontroller

Sikker håndtering: se avsnitt 7 Før transformasjonen antas det en grunnleggende standard for arbeidshygiene.

##### Vernebriller / ansiktsskjerm

Bruk vernebriller.

##### Håndbeskyttelse

Benytt vernehansker. Materialet som hanskene er laget av må være ugjennomtrengelig og motstandsdyktig mot produktets effekter. Valg av materiale må utføres med hensyn til gjennombruddstid, penetrasjonshastighet og nedbrytning. Dessuten avhenger valget av riktige hansker ikke bare av materialet, men også av andre kvalitetsegenskaper og endringer avhengig av produsenten. Produsenten bør gi detaljert informasjon om nøyaktig gjennombruddstid. Denne informasjonen bør følges.

##### Annet hudvern

Verneklær.

##### Åndedrettsvern

Normalt behøves ikke personlig respirasjonsbeskyttelse.

### AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

##### Fysisk tilstand

Væske

##### Farge

råd

##### Lukt

uten lukt

##### Smeltepunkt / frysepunkt

Ingen data tilgjengelig

##### Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

100 °C

##### Brennbarhet

Ingen data tilgjengelig

##### Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Ingen data tilgjengelig

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

## Flockfix flytende

**Flammepunkt**

Ingen data tilgjengelig

**Selvantennelsestemperatur**

Ingen data tilgjengelig

**Dekomponeringstemperatur**

Ingen data tilgjengelig

**pH**

4,2

**Kinematisk viskositet**

Ingen data tilgjengelig

**Løselighet**

fullstendig blandbar

**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann**

Ingen data tilgjengelig

**Damptrykk**

Ingen data tilgjengelig

**Tetthet og/eller relativ tetthet**

Ingen data tilgjengelig

**Relativ damptetthet**

Ingen data tilgjengelig

**Partikkelegenskaper**

Ingen data tilgjengelig

**9.2 Andre opplysninger**

Ingen data tilgjengelig

**AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

**10.2 Kjemisk stabilitet**

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

**10.3 Risiko for farlige reaksjoner**

Alkalier

**10.4 Forhold som skal unngås**

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

## Flockfix flytende

### 10.5 Uforenlige materialer

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ikke kjent

## AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Akutt giftighet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Hudetsing/hudirritasjon

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Alvorlig øyeskade/øveirritasjon

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Respiratorisk- eller hudsensibilisering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Skader på arvestoffet i kjønnceller

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Kreftframkallende egenskap

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Toksisitet ved gjentatt dose

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Reproduksjonstoksisitet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### STOT – enkelteksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### STOT – gjentatt eksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Aspirasjonsfare

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### 11.2 Opplysninger om andre farer

#### Hormonforstyrrende egenskaper

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

## Flockfix flytende

### AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

#### 12.1 Giftighet

##### Akutt toksisitet for fisk

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

#### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

##### Vedholdenhet og nedbrytbarhet

Anorganisk produkt, kan ikke elimineres fra vannet gjennom en biologisk renselsesprosess.

#### 12.3 Bioakkumuleringsevne

##### Bioakkumulasjonspotensiale

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

#### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

#### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

##### Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Dette stoffet fyller ikke REACH sine PBT/vPvB-kriterier i tillegget XIII.

#### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

#### 12.7 Andre skadevirkninger

##### Ingen andre bivirkninger

Hindre utslipp til avløp, land eller vassdrag.

#### Annet

Ingen data tilgjengelig

### AVSNITT 13. Sluttbehandling

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

##### Hensyn ved avhending

Små mengder kan deponeres sammen med husholdningsavfall.

##### Emballasje

Tom og rengjort emballasje kan overlates til gjenvinning eller forbrenning og sorteres som plast.

#### Annet

Avhendes i henhold til myndighetenes forskrifter.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

## Flockfix flytende

### AVSNITT 14. Transportopplysninger

#### 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

Ikke relevant

#### 14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke relevant

#### 14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

#### 14.4 Emballasjegruppe

Ikke relevant

#### 14.5 Miljøfarer

Ikke relevant

#### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant

#### 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

#### Annet

Ikke relevant

### AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk

#### 15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

##### EU-forskrifter

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

##### Nasjonale forskrifter

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smit-terisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

#### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

For dette stoffet er ingen stoffsikkerhetsbedømmelse krevet.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

## Flockfix flytende

### AVSNITT 16. Andre opplysninger

#### **Forkortelser**

LL/EL/IL - dødelig belastning/effektiv belastning/hemmende belastning

ADN - Europeiske bestemmelser vedrørende internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier.

IMDG Code - International Maritime Dangerous Goods Code

LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon

IATA - International Air Transport Association. STOT: Spesifikk målorgantoksisitet

EC50 - Konsentrasjonen av et stoff som påvirker 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt

STOT - Spesifikk målorgantoksisitet

DNEL - Fastslått nivå uten observerte virkninger

ADR - Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei og terreng.

vPvB - veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

LD50 - Dødelig dose for 50 % av testpopulasjonen (dødelig median dose).

IMO - International Maritime Organization

CAS - Chemical Abstracts Service

PNEC - Formodet konsentrasjon uten observerte virkninger

PBT - Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk