

# Sikkerhetsdatablad

## Filltec Carbon Fiber Soft A-komp

Erstatter dato: 13.02.2018

Revisjonsdato: 20.10.2020

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

#### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsnavn:** Filltec Carbon Fiber Soft A-komp

#### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

**Anbefalte bruksområder:** Polyestersparkel tokomponentsystem  
Se det tekniske databladet for spesifikk bruksanvisning.

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Produsent

**Firma:** Hagmans Nordic AB  
**Adresse:** Box 112  
**Post nr.:** 511 10  
**Sted:** Fritsla  
**Land:** SVERIGE  
**E-post:** info@hagmansnordic.com  
**Telefon:** +46(0)320-18900  
**Hjemmeside:** www.hagmans.com

#### 1.4. Nødtelefonnummer

22 59 13 00 (Giftinformasjonen)

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

**CLP-klassifisering:** Flam. Liq. 3;H226 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H335 Repr. 2;H361d STOT RE 1;H372 (Høreorganene.) Aquatic Chronic 4;H413

**Viktigste skadevirkninger:** Brannfarlig væske og damp. Irriterer huden. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Gir alvorlig øyeirritasjon. Kan forårsake irritasjon av luftveiene. Mistenkes for å kunne gi fosterskader. Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. (Høreorganene.) Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

#### 2.2. Merkingselementer

##### Piktogrammer



**Signalord:** Fare

##### Inneholder

**Stoff:** styren; 2,2'-(m-tolylimino)diethanol; maleinsyreanhydrid;

##### H-setninger

H226 Brannfarlig væske og damp.  
H315 Irriterer huden.  
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

# Sikkerhetsdatablad

## Filltec Carbon Fiber Soft A-komp

Erstatter dato: 13.02.2018

Revisjonsdato: 20.10.2020

H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H361d	Mistenkes for å kunne gi fosterskader.
H372	Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. (Høreorganene.)
H413	Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

### P-setninger

P210	Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P260	Ikke innånd tåke/damp/aerosoler.
P271	Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
P280	Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
P333+313	Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
P305+351+338	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P314	Søk legehjelp ved ubehag.
P501	Innehold/holder leveres i samvar med lokale forskrifter.

**Flyktige organiske forbindelser:** Dette produktet inneholder maksimalt 250 g VOC/L. Den yrkeshygieniske grenseverdien er 250 g VOC/L (kat. B/b)

### 2.3. Andre farer

Ved blanding av to komponenter må sikkerhetsdatabladene for begge komponentene følges.

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS Nr	EC-nummer	REACH-reg.nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
styren	100-42-5	202-851-5	01-2119457861-32	10 < 25%		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Acute Tox. 4;H332 STOT SE 3;H335 Repr. 2;H361d STOT RE 1;H372 Aquatic Chronic 3;H412
Umettet polyesterpolymer				10 < 15%		Aquatic Chronic 4;H413
2,2'-(m-tolylimino) diethanol	91-99-6	202-114-8	01-2120791683-42	0,1 < 1%		Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1B;H317 Eye Dam. 1;H318 STOT RE 2;H373 (Nyrer.) (Oral.)
maleinsyreanhydrid	108-31-6	203-571-6	01-2119472428-31	0,001 < 0,1%		Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens. 1A;H317 Eye Dam. 1;H318 Resp. Sens. 1;H334 STOT RE 1;H372 (Puste- og bloddannende systemer.) (Innånding.)

Se fullstendige H-setninger under punkt 16.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Innånding:</b>	Oppsøk frisk luft. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
<b>Svelging:</b>	Ved svelging må ikke brekning fremkalles. Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Oppsøk lege ved ubehag.

# Sikkerhetsdatablad

## Filltec Carbon Fiber Soft A-komp

Erstatter dato: 13.02.2018

Revisjonsdato: 20.10.2020

<b>Hudkontakt:</b>	Fjern forurensede klær. Vask huden med såpe og vann. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
<b>Kontakt med øyne:</b>	Skyll straks med vann (helst øyeglass) i minst 5 minutter. Åpne øyet godt. Fjern eventuelle kontaktlinser. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
<b>Generelt:</b>	Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukningsmidler

**Egnede brannslukningsmidler:** Slukk med pulver, skum, kullsyre eller vanntåke.

**Uegnete brannslukningsmidler:** Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen.

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

Ved brann dannes det farlig røykgass.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Hvis det kan gjøres uten fare, fjernes beholdere fra det branntruede området. Unngå innånding av damp og røykgass, oppsøk frisk luft.

Hvis det er risiko for eksponering for damper og røykgasser, skal det brukes åndedrettsvern med lufttilførsel.

**Øvrig informasjon:** Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann.  
Brannrester og slukkevann håndteres i henhold til lokale bestemmelser.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

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

**For ikke-innsatspersonell:** Sørg for god ventilasjon.  
Hold uvedkommende unna.  
Bruk åndedrettsvern.  
Bruk egnede verneklær. Unngå kontakt med huden og øynene.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Søl må ikke tilføres kloakkavløp og/eller overflatevann.

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

Søl må feies/samles opp for ev. gjenbruk og overføres til egnede avfallsbeholdere.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se punkt 8 for type verneutstyr. Se punkt 13 for kassering.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

# Sikkerhetsdatablad

## Filltec Carbon Fiber Soft A-komp

Erstatter dato: 13.02.2018

Revisjonsdato: 20.10.2020

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Alt arbeide må foregå på steder med god ventilasjon. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet.

Ved blanding av to komponenter må sikkerhetsdatabladene for begge komponentene følges.

Unngå kontakt med huden og øynene.

Unngå innånding av damper. Unngå innånding av slibestøv.

Se det tekniske databladet for spesifikk bruksanvisning.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Oppbevares forsvarlig, utilgjengelig for barn og ikke sammen med matvarer, dyrefôr, legemidler o.l.

Under oppbevaring skal originalemballasjen holdes tett lukket. Oppbevares på et tørt, kjølig og godt ventilert sted.

Unngå direkte sollys. Unngå oppvarming og kontakt med antenneskilder.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se det tekniske databladet for spesifikk bruksanvisning.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

### 8.1. Kontrollparametere

#### Yrkesmessig eksponeringsgrense

Stoffnavn	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fiber/cm <sup>3</sup>	Bemerkninger	Anmerkninger
styren	25	105			M
maleinsyreanhydrid	0,2	0,8			A

A = Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.

M = Kjemikalier som skal betraktes som arvestoffskadelige.

### PNEC

styren, cas-no 100-42-5				
Eksponering	Verdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapoleringsmetode	Merk
PNEC-vann (sjøvann)	0,014 mg/l			
PNEC STP (behandlingsanlegg for spillvann)	5 mg/l			
PNEC-sediment (ferskvann)	0,614 mg/kg			
PNEC-sediment (sjøvann)	0,307 mg/kg			
PNEC-vann (ferskvann)	0,028 mg/l			
PNEC-jord	0,2 mg/kg			

### DNEL - arbeidere

styren, cas-no 100-42-5					
Eksponering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Innånding DNEL (akutt eksponering/korttids eksponering – systemiske virkninger)	289 mg/m <sup>3</sup>				
Innånding DNEL (akutt eksponering/korttids eksponering – lokale virkninger)	306 mg/m <sup>3</sup>				

# Sikkerhetsdatablad

## Filltec Carbon Fiber Soft A-komp

Erstatter dato: 13.02.2018

Revisjonsdato: 20.10.2020

Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	406 mg/kg bw/day				
Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	85 mg/m <sup>3</sup>				

### DNEL - generell befolkning

styren, cas-no 100-42-5

Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Innånding DNEL (akutt eksponering/korttids eksponering – systemiske virkninger)	174,25 mg/m <sup>3</sup>				
Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	10,2 mg/m <sup>3</sup>				
Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	343 mg/kg bw/day				
Oral DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	2,1 mg/kg bw/day				
Innånding DNEL (akutt eksponering/korttids eksponering – lokale virkninger)	182,75 mg/m <sup>3</sup>				

### 8.2. Eksponeringskontroll

**Egnede tiltak for eksponeringskontroll:**

Alt arbeid må foregå på steder med god ventilasjon. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet. Viktig med god personlig hygiene. Rennende vann og øyeglass må være tilgjengelige. Røyking og bruk av åpen ild forbudt.

**Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt:**

Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene.

**Personlig verneutstyr, beskyttelse av hud:**

Bruk egnede verneklær.

**Personlig verneutstyr, håndvern:**

Bruk hansker. Hansker skal samsvare med EN 374. Materialtype og -tykkelse: Vitongummi (fluor gummi) > 0,7 mm. Gjennembruddstiden er ikke bestemt for produktet. Skift hansker ofte. En hanskes egnethet og slitestyrke avhenger av bruken, f.eks. kontaktfrekvens og -varighet, hanskematerialets tykkelse, funksjonalitet og motstandsdyktighet mot kjemikalier. Konsulter alltid hanskeleverandøren.

**Personlig verneutstyr, åndedrettsvern:**

Bruk åndedrettsvern med A/P2-filter ved for dårlig ventilasjon. Kontroller at masken er tett og skift filter i tide.

**Miljøeksponeringstiltak:**

Det skal sikres at lokale utslippsbestemmelser overholdes.

# Sikkerhetsdatablad

## Filltec Carbon Fiber Soft A-komp

Erstatter dato: 13.02.2018

Revisjonsdato: 20.10.2020

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

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

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Pasta
Farge	Grå
Lukt	Karakteristisk styren
Løselighet	Løselighet i vann: Ikke blandbar
Eksplorative egenskaper	Ikke bestemt
Oksidasjonsegenskaper	Ikke bestemt

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
pH (bruksferdig oppløsning)		Ikke relevant.
pH (konsentrat)		Ikke relevant.
Smeltepunkt		Ikke bestemt.
Frysepunkt		Ikke bestemt.
Startkokepunkt og kokepunktintervall	145 °C	styren
Flammepunkt	~ 31 °C	styren
Fordampningshastighet		Ikke bestemt.
Antennelighet (fast stoff, gass)		Ikke relevant.
Antennelsesgrenser		Ikke bestemt.
Ekspljosjonsgrenser	1,1 - 8,0 vol%	styren
Damptrykk	~ 7 hPa	styren
Damp tetthet		Ikke bestemt
Relativ tetthet		Ikke bestemt.
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann		Ikke bestemt.
Selvantennelsestemperatur		Ikke bestemt.
Nedbrytningstemperatur		Ikke bestemt.
Viskositet		Ikke bestemt.
Lukterskel		Ikke bestemt.

#### 9.2. Andre opplysninger

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Tetthet	850 kg/m <sup>3</sup>	

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Ingen kjente.

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger.

#### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen kjente.

#### 10.4. Forhold som skal unngås

Unngå oppvarming og kontakt med antennelseskilder.  
Må ikke utsettes for oppvarming (f.eks. sollys).

#### 10.5. Uforenlige materialer

Ingen kjente.

# Sikkerhetsdatablad

## Filltec Carbon Fiber Soft A-komp

Erstatter dato: 13.02.2018

Revisjonsdato: 20.10.2020

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Helseskadelige gasser kan dannes ved brann.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akutt toksisitet - oral:

##### styren, cas-no 100-42-5

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		5000mg/kg bw			

##### 2,2'-(m-tolylimino)diethanol, cas-no 91-99-6

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
	LD50		500mg/kg		(ATE)	

#### Akutt toksisitet - dermal:

##### styren, cas-no 100-42-5

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 2000mg/kg bw			

Avfetter huden, noe som kan føre til tørr hud eller hudsprekker, og ved langvarig eller gjentatt kontakt fare for eksem. Produktet inneholder komponenter som kan tas opp gjennom huden.

#### Akutt toksisitet - innånding:

##### styren, cas-no 100-42-5

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50 (damp)	4h	11,8mg/l			
	NOAEL	2 year	0,8mg/l		OECD 453	
	NOAEL	13 weeks	0,85mg/l		target: ears / hearing	

Innånding kan forårsake alvorlig skade.

**Etsing/hudirritasjon:** Irriterer huden.

**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:** Gir alvorlig øyeirritasjon.

**Åndedrettssensibilisering eller hudsensibilisering:** Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

**Kimcellemutagenitet:** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Kreftfremkallende egenskaper:** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Skadelig for reproduksjonsevnen:** Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

**Enkel STOT-eksponering:** Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

**Gjentatt STOT-eksponering:** Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. Hørselsorganer.

**Skadelig for luftveiene:** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

# Sikkerhetsdatablad

## Filltec Carbon Fiber Soft A-komp

Erstatter dato: 13.02.2018

Revisjonsdato: 20.10.2020

### styren, cas-no 100-42-5

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Fisk	Pimephales promelas		96hLC50	10mg/l			ECHA
Alge	Pseudokirchneriella subcapitata		72hEC50	4,9mg/l			ECHA
Daphnia	Daphnia magna		48hEC50	4,7mg/l			ECHA

### 2,2'-(m-tolylimino)diethanol, cas-no 91-99-6

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Fisk			48hLC50	> 102mg/l			
Alge	Pseudokirchneriella subcapitata		72hEC50	> 100mg/l			
Daphnia	Daphnia magna		48hEC50	107mg/l			

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

### styren, cas-no 100-42-5

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
		28 days	ISO DIS 9408, ThOD	70,9%	Lett bionedbrytbar.	ISO DIS 9408, ThOD	

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

### styren, cas-no 100-42-5

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
			BCF	< 500	Produktet bioakkumuleres ikke.		

### 2,2'-(m-tolylimino)diethanol, cas-no 91-99-6

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
			Log Kow	1,9			

## 12.4. Mobilitet i jord

Det finnes ingen informasjon tilgjengelig.

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

Ikke brukbar.

## 12.6. Andre skadevirkninger

Det finnes ingen informasjon tilgjengelig.

## AVSNITT 13: Disponering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Hvis dette produktet, slik det er levert, blir avfall, omfattes det av kriteriene for farlig avfall (dir. 2008/98/EU). Utslipp og avfall skal samles inn og oppbevares i lukkede, lekkasjesikre beholdere og leveres på et mottak for farlig avfall. Bland med herderen slik at produktet herdes. Udherdet produkt er ikke farlig avfall.



# Sikkerhetsdatablad

## Filltec Carbon Fiber Soft A-komp

Erstatter dato: 13.02.2018

Revisjonsdato: 20.10.2020

**Avfallskategori:** EAL-kode: Avhenger av bransje og bruk, for eksempel  
08 01 11\* maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer  
08 04 09\* avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer  
15 01 10\* emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

#### Landtransport (ADR/RID)

<b>14.1. FN-nummer:</b>	3269	<b>14.4. Emballasjegrupper:</b>	III
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	POLYESTERREPARASJON SSETT	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre).
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3		
<b>Fareetikett(er):</b>	3		
<b>Farenummer:</b>		<b>Tunnelrestriksjonskode:</b>	E

#### Transport på innlands vannveier (ADN)

<b>14.1. FN-nummer:</b>	3269	<b>14.4. Emballasjegrupper:</b>	III
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	POLYESTER RESIN KIT	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre).
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3		
<b>Fareetikett(er):</b>	3		
<b>Transport i tankskip:</b>			

#### Sjøtransport (IMDG)

<b>14.1. FN-nummer:</b>	3269	<b>14.4. Emballasjegrupper:</b>	III
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	POLYESTER RESIN KIT	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Produktet er ikke en Marine Pollutant (MP)
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3	<b>Navn på miljøfarlig(e) stoff(er):</b>	
<b>Fareetikett(er):</b>	3		
<b>EmS:</b>	F-E, S-D	<b>IMDG Code segregation group:</b>	- Ingen -

#### Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

<b>14.1. FN-nummer:</b>	3269	<b>14.4. Emballasjegrupper:</b>	III
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	POLYESTER RESIN KIT	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre).
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3		
<b>Fareetikett(er):</b>	3		

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

#### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

Ikke relevant.

**Øvrig informasjon:** Limited quantities (LQ) : 5 liter.

### AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

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

**Deklarasjonsnummer (PRN-nr.):** 617170

# Sikkerhetsdatablad

## Filltec Carbon Fiber Soft A-komp

Erstatter dato: 13.02.2018

Revisjonsdato: 20.10.2020

### Spesielle hensyn:

Rådsdirektiv (EF) om iverksetting av tiltak som forbedrer helse og sikkerhet på arbeidsplassen for gravide arbeidstakere og arbeidstakere som nylig har født eller som ammer.

Personer under 18 år må ikke bruke eller utsettes for produktet i yrkesmessig sammenheng. Ungdom over 15 år er imidlertid unntatt fra denne regelen hvis produktet inngår som et nødvendig ledd i en utdanning.

Forskrift om endring i forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), FOR 2011-12-06 nr 1358. Sist endret ved FOR-2018-12-20-2186. Følbar advarselsmerking.

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

**Øvrig informasjon:** Vurdering av kjemikaliesikkerhet er ikke utført.

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

**Øvrig informasjon:** Ved blanding av to komponenter må sikkerhetsdatabladene for begge komponentene følges. Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet for og gjelder utelukkende dette produktet. Det er basert på vår nåværende kunnskap, samt de opplysninger leverandøren har kunnet levere om produktet ved utarbeidelsen. Sikkerhetsdatabladet overholder gjeldende lovgivning for utarbeidelse av sikkerhetsdatablad i henhold til 1907/2006/EF (REACH) med senere endringer.

**Råd ifm. opplæring:** Gjennomgang av SDS-datablad med de ansatte å håndtere produktet anbefales. Vennligst se tekniske datablader for nærmere spesifikasjoner.

**Leverandørmerknader:** Kun til yrkesmessig bruk  
Endring punkt: 1-16.

### Liste over relevante H-setninger

H226	Brannfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H334	Kan gi allergi eller astmasymptomer eller puste vansker ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H361d	Mistenkes for å kunne gi fosterskader.
H372	Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. (Høreorganene.)
H372	Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H372	Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. (Puste- og bloddannende systemer.) (Innånding.)
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. (Nyrer.) (Oral.)
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H413	Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

**Dokumentspråk:** NO