

# Sikkerhetsdatablad

## Stålplast Chemical Metal komp A

Erstatter dato: 26.08.2020

Revisjonsdato: 01.12.2022

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Stålplast Chemical Metal komp A

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

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

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Leverandør

Firma: Hagemans Nordic AB  
Adresse: Box 112  
Post nr.: 511 10  
Sted: Fritsla  
Land: SVERIGE  
E-post: info@hagemansnordic.com  
Telefon: +46(0)320-18900  
Hjemmeside: www.hagemans.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  
Repr. 2;H361d  
STOT RE 1;H372  
Aquatic Chronic 4;H413

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

# Sikkerhetsdatablad

## Stålplast Chemical Metal komp A

Erstatter dato: 26.08.2020

Revisjonsdato: 01.12.2022

### 2.2. Merkingselementer

#### Piktogrammer



**Signalord:**

Fare

**Inneholder**

**Stoff:**

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

#### Faresetninger

H226	Brannfarlig væske og damp.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H361d	Mistenkes for å kunne gi fosterskader.
H372	Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H413	Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

#### Sikkerhetssetninger

P102	Oppbevares utilgjengelig for barn.
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.
<b>Flyktige organiske forbindelser:</b>	Dette produktet inneholder maksimalt 250 g VOC/L. Den yrkeshygieneiske grenseverdien er 250 g VOC/L (kat. B/b)

### 2.3. Andre farer

Ved blanding av to komponenter må sikkerhetsdatabladene for begge komponentene følges. Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.  
Hormonforstyrrende egenskaper: Ingen kjente.

# Sikkerhetsdatablad

## Stålpast Chemical Metal komp A

Erstatter dato: 26.08.2020

Revisjonsdato: 01.12.2022

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS nr./ EC nr./ REACH-reg. nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
Umettet polyesterpolymer		≤ 25 %		Aquatic Chronic 4;H413
styren	100-42-5 202-851-5 01-2119457861-32	10 -< 20 %		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
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.)
1-etylpyrrolid-2-on	2687-91-4 220-250-6	0,1 -< 0,3 %		Eye Dam. 1;H318 Repr. 1B;H360Df
toluen	108-88-3 203-625-9 01-2119471310-51	0,1 -< 0,15 %		Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336 Repr. 2;H361d STOT RE 2;H373 Aquatic Chronic 3;H412
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.)  EUH071 C ≥ 0.001%: Skin Sens. 1A;H317

Se fullstendige H- / EUH-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.
<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.

# Sikkerhetsdatablad

## Stålpast Chemical Metal komp A

Erstatter dato: 26.08.2020

Revisjonsdato: 01.12.2022

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

Symptomatisk behandling.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukningsmidler

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

**Uegne  
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 brantruede 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 utilsiktede 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

Spill samles opp i egnede beholdere for destruksjon.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

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

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 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 antennelseskilder.

# Sikkerhetsdatablad

## Stålpast Chemical Metal komp A

Erstatter dato: 26.08.2020

Revisjonsdato: 01.12.2022

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se det tekniske databladet for spesifikk bruksanvisning.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametere

#### Yrkesmessig eksponeringsgrense

Stoffnavn	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fiber/cm <sup>3</sup>	Bemerkninger	Anmerkninger
styren	25	105			M
toluen	25	94			E, H
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.

E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

H = Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

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

# Sikkerhetsdatablad

## Stålplast Chemical Metal komp A

Erstatter dato: 26.08.2020

Revisjonsdato: 01.12.2022

### 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. Eksposeringskontroll

<b>Egnede tiltak for eksposeringskontroll:</b>	Rennende vann og øyeglass må være tilgjengelige. Sørg for god ventilasjon. Røyking og bruk av åpen ild forbudt. Viktig med god personlig hygiene. 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.
<b>Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt:</b>	Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene.
<b>Personlig verneutstyr, beskyttelse av hud:</b>	Bruk egnede verneklær.
<b>Personlig verneutstyr, håndvern:</b>	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.
<b>Personlig verneutstyr, åndedrettsvern:</b>	Bruk åndedrettsvern med A/P2-filter ved for dårlig ventilasjon. Kontroller at masken er tett og skift filter i tide.
<b>Miljøeksponeringstiltak:</b>	Det skal sikres at lokale utslippsbestemmelser overholdes.

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

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

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Pasta
Farge	Hvit
Lukt	Karakteristisk styren
Løselighet	Løselighet i vann: Ikke blandbar

# Sikkerhetsdatablad

## Stålpast Chemical Metal komp A

Erstatter dato: 26.08.2020

Revisjonsdato: 01.12.2022

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Lukterskel	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Startkokepunkt og kokepunktintervall	145 °C	styren
Antennelighet (fast stoff, gass)		Ikke relevant.
Antennelsesgrenser	Ingen data	
Ekspljosjonsgrenser	1,1 - 8,0 vol%	styren
Flammepunkt	~ 31 °C	styren
Selvantennelsestemperatur		Ikke relevant
Nedbrytningstemperatur:		Ikke relevant
pH (bruksferdig oppløsning)		Ikke relevant.
pH (konsentrat)		Ikke relevant.
Kinematisk viskositet	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s	@ 40°C
Viskositet	Ingen data	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data	
Damptrykk	~ 7 hPa	styren
Tetthet	1660 kg/m <sup>3</sup>	@ 15°C.
Relativ tetthet	Ingen data	
Relativ damp tetthet	Ingen data	
Relativ tetthet (sat. luft)	Ingen data	
Spesielle egenskaper	Ingen data	

### 9.2. Andre opplysninger

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Fordampningshastighet		
Eksplorative egenskaper		Ikke bestemt
Oksidasjonsegenskaper		Ikke bestemt

## 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. Risiko 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.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Helseskadelige gasser kan dannes ved brann.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

# Sikkerhetsdatablad

## Stålplast Chemical Metal komp A

Erstatter dato: 26.08.2020

Revisjonsdato: 01.12.2022

### Akutt toksisitet - oral:

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

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

#### maleinsyreanhydrid, cas-no 108-31-6

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		400 mg/kg			

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### Akutt toksisitet - dermal:

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

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

#### maleinsyreanhydrid, cas-no 108-31-6

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		2620 mg/kg			

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Produktet inneholder komponenter som kan tas opp gjennom huden.

### Akutt toksisitet - innånding:

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

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

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Damp kan påvirke sentralnervesystemet og gi hodepine, kvalme, brekninger eller rus.

#### Etsing/hudirritasjon:

Irriterer huden. Avfetter huden, noe som kan føre til tørr hud eller hudsprekker, og ved langvarig eller gjentatt kontakt fare for eksem.

#### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:

Gir alvorlig øyeirritasjon.

#### Andedrettssensibilisering 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:

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Gjentatt STOT-eksponering:

Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. Hørselsorganer.

#### Skadelig for luftveiene:

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## 11.2. Opplysninger om andre farer

#### Hormonforstyrrende egenskaper:

Bestanddelene har ingen hormonforstyrrende egenskaper med hensyn til ikke-målorganismer da de ikke oppfyller kriteriene i seksjon B i forordning (EU) 2017/2100.



# Sikkerhetsdatablad

## Stålplast Chemical Metal komp A

Erstatter dato: 26.08.2020

Revisjonsdato: 01.12.2022

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### 12.1. Giftighet

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

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

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

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

#### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

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

Organisme	Art(er)	Eksponeeringstid	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)	Eksponeeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
			BCF	< 500	Ingen forventet bioakkumulering.		

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

Organisme	Art(er)	Eksponeeringstid	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

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Bestanddelene har ingen hormonforstyrrende egenskaper med hensyn til ikke-målorganismer da de ikke oppfyller kriteriene i seksjon B i forordning (EU) 2017/2100.

#### 12.7. Andre skadevirkninger

Ingen kjente.

# Sikkerhetsdatablad

## Stålplast Chemical Metal komp A

Erstatter dato: 26.08.2020

Revisjonsdato: 01.12.2022

### AVSNITT 13: Sluttbehandling

#### 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 farligt avfall.

**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 forurensset av farlige stoffer

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

#### Landtransport (ADR/RID)

<b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</b>	3269	<b>14.4. Emballasjegruppe:</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 eller ID-nummer:</b>	3269	<b>14.4. Emballasjegruppe:</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 eller ID-nummer:</b>	3269	<b>14.4. Emballasjegruppe:</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 eller ID-nummer:</b>	3269	<b>14.4. Emballasjegruppe:</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

# Sikkerhetsdatablad

## Stålplast Chemical Metal komp A

Erstatter dato: 26.08.2020

Revisjonsdato: 01.12.2022

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

Ikke relevant.

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

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Deklarasjonsnummer (PRN-nr.): 170506

#### 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 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-2021-06-28-2248.

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:

Endring punkt: 2, 9, 11, 12, 16.

# Sikkerhetsdatablad

## Stålplast Chemical Metal komp A

Erstatter dato: 26.08.2020

Revisjonsdato: 01.12.2022

### Faresetninger

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
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 pustevansker ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H360Df	Kan gi fosterskader. Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
H361d	Mistenkes for å kunne gi fosterskader.
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.)
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H413	Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

### Supplerende fareopplysninger

EUH071 Etsende for luftveiene.

Land: NO