

## Säkerhetsdatablad enligt 1907/2006/EG

Utskriftsdatum 2015-08-

Version nummer

Revision: 2015-08-

### SEKTION 1: Identifiering av ämnet/blandningen och företaget/företaget

- **1.1 Produktidentifierare**
- **Handelsnamn System F Stammlack**
  
- **Artikelnummer:** 90,7666/1 F 100
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**  
Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.
- **Användning av ämnet/blandningen Färg**
  
- **1.3 Detaljer om leverantören av säkerhetsdatabladet**
- **Tillverkare/leverantör:**  
EverGlow GmbH  
Draisstr. 19 a-b  
76461 Muggensturm
  
- **Tel:** +49 (0)7222 96665 0  
**Fax:** +49 (0)7222 96665 55  
[www.everglow.de](http://www.everglow.de)
  
- **Informerande avdelning:** Produktsäkerhetsavdelning.
- **1.4 Nödtelefonnummer:**  
+49 7222 90 66 29 (Mån-Tors 07:00-12:30 och 13:00-16:00, Fre 07:00-10:00 och 10:15-14:15)

### SEKTION 2: Identifiering av faror

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**



GHS09 miljö

Aquatic Chronic 2 H411 Giftigt för vattenlevande liv med långvariga



GHS07

Skin Irrit. 2            H315 Orsakar hudirritation.  
 Eye Irrit. 2            H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
 Skin Sens. 1           H317 Kan orsaka en allergisk hudreaktion.

- **2.2 Etikettelement**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**  
Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- **Farosymboler GHS07, GHS09**

(Fortsättning på sida 2)

## Säkerhetsdatablad enligt 1907/2006/EG

Utskriftsdatum 2015-08-

Version nummer

Revision: 2015-08-

### Handelsnamn System F

(Fortsättning från sida 1)

- **Signalord** Varning
  
- **Farobestämmade komponenter i märkning:**  
 reaktionsprodukt: bisfenol-A- (epiklorhydrin) epoxiharts (antal genomsnittlig molekylvikt = 700)  
 Bisfenol F- (epiklorhydrin)
- **Faroangivelser**  
 H315 Orsakar hudirritation.  
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
 H317 Kan orsaka en allergisk hudreaktion.  
 H411 Giftigt för vattenlevande liv med långvariga effekter.
- **Skyddsangivelser**  
 P281 Använd personlig skyddsutrustning vid behov.  
 P262 Få inte i ögonen, på huden eller på kläderna.  
 P273 Undvik utsläpp i miljön.  
 P305 + P351 + P338 OM I ÖGON: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta bort kontaktlinser, i förekommande fall och om det är enkelt att göra. Fortsätt skölja.  
 P302+P352 OM PÅ HUD: Tvätta med mycket vatten.
- **Ytterligare information:**  
 EUH205 Innehåller epoxikomponenter. Kan ge en allergisk reaktion.
- **2.3 Andra faror**
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömning**
- **PBT:** Ej tillämpbar.
- **vPvB:** Ej tillämpbar.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om ingredienser

- **3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar**
- **Beskrivning:** Blandning av de ämnen som listas nedan med ofarliga

· **Farliga komponenter:**

CAS: 25068-38-6 NLP: 500-033-5 Reg.nr.: 01-2119456619-26	reaktionsprodukt: bisfenol-A- (epiklorhydrin) epoxiharts (antal genomsnittlig molekylvikt = 700) ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	50-100 %
CAS: 9003-36-5 Reg.nr.: 01-2119454392-40	Bisfenol F- (epiklorhydrin) ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	12,5-25 %

(Fortsättning på sida 3)

## Säkerhetsdatablad enligt 1907/2006/EG

Utskriftsdatum 2015-08-

Version nummer

Revision: 2015-08-

### Handelsnamn System F

		(Fortsättning från
CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9 Reg.nr.: 01-2119492630-38	Bensylalkohol Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332	2,5-10 %
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 01-2119486136-32	xylen, blandade isomerer, ren Flam. Liq. 3, H226;  STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304;  Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Hudirrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	2,5-10 %

- **SVHC** Produkten innehåller inga ämnen som anges i SVHC-kandidatlistan.
- **Ytterligare information** För formulering av listade riskfraser, se avsnitt 16.

### AVSNITT 4: Första hjälpen-åtgärder

- **4.1 Beskrivning av åtgärder för första hjälpen**
- **Allmän information** Ta omedelbart bort alla kläder som smutsas av produkten.
- **Efter inandning** Tillför frisk luft; kontakta läkare vid symtom.
- **Efter hudkontakt** Tvätta genast med vatten och tvål och skölj noggrant.
- **Efter ögonkontakt**  
Skölj genast ögat med vatten i minst 15 minuter och kontakta läkare.
- **Efter förtäring**  
Framkalla inte kräkningar; ring omedelbart efter medicinsk hjälp. Sök omedelbar medicinsk rådgivning.
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och försenade** Allergiska reaktioner
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och specialbehandling som behövs**  
Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckmedel**  
CO<sub>2</sub>, släckpulver eller vattenstråle. Bekämpa större eldar med vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.
- **Av säkerhetsskäl olämpliga släckmedel** Vatten med en full vattenstråle.
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**  
Under vissa brandförhållanden kan spår av andra giftiga gaser inte uteslutas.
- **5.3 Råd för brandmän**

GB

(Fortsättning på sida 4)

## Säkerhetsdatablad enligt 1907/2006/EG

Utskriftsdatum 2015-08-

Version nummer

Revision: 2015-08-

**Handelsnamn System F**

(Fortsättning från sida 3)

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga försiktighetsåtgärder, skyddsutrustning och nödsituationer**  
Använd andningsskydd mot effekterna av ångor/damm/aerosol.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**  
Låt inte produkten nå avloppssystem eller vattendrag.  
Informera respektive myndighet om produkten når vatten eller avloppssystem.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**  
Skicka för återvinning eller bortskaffande i lämpliga behållare.  
Absorbera med vätskebindande material (sand, diatomit, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån). Säkerställ tillräcklig ventilation.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**  
Se avsnitt 7 för information om säker hantering  
Se avsnitt 8 för information om personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för information om bortskaffande.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Försiktighetsåtgärder för säker hantering**  
Säkerställ god ventilation/uttömning på arbetsplatsen.  
Förhindra bildning av aerosoler.
- **Information om skydd mot explosioner och bränder:**  
Håll antändningskällorna borta - Rök inte.
- **7.2 Villkor för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring**
- **Krav som ska uppfyllas av förråd och containrar:**  
Tillhandahålla lösningsmedelsbeständigt, tätat golv. Tillhandahålla golvtråg utan utlopp.  
Förvara på sval plats.
- **Information om lagring i en gemensam lagringsanläggning:** Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.
- **Mer information om lagringsvillkor:** Förvara behållaren tätt förseglad.
- **Lagringsklass 10**
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

### AVSNITT 8: Exponeringskontroller/personligt skydd

- **Ytterligare information om konstruktion av tekniska system:** Inga ytterligare uppgifter; se punkt 7.  
(Fortsättning på sida 5)

## Säkerhetsdatablad enligt 1907/2006/EG

Utskriftsdatum 2015-08-

Version nummer

Revision: 2015-08-

### Handelsnamn System F

(Fortsättning från sida 4)

#### · 8.1 Kontrollparametrar

##### · Komponenter med kritiska värden som kräver övervakning på arbetsplatsen:

###### 1330-20-7 xylene, blandade isomerer, ren

WEL (Storbritannien)	Kortvarigt värde: 441 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Långtidsvärde: 220 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Sk; BMGV
IOELV (EU)	Kortvarigt värde: 442 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Långtidsvärde: 221 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Skin

#### · DNEL

###### 1330-20-7 xylene, blandade isomerer, ren

Oral	DNEL	1,6 mg/kg kroppsvikt/dag (konsument, systemisk, långsiktig)
Dermal	DNEL	180 mg/kg kroppsvikt/dag (arbetare, systemisk, långsiktig) 108 mg/kg kroppsvikt/dag (konsument, systemisk, kort sikt)
inhalativ	DNEL	289 mg/m <sup>3</sup> (arbetare, systemisk, kort sikt) 77 mg/m <sup>3</sup> (arbetare, systemisk, långsiktig) 174 mg/m <sup>3</sup> (konsument, lokal, kort sikt) 174 mg/m <sup>3</sup> (konsument, systemisk, kort sikt) 14,8 mg/m <sup>3</sup> (konsument, systemisk, långsiktig)

#### · PNEC

###### 1330-20-7 xylene, blandade isomerer, ren

PNEC	0,327 mg/l (färskt vatten) 0,327 mg/l (saltvatten) 0,327 mg/l (sporadisk frisättning) 6,58 mg/l (avloppsanläggning (STP)) 12,46 mg/kg dwt (sötvattensediment) 12,46 mg/kg dwt (saltvattensediment) 2,31 mg/kg dwt (jord)
------	--

#### · Ingredienser med biologiska gränsvärden:

###### 1330-20-7 xylene, blandade isomerer, ren

BMGV (Storbritannien)	650 mmol/mol kreatinin Medium: urin Provtagningsstid: förändringsparameter metylhippursyra
--------------------------	--

#### · Ytterligare information: De listor som var giltiga under sammanställningen användes som grund.

(Fortsättning på sida 6)

## Säkerhetsdatablad enligt 1907/2006/EG

Utskriftsdatum 2015-08-

Version nummer

Revision: 2015-08-

### Handelsnamn System F

(Fortsättning från sida 5)

· **8.2 Exponeringskontroller**

· **Personlig skyddsutrustning**

· **Allmänna skydds- och hygienåtgärder**

Håll dig borta från livsmedel, drycker och mat. Ta bort alla smutsiga och impregnerade plagg direkt. Tvätta händerna under pauser och i slutet av arbetet. Undvik kontakt med ögonen och huden.

· **Andningsutrustning:**

Ej nödvändigt om rummet är väl ventilerat.



I händelse av otillräcklig ventilation, använd gasfilter för organiska gaser/ångor (kokpunkt > 65°C, till exempel EN 14387 typ A).

· **Handskydd:**



Skyddshandskar.

· **Handskmaterial**

Vi rekommenderar:

Nitril/Neopren; styrka > 0,55 mm naturlatex;

styrka > 1,0 mm

t.ex. Sol-Vex 37-185; Emperor ME 104

(nedbrytningstid > 180 min)

· **Penetrationstid för handskmaterial**

Den exakta genombrottstiden måste fastställas av tillverkaren av skyddshandskar och måste följas.

· **Ögonskydd:**



Tätt förseglade skyddsglasögon.

· **Kroppsskydd:**



Skyddande arbetskläder.

GB

(Fortsättning på sida 7)

## Säkerhetsdatablad enligt 1907/2006/EG

Utskriftsdatum 2015-08-

Version nummer

Revision: 2015-08-

**Handelsnamn System F**

(Fortsättning från sida 6)

### AVSNITT 9: Fysiska och kemiska egenskaper

#### · 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

##### · Allmän information

##### · Utseende:

<b>Form:</b>	Vätska
<b>Färg:</b>	Färglös
<b>Lukt:</b>	Egenskap
<b>Lukttröskel:</b>	Ej fastställt.

<b>pH-värde:</b>	Neutral
------------------	---------

##### · Förändring av skick

<b>Smältpunkt/smältområde:</b>	Ej fastställd/fastställt
<b>Kokpunkt/kokpunktsintervall:</b>	> 200°C

##### · Flampunkt

(ISO 3679/ISO 3680; SLUTEN KOPP SETA): 61°C (DIN EN 456)

<b>Brandfarlighet (fast, gasformig)</b>	Ej tillämpbar.
---	----------------

<b>Tändtemperatur:</b>	435°C
<b>Nedbrytningstemperatur:</b>	Ej fastställd.

<b>Självantändbarhet:</b>	Produkten är inte självantändande.
---------------------------	------------------------------------

<b>Risk för explosion:</b>	Produkten är inte explosiv.
----------------------------	-----------------------------

<b>Kritiska värden för explosion: Nedre:</b>	Ej fastställt. Ej
<b>Övre:</b>	fastställt.

<b>Ångtryck:</b>	Ej fastställt.
------------------	----------------

<b>Densitet (DIN 51757) vid 20 ° C:</b>	1.15 g/cm <sup>3</sup>
<b>Relativ densitet</b>	Ej fastställd. Ej
<b>Ångdensitet</b>	fastställd. Ej
<b>Förångningshastighet</b>	fastställd.

<b>Löslighet i/blandbarhet med vatten:</b>	Inte blandbar eller svår att blanda
--	-------------------------------------

<b>Fördelningskoefficient (n-oktanol / vatten):</b>	Ej fastställd.
---	----------------

<b>Viskositet: dynamis</b>	Ej fastställd. 5000 s
<b>k:</b>	(DIN 53211/4)
<b>kinematisk vid 20°C:</b>	

(Fortsättning på sida 8)

## Säkerhetsdatablad enligt 1907/2006/EG

Utskriftsdatum 2015-08-

Version nummer

Revision: 2015-08-

### Handelsnamn System F

(Fortsättning från

- **Lösningsmedelinnehåll:**  

<b>VOC, EU (%)</b>	16,00%
--------------------	--------
- **9.2 Annan information** tillgänglig.  

	Ingen ytterligare relevant information finns
--	--

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet**
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning/förhållanden som ska undvikas:**  
 Ingen sönderdelning om den används enligt specifikationerna.
- **10.3 Möjlighet för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** För hög värme bör undvikas. Skydda mot frost.
- **10.5 Oförenliga material:** Baser, oxidationsmedel, aminer
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**  
 Kolmonoxid  
 Kvävehaltiga vitriolgaser

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om toxikologiska effekter**

- **LD/LC50-värden som är relevanta för klassificering:**

**25068-38-6 reaktionsprodukt: bisfenol-A- (epiklorhydrin) epoxiharts (antal medelvärde molekylvikt = 700)**

Dermal	LD50	> 2000 mg/kg (råtta) > 2000 mg/kg (kanin)
--------	------	--

**100-51-6 bensylalkohol**

Oral	LD50	1230 mg/kg (råtta)
Dermal	LD50	2000 mg/kg (rbt)
inhalativ	LC50/4 h	11 mg/l (ATE)

**1330-20-7 xylene, blandade isomerer, ren**

Oral	LD50	3500 mg/kg (råtta)
Dermal	LD50	15354 mg/kg (kanin)
inhalativ	LC50/4 h	6350 mg/l (råtta)

(Fortsättning på sida 9)



## Säkerhetsdatablad enligt 1907/2006/EG

Utskriftsdatum 2015-08-

Version nummer

Revision: 2015-08-

### Handelsnamn System F

(Fortsättning från sida 8)

- **Primär irriterande effekt:**
- **Hudkorrosion/irritation** Irriterande för hud och slemhinnor.
- **Allvarlig ögonskada/irritation** Irriterande effekt.
- **Andnings- eller hudsensibilisering** Sensibilisering möjlig genom hudkontakt.
- **Ytterligare toxikologisk information:**  
Produkten visar följande faror enligt beräkningsmetoden i de allmänna EG-klassificeringsriktlinjerna för beredningar som utfärdats i den senaste versionen:

### AVSNITT 12: Ekologisk information

· 12.1

· **Vattentoxicitet:**

**100-51-6 bensylalkohol**

EG10 658 mg/l (bakterier) (16 timmar)

EG50 400 mg/l (daphnia)

640 mg/l (alger) (96 timmar)

LC50 10 mg/l (fisk) (96 timmar)

**1330-20-7 xylene, blandade isomerer, ren**

EG50 3,82 mg/l (daphnia)

4,7 mg/l (alger)

> 175 mg/l (bakterier)

LC50 7,6 mg/l (fisk)

<100 mg/l (alger)

<10 mg/l (bakterier)

- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Mycket biologiskt nedbrytbart
- **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Kan ackumuleras i organismen
- **12.4 Rörlighet i mark** Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.
- **Ekotoxiska effekter:**
- **Anmärkning:** Giftigt för fisk
- **Ytterligare ekologisk information:**
- **AOX-indikation:** inte relevant
- **Innehåller enligt recept följande tungmetaller och föreningar enligt EG-riktlinje NO. 76/464 EC:**  
ingen
- **Allmänna anmärkningar:**  
Vattenriskklass 2 (Egenutvärdering): farligt för vatten.  
Låt inte produkten nå grundvatten, vattendrag eller avloppssystem. Även giftigt för fisk och plankton i vattendrag.

(Fortsättning på sida 10)

## Säkerhetsdatablad enligt 1907/2006/EG

Utskriftsdatum 2015-08-

Version nummer

Revision: 2015-08-

### Handelsnamn System F

(Fortsättning från sida 9)

Giftigt för vattenlevande organismer

- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömning**
- **PBT:** Ej tillämpbar.
- **vPvB:** Ej tillämpbar.
- **12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns tillgänglig.

### AVSNITT 13: Beaktanden vid bortskaffande

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Rekommendation**  
Får inte kasseras tillsammans med hushållssopor. Låt inte produkten nå avloppssystemet.
- **Europeiska avfallskatalogen**  
Avfallsnyckelnumren från EWC är sektor- och processspecifika redskap.
- **Orensade förpackningar:**
- **Rekommendation:** Avfallshantering måste ske enligt officiella föreskrifter.

### AVSNITT 14: Transportinformation

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.1 UN-nummer</b></li> <li>· <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>  | <p>UN3082</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.2 FN korrekt fraktnamn</b></li> <li>· <b>ADR</b></li> <li>· <b>IMDG</b></li> <li>· <b>IATA</b></li> </ul> | <p>3082 MILJÖFARLIGT ÄMNE, Vätska, NOS<br/>(reaktionsprodukt: bisfenol-A-<br/>(epiklorhydrin) epoxiharts (antal<br/>genomsnittlig molekylvikt = 700), Bisfenol<br/>F- (epiklorhydrin))</p> <p>MILJÖPRODUKT VÅRT ämne, vätska, N.O.S.<br/>(reaktionsprodukt: bisfenol-A- (epiklorhydrin)<br/>epoxiharts (antal genomsnittlig molekylvikt = 700),<br/>bisfenol F- (epiklorhydrin)), MARINFÖRFARANDE</p> <p>MILJÖFARLIGT ÄMNE, VÄTSKA, N.O.S.<br/>(reaktionsprodukt: bisfenol-A- (epiklorhydrin)<br/>epoxiharts (antal genomsnittlig molekylvikt = 700),<br/>bisfenol F- (epiklorhydrin))</p> |

(Fortsättning på sida 11)

## Säkerhetsdatablad enligt 1907/2006/EG

Utskriftsdatum 2015-08-

Version nummer

Revision: 2015-08-

### Handelsnamn System F

(Fortsättning på sida 10)

#### · 14.3 Transportklasser (er)

##### · ADR



- **Klass** 9 (M6) Diverse farliga ämnen och artiklar.
- **Etikett** 9

##### · IMDG, IATA



- **Klass** 9 Diverse farliga ämnen och artiklar.
- **Etikett** 9

#### · 14.4 Förpackningsgrupp

- **ADR, IMDG, IATA** III

#### · 14.5 Miljörisker:

Produkten innehåller miljöfarliga ämnen: reaktionsprodukt: bisfenol-A- (epiklorhydrin) epoxiharts (antal genomsnittlig molekylvikt = 700)

- **Marin förorening:** Ja  
Symbol (fisk och träd)
- **Specialmärkning (ADR):** Symbol (fisk och träd)
- **Särskild märkning (IATA):** Symbol (fisk och träd)

- **14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren** Transportera endast i slutna och upprättstående behållare. Transport endast av personer som är instruerade om åtgärderna vid spill eller olycka.

Varning: Diverse farliga ämnen

- **Kemler-nummer:** 90
- **EMS-nummer:** F-A, S-F

#### · 14.7 Transport i bulk enligt bilaga II av MARPOL73/78 och IBC-koden

Ej tillämpbar.

(Fortsättning på sida 12)

## Säkerhetsdatablad enligt 1907/2006/EG

Utskriftsdatum 2015-08-

Version nummer

Revision: 2015-08-

### Handelsnamn System F

(Fortsättning på

· **Transport/Ytterligare information:**

· **ADR**

· **Begränsade mängder (LQ)**

5L

· **Undantagna kvantiteter (EQ)**

Kod: E1

Maximal nettokvantitet per innerförpackning: 30 ml

Maximal nettomängd per ytterförpackning: 1000 ml

· **Transportkategori**

3

· **Tunnelbegränsningskod**

E

· **IMDG**

· **Begränsade mängder (LQ)**

5L

· **Undantagna kvantiteter (EQ)**

Kod: E1

Maximal nettokvantitet per innerförpackning: 30 ml

Maximal nettomängd per ytterförpackning: 1000 ml

· **FN "Modellförordning":**

UN3082, MILJÖFARLIGT ÄMNE, VÄTSKA, N.O.S. (reaktionsprodukt: bisfenol-A- (epiklorhydrin) epoxiharts (antal genomsnittlig molekylvikt = 700), Bisfenol F- (epiklorhydrin)), 9, III

### AVSNITT 15: Lagstadgad information

· **15.1 Säkerhets-, hälso- och miljöbestämmelser/lagar som är specifika för ämnet eller blandningen**

· **Europaparlamentets och rådets direktiv 2004/42/EG av den 21 april 2004/del II 2010**  
2004/42/EG gäller inte för denna produkt.

· **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

· **Farosymboler GHS07, GHS09**

· **Signalord Varning**

· **Farobestämmande komponenter i märkning:**

reaktionsprodukt: bisfenol-A- (epiklorhydrin) epoxiharts (antal genomsnittlig molekylvikt = 700)

Bisfenol F- (epiklorhydrin)

· **Faroangivelser**

H315 Orsakar hudirritation.

(Fortsättning på sida 13)

## Säkerhetsdatablad enligt 1907/2006/EG

Utskriftsdatum 2015-08-

Version nummer

Revision: 2015-08-

### Handelsnamn System F

(Fortsättning på sida 12)

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H317 Kan orsaka en allergisk hudreaktion.

H411 Giftigt för vattenlevande liv med långvariga effekter.

· **Skyddsangivelser**

P281 Använd personlig skyddsutrustning vid behov.

P262 Få inte i ögonen, på huden eller på kläderna.

P273 Undvik utsläpp i miljön.

P305 + P351 + P338 OM I ÖGON: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta bort kontaktlinser, i förekommande fall och om det är enkelt att göra. Fortsätt skölja.

P302+P352 OM PÅ HUD: Tvätta med mycket vatten.

· **Direktiv 2012/18/EU**

· **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Ingen av ingredienserna listas.

· **Seveso kategori E2** Farligt för vattenmiljön

· **Kvalificerad kvantitet (ton) för tillämpning av krav för lägre nivå 200 ton**

· **Kvalificerad kvantitet (ton) för tillämpning av krav för högre nivå 500 ton**

· **Nationella bestämmelser** Kontroll av hälsofarliga ämnen (COSHH)

· **Information om begränsning av användning:** ingen

· **15.2 Kemisk säkerhetsbedömning:** En kemisk säkerhetsbedömning har inte genomförts.

### AVSNITT 16: Övrig information

Dessa data är baserade på vår nuvarande kunskap. De ska emellertid inte utgöra en garanti för några specifika produkttegenskaper och får inte upprätta ett juridiskt giltigt avtalsförhållande.

REACH-registreringsnumren som ges i kapitel 1 (för ämnen) eller kapitel 3 (för formuleringar) ges utifrån vår nuvarande kunskap som härrör från informationen från våra leverantörer.

· **Relevanta fraser**

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H302 Farligt vid förtäring.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring och om det kommer in i luftvägarna. H312 Farligt vid hudkontakt.

H315 Orsakar hudirritation.

H317 Kan orsaka en allergisk hudreaktion.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332 Farligt vid inandning.

H335 Kan orsaka luftvägsirritation.

H373 Kan orsaka organskador genom långvarig eller upprepad exponering. H411

Giftigt för vattenlevande liv med långvariga effekter.

· **Förkortningar och akronymer:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europeiska avtalet om internationell transport av farligt gods på väg)

IMDG: Internationell sjökod för farliga varor

(Fortsättning på sida 14)

## Säkerhetsdatablad enligt 1907/2006/EG

Utskriftsdatum 2015-08-

Version nummer

Revision: 2015-08-

### **Handelsnamn System F**

(Fortsättning på sida  
13)

*IATA: International Air Transport Association*  
*GHS: Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier*  
*EINECS: Europeiska inventeringen för befintliga kommersiella kemiska ämnen*  
*ELINCS: Europeisk lista över anmälda kemiska ämnen*  
*CAS: Chemical Abstracts Service (avdelning vid Amerikanska kemisamfundet)*  
*VOC: Flyktiga organiska föreningar (USA, EU)*  
*DNEL: Härledd nivå för ingen effekt (REACH)*  
*PNEC: Förutspådd ingen effekt koncentration (REACH)*  
*LC50: Dödlig koncentration, 50 procent*  
*LD50: Dödlig dos, 50 procent*  
*Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor, Farokategori 3*  
*Acute Tox. 4: Akut toxicitet, Farokategori 4*  
*Skin Irrit. 2: Hudkorrosion/irritation, Farokategori 2*  
*Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada/ögonirritation, Farokategori 2 Skin*  
*Sens. 1: Sensibilisering - hud, Farokategori 1*  
*STOT SE 3: Specifik toxicitet i målorgan - Enstaka exponering, Farokategori 3 STOT*  
*RE 2: Specifik toxicitet i målorgan - Upprepad exponering, Farokategori 2 Asp. Tox.*  
*1: Aspirationsrisk, Farokategori 1*  
*Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - Kronisk fara, kategori 2*

GB