

## SÄKERHETSATABLAD

## Vaxlösning

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet / blandningen och bolaget / företaget

Utgivningsdatum	06.05.2016
Omarbetad	07.01.2019

## 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Vaxlösning
Synonymer	Paraffin
Artikelnr.	9072

## 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningsområde	För tillverkning av färg och som lösningsmedel.
Relevanta identifierade användningar	<p>SU3 Industriell användning Slutlig användning av ämnen eller preparat på industriella platser</p> <p>SU12 Tillverkning av plastprodukter, inkl. blandning och omställning</p> <p>SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)</p> <p>PC32 Polymerprodukter och Föreningar</p> <p>PROC3 Använd i stängd batch process (syntes eller formulering)</p> <p>PROC4 Använd i batch och annan process (syntes) där det finns risk för exponering</p> <p>PROC5 Blandning i batch processer för formulering av preparat och artikler (flerstegs- och/eller signifikant kontakt)</p> <p>PROC7 Industriell sprutning</p> <p>PROC8a Omplacering av ämne eller preparat (laddning/lossning) från/till fartyg/stora behållare med icke-dedicerade anordningar</p> <p>PROC8b Omplacering av ämne eller preparat (laddning/lossning) från/till fartyg/stora behållare med dedicerade anordningar</p> <p>PROC9 Omplacering av ämne eller preparat till små behållare (dedicerad fyllningslinje, inkl. vägning)</p> <p>PROC10 Påförande med rulle eller borste</p> <p>PROC11 Icke-industriell sprayning</p> <p>PROC13 Behandling av artikler vid doppning och gjutning</p> <p>PROC14 Produktion av preparat eller artikler i tabletform, kompremering,</p>

Användningar som avråds	extrudering, pelletering PROC15 Användning som laboratoriereagens
	Ingen information finns tillgänglig

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

#### Distributör

Företagsnamn	Färg-In AB
Postadress	Bodalsvägen 6
Postnr.	S-681 43
Postort	Kristinehamn
Land	Sverige
Telefon	+46 55010045
Fax	+46 55081001
E-post	<a href="mailto:ulf.lundgren@fargin.se">ulf.lundgren@fargin.se</a>
Webbadress	<a href="http://www.fargin.se">www.fargin.se</a>
Org.nr.	SE-556187-9387
Kontaktperson	Ulf Lundgren

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: 112 Beskrivning: Giftinformationscentralen
------------	--

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Flam. Liq. 3; H226 Eye Irrit. 2; H319 Acute tox. 4; H332 Acute tox. 4; H312 STOT RE 1; H372 Repr. 2; H361d
---	---

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten

Styren, Xylen

Signalord	Fara
Faroangivelser	H226 Brandfarlig vätska och ånga. H312 Skadligt vid hudkontakt. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H332 Skadligt vid inandning. H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet. H372 Orsakar organskador på hörseln genom lång eller upprepad exponering vid inandning.
Skyddsangivelser	P210 Får inte utsättas för värme / gnistor / öppen låga / heta ytor. – Rökning förbjuden. P260 Inandas inte damm / rök / gaser / dimma / ångor / sprej. P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd. P301+P330+P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. P370 + P378 Vid brand: Släck branden med torr sand, släckpulver eller alkoholbeständigt skum.

### 2.3. Andra faror

Andra faror	Ingen information.
-------------	--------------------

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Styren	CAS-nr.: 100-42-5 EG-nr.: 202-851-5 Indexnr.: 601-026-00-0	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Acute tox. 4; H332 Repr. 2; H361d STOT RE1; H372	78 - 81 %	
Xylen	CAS-nr.: 1330-20-7 EG-nr.: 215-535-7 Indexnr.: 601-022-00-9	Flam. Liq. 3; H226; Acute tox. 4; H332; Acute tox. 4; H312; Skin Irrit. 2; H315; Klassificering enligt CLP, anmärkning: C	10 -15 %	

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Lägg medvetslös person i framstupa sidoläge och se till att andningsvägarna är fria. Vid andningsbesvär: konstgjord andning eller syrgas. Håll den skadade varm och i vila. Kontakta omedelbart läkare!
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten. Tag av nedstänkta kläder och tvätta noggrant före återanvändning. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.
Ögonkontakt	Viktigt! Skölj genast med vatten i minst 15 minuter. Kontakta läkare.

Förtäring	FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta genast läkare. Ge aldrig vätska till en medvetslös.
-----------	--

## 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter	Irriterar ögonen, andningsorganen och huden. Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring.
-------------------------------	--

## 4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Medicinsk behandling	Behandlas symptomatiskt.
----------------------	--------------------------

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Skum, koldioxid eller pulver. Vattendimma.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Produkten är brandfarlig och kan vid uppvärmning avge ångor, som bildar explosiva blandningar med luft. Kan utbreda sig långt mot antändningskälla och ge bakeld. Vid brand bildas giftiga gaser.
-----------------------------	--

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder	Använd andningsskydd med slutet system och lämpliga skyddskläder vid brand. Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.
------------------------	--

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8. Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna. Varna alla om de möjliga riskerna och evakuera om nödvändigt. Evakuera området om läckaget inte kan stoppas. Varning för ångor som kan ansamlas och bilda explosiva koncentrationer. Ångor kan ansamlas i lågt belägna områden. All utrustning som används i hanteringen av denna produkt måste jordas. Ventilationen skall vara effektiv.
---------------------------	--

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Får inte tömmas i avlopp, på marken eller i vattendrag. Spill eller okontrollerat utsläpp i vattendrag skall GENAST larmas till de kommunala myndigheterna.
---------------------	--

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

## Rengöringsmetod

Större spill täcks med skum.  
Håll brännbara material borta från spillt material.  
Avlägsna alla antändningskällor, var uppmärksam på explosionsrisken.  
Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare.

## 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

## Andra anvisningar

Se avdelning 12.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

## Hantering

Undvik spill, hud- och ögonkontakt.  
Byt nedsmutsade kläder.  
Ventilera väl. Undvik inandning av ångor. Använd föreskrivet andningsskydd om luftföreningarna överstiger hygieniska gränsvärdet.  
Undvik inandning av sprutdimma.  
Brandfarligt/brännbart - Förvaras åtskilt från oxidationsmedel, värme och eld.  
Skyddas från värme, gnistor och öppen eld.  
Ångor kan samlas vid golv och i lågt belägna utrymmen.  
Lagertankar och behållare skall vara jordade.  
Använd gnistfria handverktyg och explosionssäker elektrisk utrustning.  
Även tom behållare kan innehålla ångor, med tillhörande explosionsrisk.  
Använd inte tryckluft vid påfyllning, tömning eller hantering.

### Skyddsåtgärder

## Råd om allmän arbetshygien

Noggrann personlig hygien är nödvändig. Tvätta händer och tillsmutsade områden med tvål och vatten innan arbetsplatsen lämnas.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

## Lagring

Brandfarligt/brännbart - Förvaras åtskilt från oxidationsmedel, värme och eld.  
Skyddas mot direkt solljus.  
Förvaras på väl ventilerad plats och vid en temperatur som inte överstiger 25°C.

### 7.3 Specifik slutanvändning

## Specifika användningsområden

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Styren	CAS-nr.: 100-42-5	Nivågränsvärde (NGV) : 10 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 43 mg/m <sup>3</sup> <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 20 ppm <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 86 mg/m <sup>3</sup>	År: 2011

Xylen	CAS-nr.: 1330-20-7	<b>Anmärkning</b>
		Anmärkning: B, H, M, V
		Nivågränsvärde (NGV) : 50 ppm
		Nivågränsvärde (NGV) : 221 mg/m <sup>3</sup>
		<b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b>
		Värde: 100 ppm
		<b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b>
		Värde: 442 mg/m <sup>3</sup>
		<b>Anmärkning</b>
		Anmärkning: H

**DNEL / PNEC**

Ämne	Styren
DNEL	<b>Grupp:</b> Industriell
	<b>Exponeringsväg:</b> Akut inandning (systemisk)
	<b>Värde:</b> 289
	<b>Grupp:</b> Industriell
	<b>Exponeringsväg:</b> Akut inandning (lokal)
	<b>Värde:</b> 306 mg/m <sup>3</sup>
	<b>Grupp:</b> Industriell
	<b>Exponeringsväg:</b> Långvarig dermal (systemisk)
	<b>Värde:</b> 406
	<b>Grupp:</b> Industriell
<b>Exponeringsväg:</b> Långvarig inandning (systemisk)	
<b>Värde:</b> 85 mg/m <sup>3</sup>	
<b>Grupp:</b> Konsument	
<b>Exponeringsväg:</b> Akut inandning (systemisk)	
<b>Värde:</b> 174,25 mg/m <sup>3</sup>	
<b>Grupp:</b> Konsument	
<b>Exponeringsväg:</b> Akut inandning (lokal)	
<b>Värde:</b> 182,75 mg/m <sup>3</sup>	
<b>Grupp:</b> Konsument	
<b>Exponeringsväg:</b> Långvarig dermal (systemisk)	
<b>Värde:</b> 343	
<b>Grupp:</b> Konsument	
<b>Exponeringsväg:</b> Långvarig inandning (systemisk)	
<b>Värde:</b> 10,2 mg/m <sup>3</sup>	
<b>Grupp:</b> Konsument	
<b>Exponeringsväg:</b> Långvarig oral (systemisk)	
<b>Värde:</b> 2,1	
PNEC	<b>Exponeringsväg:</b> Sötvatten
	<b>Värde:</b> 0,028 mg/l
	<b>Exponeringsväg:</b> Saltvatten
	<b>Värde:</b> 0,0028 mg/l

**Exponeringsväg:** Sediment i sötvatten

**Värde:** 0,614 mg/kg

**Exponeringsväg:** Sediment i saltvatten

**Värde:** 0,0614 mg/kg

**Exponeringsväg:** Jord

**Värde:** 0,2 mg/kg

**Exponeringsväg:** Reningsanläggning

**Värde:** 5 mg/l

## 8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Ventilationen skall vara effektiv, inkl. lämpligt punktutdrag, för att säkra att gränsvärdet inte överskrids.

All hantering skall ske i väl ventilerat utrymme.

Det skall finnas tillgång till ögonspolning.

### Säkerhetsskyltar



### Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Använd stänktäta skyddsglasögon vid risk för kontakt med ögonen.

Hänvisning till relevanta standarder

EN 166

### Handskydd

Handskydd

Kemikalieresistenta handskar skall användas vid långvarig eller upprepad kontakt.

Om det finns tecken på slitage ska handskarna bytas ut.

Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottstid.

### Hudskydd

Ytterligare hud skyddsåtgärder

Det skall finnas tillgång till nöddusch, i nära anslutning till arbetsplatsen.

Hudskydd (av annat än händerna)

Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt.

Undvik all hudkontakt.

### Andningsskydd

Andningsskydd

Vid arbete i trånga utrymmen eller dåligt ventilerade lokaler skall andningsskydd med lufttillförsel användas.

Andningsskydd skall användas när luftföroreningen överstiger hygieniska gränsvärdet. Använd andningsskydd med lufttillförsel.

Använd andningsskydd med kombinationsfilter, typ A2/P2.

Hänvisning till relevanta standarder

EN 141 (typ A).

EN 143 (Typ P2).

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska
Färg	Vit.
Lukt	Skarp.
Luktgräns	Kommentarer: 0,2 ppm (styren). 20 ppm (xylen).
pH	Status: vid leverans Kommentarer: Inte relevant.
Frys punkt	Värde: -30 - -54 °C
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 137 °C
Flampunkt	Värde: 24 °C Metod: ISO 1523
Avdunstningshastighet	Värde: 0,49 - 0,86 Testreferens: (BuAc = 1)
Nedre explosionsgräns med mätenhet	Värde: 1,0 %
Övre explosionsgräns med mätenhet	Värde: 6,6 %
Ångtryck	Värde: 6,7 - 12 hPa, 20 °C
Ångdensitet	Värde: 3,6 - 3,66 Testreferens: (luft = 1)
Relativ densitet	Värde: 0,89 - 0,92 Temperatur: 23 °C
Beskrivning av lösningsförmåga	Olösligt i vatten.
Självantändningstemperatur	Värde: 490 °C

### 9.2. Annan information

#### Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer	Ingen information tillgänglig.
-------------	--------------------------------

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen information.
-------------	--------------------

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer. Stabil vid föreskrivna lagringsförhållanden.
------------	--



### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner

Farlig polymerisation förekommer inte.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas

Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.

### 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas

Starka syror. Starka oxidationsmedel. Metallsalter. Polymeriseringsindikator.  
Koppar. Kopparlegeringar. Mässing.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter

Kolväten. Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO<sub>2</sub>).  
Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Typ av toxicitet: Akut  
Testad effekt: LD50  
Exponeringsväg: Oral  
Värde: 5000 mg/kg  
Art: Rat  
Kommentarer: (styren)

Typ av toxicitet: Akut  
Testad effekt: LD50  
Exponeringsväg: Dermal  
Värde: > 2000 mg/kg  
Art: Rat  
Kommentarer: (styren)

Typ av toxicitet: Akut  
Testad effekt: LC50  
Exponeringsväg: Inandning.  
Varaktighet: 4 h  
Värde: 11,8 mg/l  
Art: Rat  
Kommentarer: (styren)

Typ av toxicitet: Akut  
Testad effekt: LD50  
Exponeringsväg: Oral  
Värde: 4820 mg/kg  
Art: Rat  
Kommentarer: (xylen)

Typ av toxicitet: Akut  
Testad effekt: LD50  
Exponeringsväg: Oral

Värde: 4300 mg/kg  
 Art: Rat  
 Kommentarer: (xylene)

Typ av toxicitet: Akut  
 Testad effekt: LD50  
 Exponeringsväg: Dermal  
 Värde: > 1700 mg/kg  
 Art: Rabbit  
 Kommentarer: (xylene)

Typ av toxicitet: Akut  
 Testad effekt: LD50  
 Exponeringsväg: Dermal  
 Värde: > 2000 mg/kg  
 Art: Rabbit  
 Kommentarer: (xylene)

## Övriga upplysningar om hälsofara

Inandning	Farligt vid inandning. I höga koncentrationer kan ångorna irritera luftvägarna och medföra halsirritation och hosta. Höga koncentrationer i luften orsakar bedövande effekter och skador på centrala nervsystemet. Symptomen kan omfatta huvudvärk, trötthet och yrsel.
Hudkontakt	Irriterande.
Ögonkontakt	Irriterande.
Förtäring	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring. Förtäring kan orsaka irritation av mage/tarmkanal, kräkningar och diarré. Kemisk lunginflammation kan uppstå när kräkningar resulterar i att lösningsmedel kommer ner i lungorna.
Frätande / irriterande på huden, ytterligare information	Ej frätande.
Sensibilisering	Ej allergiframkallande
Mutagenitet i könsceller, humandata	Styren har gett blandade positiva och negativa resultat i ett antal mutagenicitets tester. Styren var inte mutagent utan metaboliskt aktivering, men gav negativa och positiva mutagena resultat med metabolisk aktivering.
Cancerogenitet, annan information	Det finns inga övertygande bevis för att styren har signifikant cancerpotential hos människor.
Reproduktionsstörningar	Hög exponering av xylene i vissa djurstudier har rapporterats orsaka hälsoeffekter på det växande embryot / fostret. Dessa effekter var ofta på nivåer toxiska för modern. Betydelsen av dessa fynd för människa har inte fastställts.
Specifik organotoxicitet – upprepade exponering	Hos människor kan styren orsaka övergående minskning av färgurskiljning och påverka hörseln. Upprepad eller långvarig exponering kan ge hudirritation och hudinflammationer, på grund av styrens avfettande egenskaper. Styren kan orsaka skador på levern, ögonen, hjärnan, andningssystemet, samt centrala nervsystemet vid långvarig eller upprepade exponering genom inandning. Upprepad överexponering för xylene via inandning har orsakat en

	hörselnedsättning hos försöksdjur.
Andra skadliga toxikologiska effekter	Chapter 3.1, in GHS-document:  ATEmix (oral) 4808 mg/kg  ATEmix (dermal) 1996 mg/kg  ATEmix (inandning - ånga) 12 mg/l.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Akut vattenlevande, fisk LCLo	Värde: 2,66 - 780 mg/L Art: 96 h Metod: Pimephales promelas, et al Testreferens: LC50 Utvärdering: Styren: 3,24-95,32. Xylen: 2,66-780.
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: 0,46 - 11 mg/L Testtid: 72 h Art: Pseudokirchneriella subcapitata Metod: EC50 Testreferens: Styren: 0,46-4,3. Xylen: 11.
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 3,3 - 7,4 mg/L Testtid: 48 h Art: Daphnia magna Metod: EC50 Testreferens: Styren: 3,3-7,4. Xylen: no data.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	Ingen information.
------------------------------	--------------------

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Produkten innehåller inte ämnen som anses vara bioackumulativa.
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Värde: 0,6 - 74 Kommentarer: Styren: BCF = 74. Log Kow = 2,95. Xylen: BCF = 0,6 - 15. Log Kow = 2,77-3,15.

### 12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Ingen information.
-----------	--------------------

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
-------------------------	---

## 12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkning	Ingen information.
---	--------------------

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Ja
Förpackningen är klassificerad som farligt avfall	Ja
EWC-kod	EWC: 07 02 XX *

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1. UN-nummer

ADR/RID/ADN	1993
IMDG	1993
ICAO/IATA	1993

### 14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S.
IMDG	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
ICAO/IATA	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

### 14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN	3
IMDG	3
ICAO/IATA	3

### 14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID/ADN	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III

### 14.5 Miljöfaror

IMDG Vattenförorenande	Nej
------------------------	-----

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

## 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

### Annan relevant information

Annan relevant information	Klassificeringskod F1
----------------------------	-----------------------

### ADR/RID Övrig information

Tunnelrestriktionskod	D/E
Faronr.	30

### IMDG Övrig information

EmS	F-E, S-E
-----	----------

### ICAO/IATA Övrig information

ICAO / IATA Övrig information	Förpackningsinstruktioner 355; 366
-------------------------------	------------------------------------

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Lagar och förordningar	<p>Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar.</p> <p>.</p> <p>Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006, med ändringar.</p> <p>Avfallsförordningen, Svensk Författningssamling, SFS 2011:927, med ändringar.</p> <p>Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps författningssamling om transport av farligt gods på väg och i terräng, MSBFS 2016:8 (ADR-S), med ändringar.</p> <p>Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden, AFS 2018:1, med ändringar.</p>
------------------------	---

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

## AVSNITT 16: Annan information

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	<p>H226 Brandfarlig vätska och ånga.</p> <p>H312 Skadligt vid hudkontakt.</p> <p>H315 Irriterar huden.</p>
--	--

	H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H332 Skadligt vid inandning. H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet. H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	2016-08-01: CLP, Avfallsförordningen, ADR-S samt AFS 2015:7 inskrivna i avsnitt 15. . 2017-12-01: Ingående halt ändrad för xylen. Ingen ändring i övrigt. . 2019-01-07: AFS 2018:1 & MSBFS 2016:8 inskrivna.
Kvalitetssäkring av informationen	Dessa upplysningar är baserade på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet och de har getts i god tro och under förutsättning av, att produkten används under normala förhållanden och i överensstämmelse med det specificerade användningssättet. All annan användning av produkten ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.
Version	26
Utarbetat av	Ulf Lundgren