



Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.05.2023

Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 15.05.2023

1 Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- **1.1 Produktbeteckning** CODE 1000
- **Handelsnamn:** SWIN Komp.B EP-HÄRTER
- **Artikelnummer:** 30-198-1
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
- **Användningssektor**
 SU3 Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser
 SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
- **Produktkategorin** PC9a Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel
- **Processkategori**
 PROC7 Industriell sprayning
 PROC11 Icke-industriell sprejning
- **Miljöavgivningskategori** ERC8c Vitt spridd användning som leder till införlivande i/på vara (inomhus)
- **Ämnets användning / tillredningen** Beläggningsämne
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**
- **Tillverkare/leverantör:**
 SWIN Lacksysteme
 Boschweg 5
 D-48351 Everswinkel
 info@swinsysteme.de
- **Område där upplysningar kan inhämtas:** +49 2582-67613 / +49 2582-67677
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**
 Giftinformationszentrum Göttingen (GIZ-Nord) Phone: +49 (0)551-19240

2 Farliga egenskaper

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



GHS02 flamma

Flam. Liq. 3 H226 Brandfarlig vätska och ånga.



GHS08 hälsofara

STOT RE 2 H373 Kan orsaka skador på hörselorgan genom lång eller upprepad exponering.



GHS05 frätande

Eye Dam. 1 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Irriterar huden.

Skin Sens. 1 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

STOT SE 3 H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
 Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

(Fortsättning på sida 2)



Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.05.2023

Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 15.05.2023

Handelsnamn: SWIN Komp.B EP-HÄRTER

(Fortsättning från sida 1)

Faropiktogram



GHS02 GHS05 GHS07 GHS08

Signalord Fara

Riskbestämmande komponenter för etikettering:

Polyaminoamid

xylén

3,6-diazaoktan-1,8-diamin trietylentetramin

Faroangivelser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H373 Kan orsaka skador på hörselorgan genom lång eller upprepad exponering.

Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor.
Rökning förbjuden.

P260 Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P321 Särskild behandling (se på etiketten).

P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

2.3 Andra faror -

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

• **PBT:** Ej användbar.

• **vPvB:** Ej användbar.

3 Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

• **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

Farliga ingredienser:

CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7	xylén ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT RE 2, H373; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H312; ⚠ Acute Tox. 4, H332; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; ⚠ STOT SE 3, H335	25-50%
CAS: 68082-29-1	Polyaminoamid ⚠ Eye Dam. 1, H318	25-50%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1	butylacetat ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336, EUH066	2,5-10%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4	etylbenzen ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ STOT RE 2, H373; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H332	2,5-10%
CAS: 112-24-3 EINECS: 203-950-6	3,6-diazaoktan-1,8-diamin trietylentetramin ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H312; ⚠ Skin Sens. 1, H317; ⚠ Aquatic Chronic 3, H412	≤2,5%

(Fortsättning på sida 3)



Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.05.2023

Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 15.05.2023

Handelsnamn: SWIN Komp.B EP-HÄRTER

(Fortsättning från sida 2)

· **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

4 Åtgärder vid första hjälpen

- **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
- **Allmänna hänvisningar:** Självskydd av personen som ger första hjälpen.
- **Vid inandning:**
Se till att det finns frisk luft.
Vid besvär sök läkarvård.
- **Vid kontakt med huden:**
Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.
Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid kontakt med ögonen:**
Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.
Se till att patienten kommer under läkarvård.
- **Vid förtäring:** Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

5 Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:**
CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:** Använd andningsskyddsutrustning.

6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.
Se till att ventilationen är tillräcklig.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

7 Hantering och lagring

- **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.
Begränsa lagermängd på arbetsplatsen.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**
Ångor kan tillsammans med luft bilda en explosiv blandning.
I tomt emballage kan lättantändliga blandningar bildas.
Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.

(Fortsättning på sida 4)



Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.05.2023

Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 15.05.2023

Handelsnamn: SWIN Komp.B EP-HÄRTER

(Fortsättning från sida 3)

Använd explosionsskyddade apparater/armaturer och gnistfria verktyg.
Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.

- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Inga speciella krav.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Förvara behållaren tätt tillsluten.
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

· 8.1 Kontrollparametrar

- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

123-86-4 butylacetat

OEL Korttidsvärde: 723 mg/m³, 150 ppm
Nivågränsvärde: 241 mg/m³, 50 ppm

100-41-4 etylbenzen

OEL Korttidsvärde: 884 mg/m³, 200 ppm
Nivågränsvärde: 220 mg/m³, 50 ppm
H

112-24-3 3,6-diazaoktan-1,8-diamin trietylentetramin

OEL Korttidsvärde: 12 mg/m³, 2 ppm
Nivågränsvärde: 6 mg/m³, 1 ppm
S, V

- **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

· 8.2 Begränsning av exponeringen

- **Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

- **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**

- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.
Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
Undvik iandning av gaser/ångor/aerosoler.
Undvik kontakt med ögonen och huden.

- **Andningsskydd:**

Använd andningsskyddsutrustning vid otillräcklig ventilation.
Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
Filter A/P2

- **Handskydd:**

Använd endast kemikalieskyddshandskar med CE-märkning av kategori III.



Skyddshandskar

Användning av hudvårdsmedel i förebyggande syfte rekommenderas för att skydda huden.

- **Handskmaterial**

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

Handskar:

Nitrilkautschuk

Rekommenderad materialtjocklek: $\geq 0,4$ mm

(Fortsättning på sida 5)



Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.05.2023

Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 15.05.2023

Handelsnamn: SWIN Komp.B EP-HÄRTER

(Fortsättning från sida 4)

- **Handskmaterialets penetreringstid**
Permeationsvärde: nivå ≤ 1
Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
- **För permanent kontakt upp till max. 15 minuter lämpar sig handskar av följande material:**
HPPE-Laminatfilm (Ansell Barrier®)
- **Ögonskydd/ansiktsskydd**



Tättslutande skyddsglasögon

- **Kroppsskydd:**
Skyddskläder, antistatiska (TYVEK® CLASSIC PLUS)
Skyddsskor / stövlar, antistatisk

9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

· 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- **Allmänna uppgifter**
- **Fysikaliskt tillstånd** Flytande
- **Färg:** Enligt produktbeteckning
- **Lukt:** Aromatisk
- **Luktröskel:** Ej bestämd.
- **Smältpunkt/frys punkt:** Ej bestämd.
- **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall** 124 °C
- **Brandfarlighet** Brandfarligt.
- **Nedre och övre explosionsgräns**
- **Nedre:** 1,1 Vol %
- **Övre:** 7 Vol %
- **Flampunkt:** 23 - 60 °C
- **Självantändningstemperatur:** 370 °C
- **Sönderdelningstemperatur** Ej bestämd.
- **Viskositet:**
- **Kinematisk viskositet vid 20 °C** 105 s (ISO 6 mm)
- **Dynamisk:** Ej bestämd.
- **Löslighet**
- **Vatten:** Ej resp. föga blandbar.
- **Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)** Ej bestämd.
- **Ångtryck vid 20 °C:** 6,7 hPa
- **Densitet och/eller relativ densitet**
- **Relativ densitet** Ej bestämd.
- **Densitet**
- **Ångdensitet** Ej bestämd.

· 9.2 Annan information

- **Utseende:**
- **Form:** Flytande
- **Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.**
- **Tändtemperatur:** Produkten är ej självantändande.
- **Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig.
- **Tillståndsändring**
- **Avdunstningshastighet:** Ej bestämd.

· Information om faroklasser för fysisk fara

- **Explosiva ämnen** Utgår

(Fortsättning på sida 6)



Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.05.2023

Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 15.05.2023

Handelsnamn: SWIN Komp.B EP-HÄRTER

(Fortsättning från sida 5)

· Brandfarliga gaser	Utgår
· Aerosoler	Utgår
· Oxiderande gaser	Utgår
· Gaser under tryck	Utgår
· Brandfarliga vätskor	Brandfarlig vätska och ånga.
· Brandfarliga fasta ämnen	Utgår
· Självreaktiva ämnen och blandningar	Utgår
· Pyrofora vätskor	Utgår
· Pyrofora fasta ämnen	Utgår
· Självupphettande ämnen och blandningar	Utgår
· Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten	Utgår
· Oxiderande vätskor	Utgår
· Oxiderande fasta ämnen	Utgår
· Organiska peroxider	Utgår
· Korrosivt för metaller	Utgår
· Okänsliggjorda explosiva ämnen	Utgår

10 Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

11 Toxikologisk information

- **11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

1330-20-7 xylén

Oral	LD50	4.300 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	2.000 mg/kg (rabbitt)

- **Frätande/irriterande på huden** Irriterar huden.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation** Orsakar allvarliga ögonskador.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering** Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- **Mutagenitet i könsceller**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Reproduktionstoxicitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering** Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**
Kan orsaka skador på hörselorgan genom lång eller upprepad exponering.
- **Fara vid aspiration**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(Fortsättning på sida 7)



Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.05.2023

Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 15.05.2023

Handelsnamn: SWIN Komp.B EP-HÄRTER

(Fortsättning från sida 6)

11.2 Information om andra faror

· Hormonstörande egenskaper

Inga beståndsdelar är listade.

12 Ekologisk information

· 12.1 Toxicitet

· **Akvatisk toxicitet:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

· **PBT:** Ej användbar.

· **vPvB:** Ej användbar.

· **12.6 Hormonstörande egenskaper** Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

· 12.7 Andra skadliga effekter

· **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**

· **Allmänna hänvisningar:**

Vattenföroreningsklass 2 (Självtvärdering): risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.

13 Avfallshantering

· 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

· **Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

· Europeiska avfallskatalogen

08 00 00	AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG
08 01 00	Avfall från tillverkning, formulering distribution, användning och borttagning av färg och lack
08 01 11*	Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

· Ej rengjorda förpackningar:

15 00 00: FÖRPACKNINGSAVFALL, MÖRJOR, FJÄRR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDANDE KLÄDER (ao)

15 01 00: Förpackning (inklusive separat uppsamlat kommunalt förpackningsavfall)

15 01 10 *: Containerar som innehåller rester av eller farligt för farliga ämnen

· **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

14 Transportinformation

· 14.1 UN-nummer eller id-nummer

· **ADR, ADN, IMDG**

Utgår

· **IATA**

UN1263

· 14.2 Officiell transportbenämning

· **ADR, ADN, IMDG**

Utgår

· **IATA**

PAINT

(Fortsättning på sida 8)



Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.05.2023

Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 15.05.2023

Handelsnamn: SWIN Komp.B EP-HÄRTER

(Fortsättning från sida 7)

· **14.3 Faroklass för transport**

· ADR, ADN, IMDG

· Klass

Utgår

· IATA



· Class

3 Brandfarliga vätskor

· Label

3

· **14.4 Förpackningsgrupp**

· ADR, IMDG

Utgår

· IATA

III

· **14.5 Miljöfaror:**

Ej användbar.

· **14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Ej användbar.

· **14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument** Ej användbar.· **Transport / ytterligare uppgifter:**

· ADR

· Kommentarer:

Ej farligt gods i fartyg med en maximal kapacitet på 450 liter acc. ADR 2.2.3.1.5.1

· IMDG

· Kommentarer:

Inga farliga varor i behållare med en kapacitet på 30 liter eller mindre acc. IMDG 2.3.2.5

· UN "Model Regulation":

Utgår

15 Gällande föreskrifter

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

· Direktiv 2012/18/EU

· Namngivna farliga ämnen - BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.

· Seveso-kategorier P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR

· Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå 5.000 t

· Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå 50.000 t

· Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 3

· Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II

Inga beståndsdelar är listade.

· FÖRORDNING (EU) 2019/1148

· Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)

Inga beståndsdelar är listade.

· Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV

Inga beståndsdelar är listade.

· Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer

Inga beståndsdelar är listade.

(Fortsättning på sida 9)



Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.05.2023

Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 15.05.2023

Handelsnamn: SWIN Komp.B EP-HÄRTER

(Fortsättning från sida 8)

· **Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Nationella föreskrifter:**

· **Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning:**

Beakta inskränkningarna beträffande anställning av gravida och ammande kvinnor.

· **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

16 Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktens egenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

· **Relevanta fraser**

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H312 Skadligt vid hudkontakt.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332 Skadligt vid inandning.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

· **Område som utfärdar datablad:** -

· **Tilltalspartner:** -

· **Datum för föregående version:** 23.09.2019

· **Versionsnummer på den föregående versionen:** 2

· **Förkortningar och akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2

Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3

Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4

Skin Corr. 1B: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1B

Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2

Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1

Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

STOT SE 3: Specifik organotoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3

STOT RE 2: Specifik organotoxicitet (upprepad exponering) – Kategori 2

Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1

Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3