

## Sikkerhedsdatablad

Udarbejdet: 21-08-2018

SDS version: 1.3

---

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

---

#### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Vespox EP Klar A-komponent

Produkt-nr.: -

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anbefalede anvendelser: Epoxybelægning til industrigulve.

Produktet er en del af et 2-komponent system. Ved blanding med anden komponent skal sikkerhedsdatabladet for begge komponenter følges.

Anvendelser der frarådes: Må kun anvendes som beskrevet ovenfor, andre anvendelser skal ske i samråd med leverandøren.

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### Firmanavn og adresse:

Vesla Coating A/S

Fabriksvej 12

DK-6920 Videbæk

tlf: +45 97 17 32 66

fax: +45 97 17 32 06

[www.vesla.dk](http://www.vesla.dk)

##### Kontaktperson og mail:

Carles Soldevila, [cs@vesla.dk](mailto:cs@vesla.dk)

##### Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet og valideret af:

mediator A/S, Centervej 2, 6000 Kolding. Konsulent: HG

#### 1.4. Nødtelefon

Giftlinien: +45 82 12 12 12

---

## PUNKT 2: Fareidentifikation

---

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP (1272/2008): Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Chronic 2;H411, EUH205.

Ordlyd af H-sætninger – se nedenfor i punkt 16.

### 2.2. Mærkningselementer



#### Signalord:

Advarsel

Forårsager hudirritation. (H315)

Kan forårsage allergisk hudreaktion. (H317)

Forårsager alvorlig øjenirritation. (H319)

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. (H411)

Indeholder epoxyforbindelser. Kan udløse allergisk reaktion. (EUH205)

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse. (P280)

Undgå udledning til miljøet. (P273)

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. (P305+P351+P338)

Ved hudirritation: Søg lægehjælp. (P332+P313)

Udslip opsamles. (P391)

### 2.3. Andre farer

-

#### Anden mærkning:

-

#### Andet

-

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.1./3.2. Stoffer / Blandinger

Indholdsstof	Index-nr.	CAS/EF-nr.	CLP-klassificering	w/w %	Note
Bisphenol-A-diglycidylether; homologe med molekylvægt <= 700	603-074-00-8	25068-38-6 / 500-033-5	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Chronic 2;H411	40-60	1
Bisphenol-f-diglycidylether, reaktionsprodukt; homologe med molekylvægt mindre end eller lig med 700	-	9003-36-5/ 500-006-8	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Aquatic Chronic 2;H411	10-30	1
Oxiran, mono[[C12-14-alkyloxy)methyl]derivater	603-103-00-4	68609-97-2/ 271-846-8	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317	5-15	1
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	649-422-00-2	64742-47-8/ 265-149-8	Asp. Tox. 1;H304	1-2	-

1: Stoffet er en epoxyharpiks.

Ordlyd af H-sætninger – se nedenfor i punkt 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Indånding: Søg frisk luft. Hold den tilskadekomne under opsyn. Søg læge ved ubehag.
- Indtagelse: Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Fremkald ikke opkastning. Søg læge ved ubehag.
- Hudkontakt: Fjern straks forurenede tøj. Vask huden med store mængder vand. Søg omgående læge.
- Øjenkontakt: Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 5 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge.
- Øvrige oplysninger: Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

Sensibiliserende virkninger: Produktet indeholder stoffer som kan give allergisk reaktion ved hudkontakt. Allergireaktionen indtræffer typisk 12-72 timer efter udsættelse for allergenet og sker ved, at allergenet trænger ind i huden og reagerer med proteiner i det øverste hudlag. Kroppens immunsystem opfatter det kemisk ændrede protein som fremmedlegeme og vil forsøge at nedbryde det.

#### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.

---

## **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

---

### **5.1. Slukningsmidler**

Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

### **5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft. Ved brand spaltes produktet og farlige luftarter så som CO<sub>x</sub> kan dannes. I tilfælde af brand vil der opstå en tyk sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloaker og vandløb.

### **5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Kontamineret slukningsvand sendes til destruktion. Hvis der er risiko for udsættelse for dampe og røggasser, skal der bæres luftforsynet åndedrætsværn.

---

## **PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

---

### **6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Brug personlige værnemidler – se pkt. 8. Undgå kontakt med hud og øjne.

### **6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand – se pkt. 12. Kontakt myndighederne i forbindelse med forurening af jord og vandmiljø samt ved udslip til kloak.

### **6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Spild inddæmnes og opsamles med sand eller andet absorberende materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Videre håndtering af spild – se pkt. 13.

### **6.4. Henvisning til andre punkter**

Se ovenfor.

---

## **PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

---

### **7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Se under pkt. 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler. Produktet bør anvendes under velventilerede forhold. Der skal være adgang til rindende vand og øjenskyller.

### **7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

Produktet bør opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign. Bør opbevares i tæt tillukket originalemballage. Opbevares køligt men frostfrit.

### **7.3. Særlige anvendelser**

Se anvendelse pkt. 1.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier ifølge bekendtgørelse nr. 655 af 31/05/2018 om grænseværdier for stoffer og materialer, med senere ændringer:

Indholdsstof	Grænseværdi	Anmærkning
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	25 ppm – 180 mg/m <sup>3</sup>	-

#### DNEL/PNEC-værdier:

DNEL -Bisphenol-f-diglycidylether, reaktionsprodukt; homologe med molekylvægt mindre end eller lig med 700:

##### Arbejdstagere

Inhalation - Kroniske Systemiske	29.39 mg/m <sup>3</sup>
Dermalt - Kroniske Systemiske	104.15 mg/kg bw/day
Dermalt - Akutte Lokale	8.3 µg/cm <sup>2</sup>

##### Forbrugere

Inhalation - Kroniske Systemiske	8.7 mg/m <sup>3</sup>
Dermalt - Kroniske Systemiske	62.5 mg/kg bw/day
Oral - Kroniske systemiske	6.25 mg/kg bw/day

DNEL - Oxiran, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivater:

##### Arbejdstagere

Inhalation - Kroniske Systemiske	3.6 mg/m <sup>3</sup>
Dermalt - Kroniske Systemiske	1 mg/kg bw/day

##### Forbrugere

Inhalation - Kroniske Systemiske	0.87 mg/m <sup>3</sup>
Dermalt - Kroniske Systemiske	0.5 mg/kg bw/day
Oral - Kroniske systemiske	0.5 mg/kg bw/day

DNEL - Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette:

##### Forbrugere

Oral - Kroniske systemiske	19 mg/kg bw/day
----------------------------	-----------------

PNEC - Bisphenol-f-diglycidylether, reaktionsprodukt; homologe med molekylvægt mindre end eller lig med 700:

Ferskvand	0.003 mg/L
Intermittent releases (Ferskvand)	0.025 mg/L
Jord	0.237 mg/kg soil dw

PNEC - Oxiran, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivater:

Ferskvand	0.106 mg/L
Intermittent releases (Ferskvand)	0.072 mg/L
Havvand	0.011 mg/L
Jord	1.234 mg/kg soil dw

### 8.2. Eksponeringskontrol

Der findes ikke et eksponeringsscenarie til dette produkt.

#### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Brug værnemidler som angivet nedenfor. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

Udarbejdet på baggrund af EU forordning 1907/2006 (REACH)

**Personlige værnemidler:**



Åndedrætsværn:	Ved utilstrækkelig ventilation skal der anvendes åndedrætsværn med filter A.
Beskyttelse af hænder:	Brug beskyttelseshandsker af butylgummi.
Beskyttelse af øjne/ansigt:	Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.
Beskyttelse af hud:	Brug særligt arbejdstøj.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet**

Under anvendelse af produktet skal man sørge for tilgængelige inddæmmende materialer i nærheden. Hvis det er muligt, anvendes en spildbakke under arbejdet.

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**

**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Udseende:	Flydende
Lugt:	-
Lugttærskel:	-
pH:	-
Smeltepunkt/Frysepunkt (°C):	-
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C):	-
Flammepunkt (°C):	-
Fordampningshastighed:	-
Antændelighed (fast stof, luftart):	-
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser (vol-%):	-
Damptryk (Pa):	-
Dampmassefylde (luft=1):	-
Relativ massefylde:	1,10 – 1,15
Opløselighed:	Uopløselig i vand
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand:	-
Selvantændelsestemperatur (°C):	-
Dekomponeringstemperatur (°C):	-
Viskositet:	1000-2000 cP
Eksplorative egenskaber:	-
Oxiderende egenskaber:	-

**9.2. Andre oplysninger**

Opløselig i fedt:	-
Overfladespænding (mN/m, 25 °C):	-

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen data.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

Fuld udhærdningstid for den brugsklare blanding er 5 døgn ved 20 °C.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Må ikke udsættes for opvarmning (f.eks. solbestråling), da overtryk kan udvikles.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Udhærdede materialer kan ved temperaturer over 150 °C spaltes og afgive farlige gasser.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

**Akut toksicitet:** Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

Substans	Eksponeringsvej	Art	Test	Resultat
Bisphenol-A-diglycidylether; homologe med molekylvægt ≤ 700	Oral	Rotte	LD50	> 2000 mg/kg bw
Bisphenol-f-diglycidylether, reaktionsprodukt; homologe med molekylvægt mindre end eller lig med 700	Oral	Rotte	LD50	> 5000 mg/kg bw
Bisphenol-f-diglycidylether, reaktionsprodukt; homologe med molekylvægt mindre end eller lig med 700	Dermalt	Rotte	LD50	> 2000 mg/kg bw
Oxiran, mono[(C12-14- alkyloxy)methyl]derivater	Oral	Rotte	LD50	30.1 mg/kg bw
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	Oral	Rotte	LD50	> 5000 mg/kg bw
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	Inhalation	Rotte	LC50/ 4 timer	> 5.28 mg/L air
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	Dermalt	Rotte	LD50	> 2000 mg/kg bw

**Hudætsning/-irritation:** Virker irriterende på huden - kan medføre rødme.

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation:** Irriterer øjnene. Giver svie og tåreflåd.

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:** Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. Symptomerne er rødme, hævelse, vabler og sår dannelse - udvikles oftest langsomt.

**Kimcellemutagenitet:** Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

**Carcinogenitet:** Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

Udarbejdet på baggrund af EU forordning 1907/2006 (REACH)

**Reproduktionstoksicitet:** Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

**Enkel STOT-eksponering:** Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

**Gentagne STOT-eksponeringer:** Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

**Aspirationsfare:** Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Substans	Testens varighed	Art	Test	Resultat
Bisphenol-A-diglycidylether; homologe med molekylvægt ≤ 700	48 Timer	Dafnier	EC50	ca. 2 mg/L
Bisphenol-f-diglycidylether, reaktionsprodukt; homologe med molekylvægt mindre end eller lig med 700	96 Timer	Fisk	LC50	> 1000 mg/L
Bisphenol-f-diglycidylether, reaktionsprodukt; homologe med molekylvægt mindre end eller lig med 700	48 Timer	Dafnier	EC50	3.5 mg/L
Bisphenol-f-diglycidylether, reaktionsprodukt; homologe med molekylvægt mindre end eller lig med 700	72 Timer	Alger	EC50	> 1.8 mg/L
Oxiran, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivater	96 Timer	Fisk	LC50	> 5000 mg/L

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
Bisphenol-f-diglycidylether, reaktionsprodukt; homologe med molekylvægt mindre end eller lig med 700	Nej	EU Method C.4-E	28 Dage: 0%
Oxiran, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivater	Ja	OECD Guideline 301 F	28 dage: 87%
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	Nej	OECD Guideline 301 F	28 dage: 58,6 %

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow	BCF
Bisphenol-f-diglycidylether, reaktionsprodukt; homologe med molekylvægt mindre end eller lig med 700	Ja	3.6	-
Oxiran, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivater	Ja	3.77	-

### 12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

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

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.

### 12.6. Andre negative virkninger

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.



## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet skal betragtes som farligt affald. Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere, der bortskaffes via den kommunale affaldsordning for farligt affald med nedenstående specifikationer.

Kemikalieaffaldsgruppe	EAK- kode	Affaldstype
H	08 04 09	Klæbestof- og fugemasseslam indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
Z	20 01 27	Maling, trykfarver, klæbestoffer og harpikser indeholdende farlige stoffer
Z	16 05 06	Laboratoriekemikalier bestående af eller indeholdende farlige stoffer, herunder blandinger af laboratoriekemikalier

#### Særlig mærkning:

Spild, rester, tom emballage, kasseret arbejdstøj, brugte engangshåndklæder og andet forurenede materiale skal lægges i særlige affaldsbeholdere. Beholdere skal være tydeligt mærket med f.eks. "Epoxyaffald. Pas på! Eksempel!"

#### Forurenede emballage:

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

Produktet er omfattet af reglerne om transport af farligt gods på vej og sø i henhold til ADR og IMDG. Ifølge ADR 2017 er substanser/produkter underlagt af UN3077/UN3082 ikke farligt gods i mængder under 5 kg (eller 5 L) grundet SP 375.

### 14.1 -14.4.

#### ADR

UN-nummer	UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Transportfareklasse (r)	Emballage gruppe
3082	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Bisphenol-A-diglycidylether, Bisphenol-f-diglycidylether)	9	III

#### IMDG

UN number	UN proper shipping name	Transport hazard class(es)	Packing group
3082	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Bisphenol-A diglycidyl ether, Bisphenol-f-diglycidyl ether)	9	III

### 14.5. Miljøfarer

Hvis den transporterede mængde overskrider 5 kg eller liter skal der mærkes med miljøfare.

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant.

---

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

---

**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Krav om arbejdspladsbrugsanvisning, da produktet indeholder  $\geq 1$  % af et stof, som er klassificeret som sundhedsfarligt eller miljøfarligt efter Miljøministeriets regler.

**Anvendelsesbegrænsninger:**

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 559 af 17/06/2004 om arbejdets udførelse).

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse. (jf. dog Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 239 af 06/04/2005 om unges arbejde).

**Krav om særlig uddannelse:**

Brugere skal have gennemgået godkendt uddannelse for at arbejde med epoxyharpikser og isocyanater.

**Anden mærkning:**

Kodenummer (1993): 00-5. Kode for brugsklar blanding: 00-5.

Pr-nr.: 1627201.

VOC-MAX: < 20 g/l, VOC-GRÆNSEVÆRDI (A/j (OB)): 500 g/l.

Personer, der har eksem eller konstateret epoxyallergi, må ikke arbejde med produktet. Personer med kraftig håndsved (hyperhidrosis manuum) må ikke arbejde med produktet.

**Kilder:**

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre, med senere ændringer.

Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser) - BEK nr. 1793 af 18/12/2015.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde, med senere ændringer.

Bekendtgørelse nr. 1369 af 25. november 2015 om markedsføring og mærkning af flygtige organiske forbindelser i visse malinger og lakker samt produkter til autoreparationslakering.

Bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af stoffer og blandinger, med senere ændringer.

Bekendtgørelse nr. 115 af 26. januar 2017 af lov om kemikalier.

Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø - BEK nr. 1794 af 18/12/2015.

Bekendtgørelse nr. 655 af 31/05/2018 om grænseværdier for stoffer og materialer, med senere ændringer.

Bekendtgørelse nr. 1309 af 18/12/2012 om affald, med senere ændringer.

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Ingen.

---

## PUNKT 16: Andre oplysninger

---

### Andre oplysninger:

#### Kilder:

EU forordning nr. 1907/2006 (REACH).

EU forordning nr. 1272/2008 (CLP), med senere tilpasninger.

EU forordning nr. 276/2010.

ECHA – Det europæiske kemikalieagentur.

#### Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 2+3:

H304 - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H315 - Forårsager hudirritation.

H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

EUH205 - Indeholder epoxyforbindelser. Kan udløse allergisk reaktion.

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008:	
Skin Irrit. 2; H315	Beregningsmetode
Skin Sens. 1; H317	Beregningsmetode
Eye Irrit. 2; H319	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 2; H411	Beregningsmetode
EUH205	Ekspertvurdering

### Forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet:

REACH: Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier. Forordning (EF) nr. 1907/2006.

CLP: Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering.

CAS-nr.: Chemical Abstracts Service-nummer.

EF-nr.: EINECS- og ELINCS-nummer (se også EINECS og ELINCS).

DNEL: Afledt nuleffektniveau (Derived No-Effect Level).

PNEC: Beregnet nuleffekt-koncentration (Predicted No Effect Concentration).

STOT: Specifik målorgantoksicitet (Specific Target Organ Toxicity).

LD50: Dødelig dosis (Lethal Dose) for 50 % af en forsøgspopulation.

LC50: Dødelig koncentration (Lethal Concentration) for 50 % af en forsøgspopulation.

EC50: Den effektive stofkoncentration, der medfører 50 % af maksimal respons.

PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk stof (Persistent, Bioaccumulative and Toxic).

vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende (Very Persistent and Very Bioaccumulative).

#### Andet

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

#### Der er foretaget ændringer i følgende punkter:

1-16 – Generel opdatering.

#### Dette sikkerhedsdatablad erstatter version:

1.2 (20-10-2017)

---