



Udarbejdet på baggrund af EU forordningerne 453/2010 og 1907/2006

## Sikkerhedsdatablad

Udarbejdet: 13-08-2014

SDS version: 1.0

---

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

---

#### 1.1. Produktidentifikator

Pr-nr.: -

Handelsnavn: Droppen emaljefix

Produkt-nr.: -

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

Anbefalede anvendelser: Emaljefix.

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

##### Firmanavn og adresse:

Harald Nyborg

Gammel Højmevej 30

5250 Odense SV

Tlf. 63 95 95 95

[www.harald-nyborg.dk](http://www.harald-nyborg.dk)

##### Kontaktperson og mail:

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

mediator.as, Centervej 2, 6000 Kolding. Konsulent: DH

#### 1.4. Nødtelefon

Giftlinien: +45 82 12 12 12

---

### PUNKT 2: Fareidentifikation

---

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

EU (67/548 eller 1999/45): R10, Xn;R20, R65, Xi;R36/37/38, N;51/53.

CLP (1272/2008): Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3,

Acuatic Chronic 2; H226, H302, H304, H315, H319, H336, H412

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

#### 2.2. Mærkningselementer

CLP



##### Signalord:

Fare



Udarbejdet på baggrund af EU forordningerne 453/2010 og 1907/2006

Brandfarlig væske og damp. (H226)

Farlig ved indtagelse. (H302)

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

Forårsager hudirritation. (H315)

Forårsager alvorlig øjenirritation. (H319)

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. (H336)

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. (H412)

Opbevares utilgængeligt for børn. (P102)

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. (P101)

Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt. (P210)

Undgå udledning til miljøet. (P273)

Bær beskyttelsehandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse. (P280)

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. (P301+P330+P331)

Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket. (P403+P233)

Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer. (P501)

### **2.3. Andre farer**

Produktet indeholder organisk opløsningsmiddel. Gentagen eksponering af organiske opløsningsmidler kan give skader på nervesystemet og indre organer som fx lever, nyrer.

#### **Anden mærkning:**

Kodenummer (1993): 3-3.

Indeholder bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate og 2-butanonoxim. Kan udløse allergisk reaktion. (EUH208).

#### **VOC**

-

#### **Andet**

Følbar mærkning. Emballagen skal være forsynet med børnesikret lukning.

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

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

Indholdsstof	Index-nr.	CAS/EF-nr.	DSD-klassificering/ CLP-klassificering	w/w %	Note
Solventnaphtha (råolie), let aromatisk (< 0.1% Benzen)	649-356-00-4	64742-95-6/ 265-199-0	R10, Xn;R20, 65, Xi;R36/37/38, N;51/53 Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, Acuatic Chronic 2; H226, H302, H304, H315, H319, H336, H412	15-25	1
Xylen	601-022-00-9	1330-20-7/ 215-535-7	R10, Xn;R20/21 Xi;R38 Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2; H226, H302, H312, H315	12,5-15	-
Solventnaphtha (råolie), middeltung alifatisk (< 0.1% Benzen)	649-405-00-X	64742-88-7/ 265-191-7	Xn;R65 Asp. Tox. 1;H304	1-3	1
Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate	-	41556-26-7/ 255-437-1	R43, N;R50/53 Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H317, H400, H410	0,3-0,5	-
Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung (< 0.1% Benzen)	649-327-00-6	64742-48-9/ 265-150-3	Xn;R65, N;R50/53 Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H304, H400, H410	0,15-0,3	1
2-Butanonoxim	616-014-00-0	96-29-7/ 202-496-6	Carc. Cat. 3; R40, Xn; R21, Xi; R41, R43 Carc. 2, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1; H351, H312, H318, H317	0-0,1	-

1 = Stoffet er et organisk opløsningsmiddel.

Ordlyd af faresætninger – se 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. Søg læge ved ubehag. Fremkalde ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.
Hud:	Fjern forurenede tøj. Vask huden med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Øjne:	Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 5 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge.
Forbrænding:	Skyl med vand, indtil smerterne ophører. Fjern tøj, som ikke er fastbrændt – søg læge/sygehus, fortsæt om muligt skylningen til lægen overtager behandlingen.
Øvrige oplysninger:	Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.



Udarbejdet på baggrund af EU forordningerne 453/2010 og 1907/2006

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

Farlig ved indtagelse.

Kemisk betinget lungebetændelse kan opstå, hvis produktet kommer i lungerne ved indtagelse eller opkastning.

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

#### **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**

Vandtåge (aldrig vandstråle – spreder branden), skum, pulver eller kulsyre.

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

Undgå indånding af røggasser. Ved brand dannes giftige gasser bl.a. CO<sub>2</sub>, CO, SO<sub>x</sub> og metaloxider.

Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare.

Brandfolk bør anvende egnet beskyttelsesudstyr. 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 (SCBA).

---

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

---

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

Brug personlige værnemidler – se pkt. 8. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Benyt gnistfrit værktøj og eksplosionssikret udstyr.

#### **6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Undgå udledning til kloak – se pkt. 12. Informer de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.

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

Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende ikke brandbart materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Rengør med rengøringsmiddel. Videre håndtering af spild – se pkt. 13.

#### **6.4. Henvielse 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. Rygning og brug af åben ild forbudt.

Såfremt arbejdsprocessen er klassificeret iht. AT/Beredskabsstyrelsens bestemmelser, skal elektriske installationer m.v. overholde Sikkerhedsstyrelsens bestemmelser.

Normalt anses brand- og eksplosionsfare for effektivt forebygget, når dampkoncentrationen er under 25 % af nedre eksplosionsgrænse. God praksis er højst 10 % af nedre eksplosionsgrænse.

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

Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn, og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o. lign. Skal opbevares på et tørt, køligt og ventileret sted. Må ikke opbevares sammen med stærke baser, oxiderende stoffer og stærke syrer.

Udarbejdet på baggrund af EU forordningerne 453/2010 og 1907/2006

Opbevares brandsikkert. Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for brandfarlige væsker skal nøje følges, herunder reglerne for brandfarligt oplag. Skal opbevares på et tørt, køligt og ventileret sted.

### Brandfareklasse og oplag

Brandfareklasse II-1, én oplagsenhed =5 liter.

Der må højst opbevares 25 enheder uden brandmyndighedernes godkendelse.

### 7.3. Særlige anvendelser

Se anvendelse pkt. 1.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier ifølge bekendtgørelse nr. 507 af 17/05/2011 om grænseværdier for stoffer og materialer, med senere ændringer:

Indholdsstof	Grænseværdi	Anmærkning
Solventnaphtha (råolie), let aromatisk (< 0.1% Benzen)	25 ppm - 180 mg/m <sup>3</sup>	-
Xylen	25 ppm - 109 mg/m <sup>3</sup>	E, H
Solventnaphtha (råolie), middeltung alifatisk (< 0.1% Benzen)	25 ppm - 180 mg/m <sup>3</sup>	-
Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung (< 0.1% Benzen)	25 ppm - 180 mg/m <sup>3</sup>	-

### DNEL/PNEC-værdier:

#### DNEL – Xylen:

Inhalation	Short term	Systemic effects	Workers	289 mg/m <sup>3</sup>
Inhalation	Short term	Local effects	Workers	289 mg/m <sup>3</sup>
Dermal	Long Term	Systemic effects	Workers	180 mg/kg bw/day
Inhalation	Long Term	Systemic effects	Workers	77 mg/m <sup>3</sup>
Inhalation	Short term	Systemic effects	General population	174 mg/m <sup>3</sup>
Inhalation	Short term	Local effects	General population	174 mg/m <sup>3</sup>
Oral	Long Term	Systemic effects	General population	1.6 mg/kg bw/day
Dermal	Long Term	Systemic effects	General population	108 mg/kg bw/day
Inhalation	Long Term	Systemic effects	General population	14.8 mg/m <sup>3</sup>

#### DNEL - 2-Butanonoxim:

Dermal	Short term	Systemic effects	Workers	2.5 mg/kg bw/day
Dermal	Long Term	Systemic effects	Workers	1.3 mg/kg bw/day
Inhalation	Long Term	Systemic effects	Workers	9 mg/m <sup>3</sup>
Inhalation	Long Term	Local effects	Workers	3.33 mg/m <sup>3</sup>
Dermal	Short term	Systemic effects	General population	1.5 mg/kg bw/day
Dermal	Long Term	Systemic effects	General population	0.78 mg/kg bw/day
Inhalation	Long Term	Systemic effects	General population	2.7 mg/m <sup>3</sup>
Inhalation	Long Term	Local effects	General population	2 mg/m <sup>3</sup>

#### PNEC – Xylen:

Water	Fresh	0.327 mg/L
Water	Marine	0.327 mg/L
Water	Intermittent releases	0.327 mg/L
Soil	-	2.31 mg/kg soil dw

#### PNEC - 2-Butanonoxim:

Water	Fresh	0.256 mg/L
Water	Intermittent releases	0.118 mg/L

Udarbejdet på baggrund af EU forordningerne 453/2010 og 1907/2006

## 8.2. Eksponeringskontrol

Der findes ikke et eksponeringsscenarie til dette produkt.

### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Brug værnemidler som angivet nedenfor ved arbejde med produktet. Undgå indånding af forstøvet væske. Sørg for effektiv ventilation.

### Personlige værnemidler:



Indånding:	Anvend godkendt maske med gasfilter type A (klasse 1). Filtrene har begrænset brugstid (skal skiftes). Læs fabrikantens anvisninger.
Hænder:	Anbefalet: Nitrilgummi. Gennembrudstid > 480 min (Klasse 6).
Øjne:	Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.
Hud og krop:	Særligt arbejdstøj bør anvendes. Brug evt. beskyttelsesdragt ved længere tids arbejde med produktet.

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Sørg for, at der ved arbejde med produktet forefindes opdæmningsmateriale i umiddelbar nærhed. Brug om muligt spildbakker under arbejdet.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

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

Udseende:	Flydende
Farve:	-
Lugt:	-
pH:	-
Smeltepunkt/Frysepunkt (°C):	-
Begyndelseskogepunkt(°C):	-
Flammepunkt (°C):	40
Fordampningshastighed:	-
Antændelighed (fast stof, luftart):	-
Øvre/nedre antændelses-eller eksplosionsgrænser (vol- %):	8 – 0,5
Damptryk (mbar, 25 °C):	-
Dampmassefylde (luft=1):	-
Relativ massefylde (g/cm <sup>3</sup> ):	1,28
Opløselighed i vand:	Uopløselig – Let opløselig
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand, Log K <sub>ow</sub> :	-
Selvantændelsestemperatur (°C):	-
Dekomponeringstemperatur (°C):	-
Viskositet (mm <sup>2</sup> /sek):	-
Eksplorative egenskaber:	-
Oxiderende egenskaber:	-



Udarbejdet på baggrund af EU forordningerne 453/2010 og 1907/2006

## 9.2. Andre oplysninger

VOC (g/l):	432 (Beregnet værdi for blandingen)
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.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Dampe fra produktet er tungere end luft og kan spredes langs gulvet. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Opvarmning fra f.eks. sollys, da overtryk kan udvikles.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med metaller, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand eller kraftig opvarmning spaltes produktet og farlige luftarter så som CO<sub>2</sub>, CO, SO<sub>x</sub> og metaloxider kan dannes.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Substans	Eksponeringsvej	Art	Test	Resultat
Solventnaphtha (råolie), let aromatisk	Oral	Rat	LD50	> 5000 mg/kg bw
Solventnaphtha (råolie), let aromatisk	Inhalation	Rat	LC50 / 4 h	> 5610 mg/m <sup>3</sup> air
Solventnaphtha (råolie), let aromatisk	Dermal	Rabbit	LD50	> 2000 mg/kg bw
Xylen	Oral	rat	LD50	3523 mg/kg bw
Xylen	Inhalation	rat	LC50 / 4 h	6700 ppm
Xylen	Dermal	rabbit	LD50	> 5000 mL/kg bw
Solventnaphtha (råolie), middeltung alifatisk	Oral	rat	LD50	> 5000 mg/kg bw
Solventnaphtha (råolie), middeltung alifatisk	Inhalation	rat	LC50 / 4 h	> 5.28 mg/L air (analytical)
Solventnaphtha (råolie), middeltung alifatisk	Dermal	rabbit	LD50	> 2000 mg/kg bw
Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung	Oral	rat	LD50	> 5000 mg/kg bw
Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung	Inhalation	rat	LC50	> 5610 mg/m <sup>3</sup> air (analytical)
Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung	Dermal	rat	LD50	> 2000 mg/kg bw
2-Butanonoxim	Oral	rat	LD50	ca. 930 mg/kg bw
2-Butanonoxim	Inhalation	rat	LC50 / 4h	> 4.83 mg/L air (analytical)
2-Butanonoxim	Dermal	rabbit	LD50	> 1000 mg/kg bw



Udarbejdet på baggrund af EU forordningerne 453/2010 og 1907/2006

Symptomer:

**Indånding:** Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler, der kan give sløvhed og svimmelhed. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine og beruselse.

**Indtagelse:** Kan være livsfarligt hvis det indtages og kommer i luftvejene.

**Hudkontakt:** Virker irriterende på huden - kan medføre rødme. Kan optages gennem huden og give symptomer som ved indtagelse.

**Øjenkontakt:** Irriterer øjnene. Giver svie og tåreflåd.

**Langtidsvirkninger:**

Kemisk betinget lungebetændelse kan opstå, hvis produktet kommer i lungerne ved indtagelse eller opkastning.

Langvarig eller gentagen påvirkning ved hudkontakt eller indånding af dampe kan give skader på centralnervesystemet.

Produktet indeholder en lille mængde 2-Butanonoxim, som mistænkes for at fremkalde kræft.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Substans	Testens varighed	Art	Test	Resultat
Solventnaphtha (råolie), let aromatisk	48 h	Fish	LC50	5.4 mg/L
Solventnaphtha (råolie), let aromatisk	48 h	Daphnia	EL50	4.5 mg/L
Solventnaphtha (råolie), let aromatisk	96 h	Algae	EC50	64 mg/L
Xylen	96 h	Fish	LC50	2.6 mg/L
Xylen	48 h	Daphnia	EC50	> 3.4 mg/L
Xylen	73 h	Algae	EC50	4.36 mg/L
Solventnaphtha (råolie), middeltung aliphatisk	96 h	Fish	LL50	2.5 mg/L
Solventnaphtha (råolie), middeltung aliphatisk	48 h	Daphnia	EL50	1.4 mg/L
Solventnaphtha (råolie), middeltung aliphatisk	72 h	Algae	EL50	1.3 mg/L
Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung	96 h	Fish	LL50	8.2 mg/L
Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung	48 h	Daphnia	EL50	4.5 mg/L
Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung	72 h	Algae	EL50	3.1 mg/L
2-Butanonoxim	96 h	Fish	LC50	> 100 mg/L
2-Butanonoxim	48 h	Daphnia	EC50	ca. 201 mg/L
2-Butanonoxim	72 h	Algae	EC50	ca. 11.8 mg/L

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
Solventnaphtha (råolie), let aromatisk	Ja	OECD Guideline 301 F	77,05% after 28 days
Xylen	Ja	OECD Guideline 301 F	87,8% after 28 days
Solventnaphtha (råolie), middeltung aliphatisk	Nej	OECD Guideline 301 F	58,6 % after 28 days
Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung	Ja	OECD Guideline 301 F	77.05 % after 28 days
2-Butanonoxim	Nej	OECD Guideline 301 C	ca. 14.5 % after 21 days

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow	BCF
Xylen	Ja	2,77 - 3,15	-
2-Butanonoxim	Nej	ca. 0.63	-





Udarbejdet på baggrund af EU forordningerne 453/2010 og 1907/2006

#### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data.

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

Blandingen opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.

#### 12.6. Andre negative virkninger

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

---

### PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

---

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet skal betragtes som farligt affald. Benyt den kommunale indsamlings- og afhentningsordning.

Kemikalieaffaldsgruppe	EAK- kode	Affaldstype
C	08 01 11	Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

#### Særlig mærkning:

-

#### Forurenet emballage:

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

---

### PUNKT 14: Transportoplysninger

---

Produktet er omfattet af konventionerne om farligt gods.

#### 14.1 -14.4.

##### ADR

UN-nr.:	UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Transportfareklasse	Emballagegruppe
1263	MALING	3	III

##### IMDG

UN-no.:	Proper shipping name	Transport hazard class(es)	Packing group
1263	PAINT	3	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.



Udarbejdet på baggrund af EU forordningerne 453/2010 og 1907/2006

---

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

---

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

Krav om arbejdspladsvurdering, da produktet indeholder  $\geq 1$  % af et stof, som er optaget på Grænseværdilistens bilag 3.4.

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdstilsynets Bek. Om arbejdets udførelse).

#### Anvendelsesbegrænsninger:

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 Bek. om unges arbejde).

#### Krav om særlig uddannelse:

-

#### Anden mærkning:

Kodenummer (1993): 3-3.

Indeholder bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate og 2-butanonoxim. Kan udløse allergisk reaktion. (EUH208).

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen.

---

## PUNKT 16: Andre oplysninger

---

### Andre oplysninger:

#### Kilder:

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde.

Bekendtgørelse nr. 1049 af 27. oktober 2005 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.

Bekendtgørelse nr. 878 af 26. juni 2010 af lov om kemiske stoffer og produkter.

Bekendtgørelse nr. 559 af 04/07/2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.

Bekendtgørelse nr. 507 af 17/05/2011 om grænseværdier for stoffer og materialer, med senere ændringer.

Bekendtgørelse nr. 1309 af 18/12/2012 om affald.

EU forordning nr. 1907/2006 (REACH).

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

ECHA – Det europæiske kemikalieagentur.

#### Den fulde ordlyd af H/R sætninger omtalt i afsnit 3:

R10 Brandfarlig.

R20/21 Farlig ved indånding og ved hudkontakt.

R36/37/38 Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.

R40 Mulighed for kræftfremkaldende effekt.

R41 Risiko for alvorlig øjenskade.



Udarbejdet på baggrund af EU forordningerne 453/2010 og 1907/2006

R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

R50/53 Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R51/53 Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.

H226 - Brandfarlig væske og damp.

H302 - Farlig ved indtagelse.

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

H312 - Farlig ved hudkontakt.

H315 - Forårsager hudirritation.

H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H351 - Mistænkt for at fremkalde kræft.

H400 - Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### **Andet**

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsblad til den faktiske bruger af produktet.

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

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

-

**Dette sikkerhedsdatablad erstatter version:**

-

---