



## Zink malinglys

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

#### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsnavn**

Zink malinglys  
Code-Nr. 150010

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

**Anbefalet anvendelsesformål**

Flydende additiver

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

**Leverandør**

WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster  
Telefonnr. : +49(0)251 / 9322 - 0, Fax : +49(0)251 / 9322 - 244  
E-Mail : msds@weicon.de  
Internet : www.weicon.de

Oplysninger fås hos forretningsområde

Produktsicherheit / Product-Safety-Department  
Telefonnr. : +49(0)251 / 9322 - 0  
Fax : +49(0)251 / 9322 - 244  
E-mail (kompetente person):  
msds@weicon.de

#### 1.4. Nødtelefon

Giftlinien Danmark ++45 82 12 12 12  
TRANSPORT Danmark (24h): ++45 8988 2286 (dansk,  
engelsk)

**Producent**

WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

#### 1.4. Nødtelefon

GIFTNOTRUF/TRANSPORTNOTRUF - Deutschland (24h):  
Tel: ++49 69 222 25285 (Deutsch, Englisch)

### ! PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

**! Klassificering - (EF) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]**

Farerklasser og farekategorier	Farehenvísninger	Klassificeringsprocedure
--------------------------------	------------------	--------------------------

Flam. Liq. 3	H226	
STOT SE 3	H335, H336	
Asp. Tox. 1		
Aquatic Acute 1		
Aquatic Chronic 1	H410	

**Farehenvísninger**

H226	Brandfarlig væske og damp.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

**2.2. Mærkningselementer**

Mærkning - (EF) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]



GHS02



GHS07



GHS09

**! Signalord**

Advarsel

**Farehenvísninger**

H226	Brandfarlig væske og damp.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

**Sikkerhedshenvísninger**

P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P233	Hold beholderen tæt lukket.
P243	Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
P261	Undgå indånding af damp/spray.
P271	Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
P273	Undgå udledning til miljøet.
P280	Bær beskyttelseshandsker/øjebeskyttelse.
P301 + P310	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.
P303 + P361 + P353	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand.
P304 + P340	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
P312	VED EKSPONERING eller ubehag: Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.
P370 + P378	Ved brand: Anvend tørt sand til brandslukning.
P391	Udslip opsamles.
P403 + P233	Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
P403 + P235	Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.
P405	Opbevares under lås.
P501	Indholdet/holderen skal afleveres til behandling af problemaffald.

**Farebestemmende komponent(er) for etikettering**

Opløsningsmiddelnafta (mineralolie), let aromatisk [NOTA P], Xylol

**2.3. Andre farer**

Produktets dampe er tungere end luft og kan samle sig i højere koncentrationer på gulvet, i grave, afløb og kældre.

Produktet virker bedøvende.

**Særlig risikohenvísning for menneske og miljø**

Ved ekstensiv anvendelse kan der dannes brændbare/antændelige damp- og luftblandinger.

**Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Stofferne i blandingen opfylder ikke de farlige PBT/vPvB-kriterier ifølge REACH, bilag XIII.

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

#### 3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

#### 3.2. Blandinger

##### Beskrivelse

Maling

##### Indhold af farlige stoffer

CAS-nr.	EF-nr.	Betegnelse	[Vægt-%]	Klassificering - (EF) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]
100-41-4	202-849-4	ethylbenzen	< 4	Flam. Liq. 2, H225 / Acute Tox. 4, H332 / STOT RE 2, H373 (høreorganer) / Asp. Tox. 1, H304
7440-66-6	231-175-3	zinkpulver - zinkstøv (stabiliseret)	25 < 50	Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410
64742-95-6	265-199-0	Opløsningsmiddelnafta (mineralolie), let aromatisk [NOTA P]	20 < 25	Flam. Liq. 3, H226 / Asp. Tox. 1, H304 / STOT SE 3, H335, H336 / Aquatic Chronic 2, H411 / Skin Irrit.2, H315 / , EUH066
7429-90-5	231-072-3	Aluminium	< 10	Flam. Sol. 1, H228
68308-64-5	269-662-8	Kvaternære ammoniumforbindelser, kokos-alkylætyldimetyl-, ætylsulfater	0,25 < 1	Acute Tox. 4, H302 / Skin Corr. 1B, H314 / Aquatic Acute 1, H400
1330-20-7	215-535-7	Xylol	3 < 6	Flam. Liq. 3, H226 / STOT RE 2, H373 / Asp. Tox. 1, H304 / Acute Tox. 4, H312, H332 / Skin Irrit. 2, H315 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H335

#### REACH

CAS-nr.	Betegnelse	REACH registreringsnummer
100-41-4	ethylbenzen	01-2119489370-35
7440-66-6	zinkpulver - zinkstøv (stabiliseret)	01-2119467174-37
64742-95-6	Opløsningsmiddelnafta (mineralolie), let aromatisk [NOTA P]	01-2119455851-35
7429-90-5	Aluminium	01-2119529243-45
68308-64-5	Kvaternære ammoniumforbindelser, kokos-alkylætyldimetyl-, ætylsulfater	not subject to registration
1330-20-7	Xylol	01-2119488216-32

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

##### Generelle bemærkninger

Tilsmudset tøj tages straks af.

##### Ved indånding

Den tilskadedekomne bringes ud i frisk luft og skal ligge roligt.

Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling.

##### Ved kontakt med huden

Ved berøring med huden vaskes med vand og sæbe.

Søg læge ved vedvarende hudirritation.

##### Ved kontakt med øjnene

Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

##### Ved oral indtagelse

I tilfælde af vedvarende gener skal der konsulteres en læge.

Fremkald ikke opkastning.

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

Der foreligger ingen oplysninger.

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

Der foreligger ingen oplysninger.

---

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

**5.1. Slukningsmiddel**

**Egnede slukningsmidler**

Pulver

Tørt sand

**Uegnet slukningsmiddel**

Vand

Skum

ABC-Pulver

Kulsyre

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

Der kan dannes eksplosive eller letantændelige blandinger af damp og luft.

I tilfælde af brand kan der dannes farlige gasser.

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

**Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse**

Sluknings-, rednings- og oprydningsarbejde under påvirkning af brandgasser må kun udføres med kraftigt åndedrætsværn.

Indånd ikke eksplosions- og brandgasser.

**Yderligere oplysninger**

Udsatte beholdere afkøles med vandstråle.

Kontamineret slukningsvand samles separat, må ikke nå kloakanlæggene.

---

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

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

**Ikke for personale uddannet til nødstilfælde**

Bring personer i sikkerhed.

Anvend personlig beskyttelsesdragt.

Holdes væk fra antændelseskilder.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

I tilfælde af forurening af søer, vandløb eller kloaksystemer skal de ansvarlige myndigheder informeres.

Må ikke komme i kloak eller vandløb.

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

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

Opsamles med væskebindende materiale (f.eks sand kiselgur, adsorptionsmiddel, savsmuld).

Bortskaffes efter bestemmelserne i gældende love.

Opsamles mekanisk og bortskaffes som affald.

**6.4. Henvisning til andre punkter**

Sikker håndtering: se afsnit 7

Destruktion: se afsnit 13

Personlige værnemidler: se afsnit 8

---

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

#### Anvisninger for sikker omgang med stoffet

Undgå aerosoldannelse.

Sørg for god rumventilation, evt. udsugning ved arbejdspladsen.

#### Almindelige beskyttelsesforanstaltninger

Undgå kontakt med øjnene og huden.

Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler.

#### Forholdsregler for hygiejne

Der må ikke ryges, drikkes eller spises under arbejdet.

Tilsmudset eller gennemvædet tøj tages straks af.

Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning.

#### Anvisninger for brand- og eksplosionsbeskyttelse

Holdes væk fra antændelseskilder - rygning forbudt.

Skal beskyttes mod stærk varme og direkte solbestråling.

Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

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

#### Krav til lagerrum og beholdere

Opbevares i originalemballage tæt lukket.

#### Anvisninger ved samlagring

Må ikke opbevares sammen med syre.

Må ikke opbevares sammen med brændbare stoffer.

Må ikke lagres sammen med oxidationsmidler.

Holdes væk fra vand.

#### Yderligere anvisninger om lagerbetingelser

Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et køligt, velventileret sted.

Beskyttes mod luftfugtighed og vand.

Beskyt mod opvarmning/overhedning.

### 7.3. Særlige anvendelser

#### Anbefaling ved en bestemt anvendelse

Se under afsnit 1.2

## ! PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (91/322/EØF, 2000/39/EF, 2006/15/EF eller 2009/161/EU)

CAS-nr.	Betegnelse	Art	[mg/m <sup>3</sup> ]	[ppm]	Bemærkning
100-41-4	ethylbenzen	8 timer	442	100	hud
		Kortvarig eksponering	884	200	

#### DNEL/PNEC værdier

##### DNEL medarbejder

CAS-nr.	Arbejdsstoffer	Værdi	Art	Bemærkning
100-41-4	ethylbenzen	77 mg/m <sup>3</sup>	DNEL Langsigtet inhalativ (systemisk)	
1330-20-7	Xylol	289 mg/m <sup>3</sup>	DNEL akut inhalativ (systemisk)	
		180 mg/kg	DNEL Langsigtet dermal (systemisk)	
		289 mg/m <sup>3</sup>	DNEL akut inhalativ (lokal)	
		289 mg/m <sup>3</sup>	DNEL akut inhalativ (lokal)	

## Zink malinglys

### DNEL/PNEC værdier (continued)

CAS-nr.	Arbejdsstoffer	Værdi	Art	Bemærkning
		77 mg/m <sup>3</sup>	DNEL Langsigtet inhalativ (systemisk)	
64742-95-6	Opløsningsmiddelnafta (mineralolie), let aromatisk [NOTA P]	150 mg/m <sup>3</sup>	DNEL Langsigtet inhalativ (systemisk)	
		25 mg/kg	DNEL Langsigtet dermal (systemisk)	
7429-90-5	Aluminium	3,72 mg/m <sup>3</sup>	DNEL Langsigtet inhalativ (lokal)	
7440-66-6	zinkpulver - zinkstøv (stabiliseret)	83 mg/kg	DNEL Langsigtet dermal (systemisk)	
		5 mg/m <sup>3</sup>	DNEL Langsigtet inhalativ (systemisk)	

### PNEC

CAS-nr.	Arbejdsstoffer	Værdi	Art	Bemærkning
1330-20-7	Xylol	12,46 mg/kg	PNEC sediment, havvand	
		2,31 mg/kg	PNEC sediment, ferskvand	
		0,327 mg/l	PNEC vandløb, ferskvand	
		12,46 mg/kg	PNEC sediment, ferskvand	
		0,327 mg/l	PNEC vandløb, havvand	
64742-95-6	Opløsningsmiddelnafta (mineralolie), let aromatisk [NOTA P]	0,99 mg/kg	PNEC jord, havvand	
7429-90-5	Aluminium	0,0749 mg/l	PNEC vandløb, ferskvand	
7440-66-6	zinkpulver - zinkstøv (stabiliseret)	56,5 mg/kg	PNEC sediment, havvand	
		0,0061 mg/l	PNEC vandløb, havvand	
		0,0206 mg/l	PNEC vandløb, ferskvand	
		117,8 mg/kg	PNEC sediment, ferskvand	

### Yderligere oplysninger

De nationale og lokale love og bestemmelser skal overholdes.

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### ! Åndedrætsværn

Hvis ventilationen er utilstrækkelig, skal åndedrætsværn anvendes.

Korttidsfilterudrustning, filter AX.

#### Håndværn

Kemikaliebeskyttelseshandskerne skal udvælges afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer på det konkrete arbejdssted.

Handsker (opløsningsmiddelægte)

Handsker af butylkautsjuk.

Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

#### Øjenværn

Tætsluttende beskyttelsesbriller

#### Andre beskyttende forholdsregler

Arbejdsbeskyttelsesbeklædning

#### Egnede tekniske styringsmekanismer

Tilstrækkelig ventilation og udluftning.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

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

**Udseende**

Flydende

**Farve**

Sølvfarvet

**Lugt**

Opløsningsmiddelagtig

**Lugtgrænse**

ikke bestemt

### Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø

	Værdi	Indhold	ved	Metode	Bemærkning
<b>pH-værdi</b>	ikke bestemt				
<b>Kogepunkt</b>	136 °C				
<b>Smeltepunkt / Frysepunkt</b>	ikke bestemt				
<b>Flammepunkt</b>	36 °C				
<b>Fordampningshastighed</b>	ikke bestemt				
<b>Ignition (solid)</b>	ikke bestemt				
<b>Ignition (Gas)</b>	ikke bestemt				
<b>Antændelsestemperatur</b>	ikke bestemt				
<b>Selvantændelsestemperatur</b>	ikke bestemt				
<b>Nedre eksplosionsgrænse</b>	0,6 Vol-%				
<b>Øvre eksplosionsgrænse</b>	7 Vol-%				
<b>Damptryk</b>	ikke bestemt				
<b>Relativ massefylde</b>	1,15 g/cm <sup>3</sup>				
<b>Dampmassefylde</b>	ikke bestemt				
<b>Opløselighed i vand</b>					Uopløselig
<b>Opløselig i /andre..</b>	ikke bestemt				
<b>Fordelingskoefficient n-octanol/vand (log P O/W)</b>	ikke bestemt				
<b>Nedbrydningsstemperatur</b>	ikke bestemt				
<b>Viskositet Kinematisk</b>	> 21 mm <sup>2</sup> /s	40 °C			
<b>Viskositet Udløbstid</b>	70 - 90 s	20 °C		4 DIN 53211	

**Oxiderende egenskaber**

Der foreligger ingen oplysninger.

**Eksplorative egenskaber**

Produktet er ikke eksplosivt. Der kan dog dannes eksplosive blandinger af damp og luft.

**9.2. Andre oplysninger**

Der foreligger ingen oplysninger.

**! PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

**10.1. Reaktivitet**

Der foreligger ingen oplysninger.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Der foreligger ingen oplysninger.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Reagerer med oxidationsmidler.

Danner eksplosiv gasblanding med luft.

Ved påvirkning af syrer og lud forårsager den opståede varme dannelse af brint.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Skal holdes på afstand fra varmekilder.

**10.5. Materialer, der skal undgås**

**Stoffer som skal undgås**

Alkali (baser)

Syre

Oxidationsmidler

Vand

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Kulilte og kultveiltte

Brint

**Termisk nedbrydning**

Bemærkning      Nedbrydes ikke ved anvendelse efter bestemmelsen.

**! PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**

**Akut toksicitet/Irritation / Sensibilisering**

	Værdi/Vurdering	Arter	Metode	Bemærkning
<b>Akut oral toksicitet</b>	> 2000 mg/kg			ATV
<b>Akut dermal toksicitet</b>	> 2000 mg/kg			ATV
<b>Akut toksicitet ved indånding</b>	> 20 mg/l (4 h)			ATV
<b>Hudirritation</b>	Lokalirriterende			
<b>Øjenirritation</b>	Lokalirriterende			



**Subakut toksicitet - Cancerogenicitet**

Værdi	Arter	Metode	Vurdering
<b>Mutagenicitet</b>			Ingen eksperimentale henvisninger til genotoksicitet in vitro til rådighed.
<b>Reproduktionstoksicitet</b>			Dyreexperimentalt blev der ikke observeret henvisninger til reproduktionstoksisk effekt.
<b>Cancerogenicitet</b>			Der foreligger ingen henvisninger til karcinogen virkning fra langtidsforsøg.

**Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering)**

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

**Erfaringer i praksis**

Hyppig og længere tids kontakt med huden kan affedte og udtørre huden, hvad der kan forårsage hudirritationer og -betændelser (der-matitis).

Dampene kan forårsage svimmelhed, hovedpine og træthed.

Irriterer åndedrætsorganerne.

Indånding forårsager hovedpine/utilpashed

Fremkalder søvnighed og omtågethed

Irriterer øjnene og huden.

Indånding giver narkotisk virkning/rus.

**Yderligere oplysninger**

Produktet skal håndteres med den forsigtighed, der er sædvanlig i forbindelse med kemikalier.

Andre farlige egenskaber kan ikke udelukkes.

Produktet er ikke afprøvet. Udsagnet er afledt af de enkelte komponenters egenskaber.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1. Toksicitet**

Der foreligger ingen oplysninger.

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Der foreligger ingen oplysninger.

**12.3. Bioakkumulationspotentiale**

Der foreligger ingen oplysninger.

**12.4. Mobilitet i jord**

Der foreligger ingen oplysninger.

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

Stofferne i blandingen opfylder ikke de farlige PBT/vPvB-kriterier ifølge REACH, bilag XIII.

**12.6. Andre negative virkninger****Generelle bemærkninger**

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

Produktet må ikke ukontrolleret udledes i miljøet.

Produktet må ikke komme i kontakt med grundvand eller overfladevand.

Produktet må hverken komme i vandløb, kloaksystem eller rensnings- anlæg.

**PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse****13.1. Metoder til affaldsbehandling****Affaldskode**

08 01 11\*

**Affaldsnavn**

Maling- og lakaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

Affald markeret med en asterisk betragtes som farligt affald i henhold til direktiv 2008/98/EF om farligt affald.

**Anbefaling til produktet**

Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser.

**Urengjort emballage**

Skal recirkuleres ifølge myndighedernes bestemmelser.

Emballager, der ikke kan renses, betragtes som affald og bortskaffes som indholdet.

**Yderligere oplysninger**

Tilordningen af affaldskodenumre/affaldsbetegnelser skal foretages branche- og processpecifikt ifølge EAKV.

**PUNKT 14: Transportoplysninger**

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
<b>14.1. UN-nummer</b>	1263	1263	1263
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse</b>	MALING (zinkpulver - zinkstøv (stabiliseret))	PAINT (zinc powder - zinc dust (stabilized))	Paint (zinc powder - zinc dust (stabilized))
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>	3	3	3
<b>14.4. Emballagegruppe</b>	III	III	III
<b>14.5. Miljøfarer</b>	Yes	Yes	Yes

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Der foreligger ingen oplysninger.

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

Ikke anvendelig

**Vejtransport ADR/RID**

Faremærkning(er) 3

Tunnelrestriktionskode D/E

Særlige forskrifter 640E

Klassificeringskode F1

Transport som "begrænset mængde" ifølge afsnit 3.4 i bestemmelserne for transport af farligt gods

**Søtransport IMDG**

MARINE POLLUTANT

Transport as limited quantities according to 3.4 IMDG Code is possible.

**! PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****VOC-direktiv****VOC-indhold**

37,4 %

**VOC-værdi**

429,7 g/L

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

**! PUNKT 16: Andre oplysninger****! Anbefalt brug og restriktioner**

De gældende nationale og regionale love vedrørende kemikalier skal overholdes.

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

**Yderligere oplysninger**

Hver bruger er selv ansvarlig for omsætningen af de nationale særbestemmelser.

Oplysningerne er baseret på vor aktuelle viden og tjener til at beskrive produktet med henblik på de nødvendige sikkerhedsforanstaltninger. De udgør ikke en tilsikring af egenskaber hos det beskrevne produkt.

Læs de ekstra oplysninger. Sikkerhedsdatabladene er udarbejdet ifølge de gyldige EU-direktiver UDEN hensyntagen til særlige nationale bestemmelser med hensyn til håndteringen af farlige stoffer og kemikalier.

Oplysninger om ændringer: "!" = Data ændret i forhold til den foregående version. Foregående version: 8.7

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H226 Brandfarlig væske og damp.

H228 Brandfarligt fast stof.

H302 Farlig ved indtagelse.

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

H312, -?-

~~H332~~ Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H315 Forårsager hudirritation.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H332 Farlig ved indånding.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

H335, -?-

~~H378~~ Kan forårsage organskader (eller angiv alle berørte organer, hvis de kendes) ved længerevarende eller gentagen eksponering (angiv eksponeringsvej, hvis det er endeligt påvist, at faren ikke kann frembringes ad nogen anden eksponeringsvej).

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.