



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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn RK-7000 Klæbestof
Code-Nr. 105651

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

Anbefalet anvendelsesformål

Klæbemiddelkomponent til 2-komponent konstruktionsklæbemiddel

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]

Fareklasser og farekategorier	Farehenvisninger	Klassificeringsprocedure
-------------------------------	------------------	--------------------------

Flam. Liq. 2	H225	
Skin Irrit. 2	H315	
Eye Dam. 1	H318	
Skin Sens. 1	H317	
STOT SE 3	H335	
Aquatic Chronic 3	H412	

Farehenvisninger

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.

H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer

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



GHS02



GHS05



GHS07

Signalord

Fare

Farehenvvisninger

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedshenvvisninger

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.
P264	Vask hænderne grundigt efter brug.
P271	Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
P272	Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.
P273	Undgå udledning til miljøet.
P280	Bær beskyttelseshandsker/øjenskyttelse.
P302 + P352	Efter berøring af huden skal den omgående vaskes med vand og sæbe.
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.
P305 + P351 + P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P310	Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.
P312	VED eksponering eller ubehag: Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.
P332 + P313	Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
P333 + P313	Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
P362	Alt tilsmudset tøj tages af.
P363	Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.
P370 + P378	Ved brand: Anvend skum til brandslukning.
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

Kolophonium, maleinsyre, Metakrylsyre, Metyl-metakrylat

Særregler for supplerende mærkningselementer for visse blandinger

Indeholder kolophonium. Kan fremkalde allergiske reaktioner.

2.3. Andre farer

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

! Indhold af farlige stoffer

CAS-nr.	EF-nr.	Betegnelse	[Vægt-%]	Klassificering - (EF) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]
80-62-6	201-297-1	Metyl-metakrylat	50 < 75	Flam. Liq. 2, H225 / STOT SE 3, H335 / Skin Irrit. 2, H315 / Skin Sens. 1, H317
110-16-7	203-742-5	maleinsyre	1 < 3	Acute Tox. 4, H302 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H335 / Skin Irrit. 2, H315 / Skin Sens. 1, H317
8050-09-7	232-475-7	Kolophonium	1 < 3	Skin Sens. 1, H317
80-15-9	201-254-7	Cumolhydroperoxyd	<= 0,95	Org. Perox. E, H242 / Acute Tox. 3, H331 / Acute Tox. 4, H312 / Acute Tox. 4, H302 / STOT RE 2, H373 / Skin Corr. 1B, H314 / Aquatic Chronic 2, H411
128-37-0	204-881-4	2,6-Di-tert.-butyl-p-cresol	0,3 < 1	Aqu. Acute 1, H400 M=1 / Aqu. Chronic 1, H410 M=1
79-41-4	201-204-4	Metakrylsyre	3 < 5	Acute Tox. 4, H302, H332 / Acute Tox. 3, H311 / Skin Corr. 1A, H314 / Eye Dam. 1, H318 / STOT SE 3, H335

REACH

CAS-nr.	Betegnelse	REACH registreringsnummer
80-15-9	Cumolhydroperoxyd	01-2119475796-19-XXXX
128-37-0	2,6-Di-tert.-butyl-p-cresol	01-2119555270-46-0000
79-41-4	Metakrylsyre	01-2119463884-26-XXXX

! PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle bemærkninger

Tilsmudset tøj tages straks af.

Ved indånding

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

Søg læge.

Ved kontakt med huden

Kommer stoffet på huden, vaskes straks med vand og sæbe.

Søg læge ved vedvarende hudirritation.

Ved kontakt med øjnene

I tilfælde af berøring af øjnene skal de skylles under rindende vand i 15 minutter. Indlæggelse med henblik på undersøgelse ved en speciallæge.

Ved oral indtagelse

Fremkald ikke opkastning.

Søg straks læge.

Ved indtagelse - drik vand.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Oplysninger til lægen/mulige symptomer

Legemssmerter

Utilpashed

Mave-tarm-besvær

Hudirritation

! Oplysninger til lægen / mulige farer

allergisk reaktion

Forårsager alvorlig øjenskade.

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

Oplysninger til lægen / henvisninger til behandling

Lægelig overvågning i mindst 48 timer.

! PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmiddel

Egnede slukningsmidler

Skum

Pulver

Kulsyre

Tørt sand

Vandtåge

! Uegnet slukningsmiddel

Fuld vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Risiko for sprængning.

I tilfælde af brand kan der dannes farlige gasser.

Kulmonoxid (CO)

Kuldioxid (CO₂)

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.

Brandrester og kontamineret slukningsvand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.

! PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

! Ikke for personale uddannet til nødtilfælde

Sørg for rigelig ventilation.

Anvend personlig beskyttelsesdragt.

Holdes væk fra antændelseskilder.

Ved indvirkning af dampe/støv/aerosol anvendes åndedrætsværn.

! Nødhjælpsarbejdere

Undgå, at der frembringes gnister.

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 undergrunden/jorden.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

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

Det materiale, der er taget op, skaffes bort i henhold til forskrifterne.

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

Hold beholderen lukket.

Sørg for god rumventilation, evt. udsugning ved arbejdspladsen.

Beholderen skal håndteres og åbnes med forsigtighed.

Almindelige beskyttelsesforanstaltninger

Undgå kontakt med øjnene og huden.

Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler.

! Forholdsregler for hygiejne

Ved arbejdet må der ikke spises, drikkes, ryges eller tages snustobak.

Tilsmudset eller gennemvædet tøj tages straks af.

Det er forbudt at opbevare levnedsmidler i arbejdsrummet.

Efter arbejdet og før pauser rengøres hænder og ansigt.

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

Må kun opbevares i originalbeholder.

Anvisninger ved samlagring

Må ikke opbevares sammen med brændbare stoffer.

Må ikke opbevares sammen med syre eller alkali.

Må ikke lagres sammen med foderstoffer.

Må ikke lagres sammen med levnedsmidler.

Må ikke lagres sammen med oxidationsmidler.

! Yderligere anvisninger om lagerbetingelser

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

Opbevares under lås.

Beskyttes mod direkte sollys.

Lagres tørt.

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/m3]	[ppm]	Bemærkning
80-62-6	methymethacrylat	8 timer		50	
		Kortvarig eksponering		100	

DNEL/PNEC værdier
DNEL medarbejder

CAS-nr.	Arbejdsstoffer	Værdi	Art	Bemærkning
128-37-0	2,6-Di-tert.-butyl-p-cresol	0,5 mg/kg bw/day	DNEL Langsigtet dermal (systemisk)	
		3,5 mg/kg bw/day	DNEL Langsigtet inhalativ (systemisk)	
79-41-4	Metakrylsyre	4,25 mg/kg bw/day	DNEL Langsigtet dermal (systemisk)	
		29,6 mg/m3	DNEL Langsigtet inhalativ (systemisk)	
		88 mg/m3	DNEL Langsigtet inhalativ (lokal)	
8050-09-7	Kolophonium	25 mg/kg bw/day	DNEL Langsigtet dermal (systemisk)	
		176,32 mg/ m3	DNEL Langsigtet inhalativ (systemisk)	

PNEC

CAS-nr.	Arbejdsstoffer	Værdi	Art	Bemærkning
128-37-0	2,6-Di-tert.-butyl-p-cresol	47,69 µg/l	PNEC jord, ferskvand	
		0,0199 µg/l	PNEC vandløb, havvand	
		0,199 µg/l	PNEC vandløb, ferskvand	
		99,6 µg/l	PNEC sediment, ferskvand	
79-41-4	Metakrylsyre	0,82 mg/l	PNEC vandløb, havvand	
		0,82 mg/l	PNEC vandløb, ferskvand	
8050-09-7	Kolophonium	0,0005 mg/l	PNEC vandløb, havvand	
		0,005 mg/l	PNEC vandløb, ferskvand	
		1000 mg/l	PNEC spildevandsrensningsanlægget (STP)	
		108 mg/kg dw	PNEC sediment, ferskvand	
		10,8 mg/kg dw	PNEC sediment, havvand	
		21,4 mg/kg dw	PNEC jord, ferskvand	

Yderligere oplysninger

De nationale og lokale love og bestemmelser skal overholdes.

8.2. Eksponeringskontrol

Åndedrætsværn

Hvis ventilationen er utilstrækkelig, skal åndedrætsværn anvendes.

Valget af filtertype afhænger af mængden og arten af de kemikalier, der håndteres på den pågældende arbejdsplads.

Nærmere oplysninger om filternes egenskaber fås hos producenten af åndedrætsbeskyttelsesudstyret.

Åndedrætsværn ved utilstrækkelig udsugning eller længerevarende påvirkning.

Håndværn

Oplysninger om handskematerialet [art/type, tykkelse, gennemtrængningstid/levetid, stækningsstyrke]: Neopren; 480 min.

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

Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer.

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

Pasta

Farve

Lysegrå

Lugt

Stikkende

Lugtgrænse

ikke bestemt

Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø

	Værdi	Indhold	ved	Metode	Bemærkning
pH-værdi	ikke bestemt				
Kogepunkt	ikke bestemt				
Smeltepunkt	ikke bestemt				
Flammepunkt	11 °C			Lukket kop	
Fordampningshastighed	ikke bestemt				
Ignition (solid)	Ikke anvendelig				
Ignition (Gas)	Ikke anvendelig				
Antændelsestemperatur	ikke bestemt				
Selvantændelsestemperatur	ikke bestemt				

	Værdi	Indhold	ved	Metode	Bemærkning
Nedre eksplosionsgrænse	ikke bestemt				
Øvre eksplosionsgrænse	ikke bestemt				
Damptryk	ikke bestemt				
Relativ massefylde	ca. 1,03 g/cm ³	25 °C			
Dampmassefylde	ikke bestemt				
Opløselighed i vand					Uopløselig
Opløselig i /andre..	ikke bestemt				
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (log P O/W)	ikke bestemt				
Nedbrydningsstemperatur	ikke bestemt				
Viskositet Kinematisk	> 40 mm ² /s	40 °C			
Viskositet Dynamisk	ikke bestemt				

Oxiderende egenskaber

Der foreligger ingen oplysninger.

Eksplorative egenskaber

Der foreligger ingen oplysninger.

9.2. Andre oplysninger

Der foreligger ingen oplysninger.

! PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Der foreligger ingen oplysninger.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt under de anbefalede opbevarings-, anvendelses- og temperaturbetingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Reagerer med syrer, alkalier og oxidationsmidler.

Polymerisation under udvikling af varme.

10.4. Forhold, der skal undgås

Skal holdes på afstand fra varmekilder.

10.5. Materialer, der skal undgås**! Stoffer som skal undgås**

Alkali (baser), koncentreret

Syre, koncentreret

Oxidationsmidler, stærk

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Kulilte og kultveilde

Halogenbrinte

Giftige gasser/dampe



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
Akut oral toksicitet	14667,2 mg/kg			ATV
Akut dermal toksicitet	8818,6 mg/kg			ATV
Akut toksicitet ved indånding	237,7 mg/l ()		støv, tåge	ATV
Hudirritation	Lokalirriterende			
Øjenirritation	Ætsende			
Sensibilisering hud	Sensibiliserende			

Subakut toksicitet - Cancerogenicitet

	Værdi	Arter	Metode	Vurdering
Kronisk toksicitet	NOAEL 300 ppm (90 d) Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents CAS: 79-41-4			-
Mutagenicitet				Ingen eksperimentale henvisninger til genotoksicitet in vitro til rådighed.
Reproduktionstoksicitet				Dyreeksperimentalt blev der ikke observeret henvisninger til reproduktionstoksisk effekt.
Cancerogenicitet				Der foreligger ingen henvisninger til karcinogen virkning fra langtidsforsøg.

Erfaringer i praksis

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

Fare for alvorlige øjenskader.

Irriterer åndedrætsorganerne.

Irriterer slimhinderne.

Irriterer øjnene og huden.

! Yderligere oplysninger

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

Andre farlige egenskaber kan ikke udelukkes.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Okotoksisk virkning

	Værdi	Arter	Metode	Vurdering
Fisk	LC50 85 mg/l (96 h)	Fisk		CAS: 79-41-4
Dafnier	EC50 1440 Mikro-g/l (48 h)	Daphnia pulex		CAS: 128-37-0
Alger	EC50 45 mg/l (96 h)	grønalg		CAS: 79-41-4

12.2. Persistens og nedbrydelighed

	Elimination rate	Analysemetode	Metode	Vurdering
Biologisk nedbrydelighed	86 % (28 d) CAS: 79-41-4			Let nedbrydelig
Let nedbrydelig	64 % (28 d) CAS: 8050-09-7			Let nedbrydelig

12.3. Bioakkumulationspotentiale

Produktet er ikke testet. På grund af produktets konsistens og ringe vandopløselighed er en biologisk nedbrydning usandsynlig.

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

Yderligere miljøoplysninger

	Værdi	Metode	Bemærkning
AOX	Produktet kan indeholde organisk bundet halogen og bidrage til AOX-værdien.		

Generelle bemærkninger

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

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

Anbefaling til produktet

Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser.

Bortskaffes som farligt affald.

Urengjort emballage

Skal recirkuleres ifølge myndighedernes bestemmelser.

Yderligere oplysninger

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

! PUNKT 14: Transportoplysninger

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. UN-nummer	1133	1133	1133
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse	KLÆBESTOFFER	ADHESIVES	Adhesives
14.3. Transportfareklasse(r)	3	3	3
14.4. Emballagegruppe	III	III	III
14.5. Miljøfarer	No	No	No

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

! 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 0 %

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: 8.6

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H242	Brandfare ved opvarmning.
H302	Farlig ved indtagelse.
H302,	-?-
H332	Giftig ved hudkontakt.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H331	Giftig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H373	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.