



## Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** *Q 20-355 Multi Soft Spachtel blau*
- **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**  
*Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.*
- **Bruk av stoffet/ tilberedning** sparkelmasse
- **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**
- **Produsent/leverandør:**  
*Q Company Int. GmbH  
Beckershof 3  
24558 Henstedt-Ulzburg  
Deutschland  
Tel.: +49 (0) 4193 754029  
Fax: +49 (0)4193-754010  
E-Mail: web@qrefinish.com*
- **1.4 Nødtelefonnummer** +49 (0)551-19240 (Giftinformationszentrum-Nord)

## Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

- **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
- **Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008**



GHS02 Flamme

*Flam. Liq. 3                      H226    Brannfarlig væske og damp.*



GHS08 Helsefare

*Repr. 2                      H361d    Mistenkes for å kunne gi fosterskader.*  
*STOT RE 1                H372    Forårsaker skader på hørselsorganene ved lengre eller gjentatt eksponering.*



GHS07

*Skin Irrit. 2                H315    Irriterer huden.*  
*Eye Irrit. 2                H319    Gir alvorlig øyeirritasjon.*  
*Skin Sens. 1              H317    Kan utløse en allergisk hudreaksjon.*  
*Aquatic Chronic 3    H412    Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.*

- **2.2 Merkingselementer**
- **Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008**  
*Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.*
- **Farepiktogrammer**



GHS02



GHS07



GHS08

- **Varselord Fare**

(fortsatt på side 2)



Trykkdato: 10.11.2020

Versjon 2

revidert den: 22.10.2020

**Handelsnavn: Q 20-355 Multi Soft Spachtel blau**

(fortsatt fra side 1)

**· Farebestemmende komponenter ved etikettering:**

styren  
maleinsyreanhydrid  
2,2'-(m-tolylimino)diethanol  
2,2'-[(4-methylphenyl)imino]bisethanol

**· Faresetninger**

H226 Brannfarlig væske og damp.  
H315 Irriterer huden.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H361d Mistenkes for å kunne gi fosterskader.  
H372 Forårsaker skader på hørselsorganene ved lengre eller gjentatt eksponering.  
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**· Sikkerhetssetninger**

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.  
Røyking forbudt.  
P260 Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.  
P280 Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.  
P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll [eller dusj] huden med vann.  
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.  
P403+P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.

**· 2.3 Andre farer****· Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****· PBT:** Ikke brukbar.**· vPvB:** Ikke brukbar.**Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****· 3.2 Kjemisk karakterisering: Stoffblandinger****· Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.**· Farlige innholdsstoffer:**

|                                                                              |                                                                                                                                                                                               |              |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| CAS: 100-42-5<br>EINECS: 202-851-5<br>Registreringsnummer: 01-2119457861-32  | styren<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Repr. 2, H361d; STOT RE 1, H372; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412 | ≥10-≤20%     |
| CAS: 91-99-6<br>EINECS: 202-114-8                                            | 2,2'-(m-tolylimino)diethanol<br>⚠ STOT RE 2, H373; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317                                                         | ≥0,1-<1%     |
| CAS: 3077-12-1<br>EINECS: 221-359-1<br>Registreringsnummer: 01-2120791684-40 | 2,2'-[(4-methylphenyl)imino]bisethanol<br>⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412                                                               | ≥0,1-<1%     |
| CAS: 38668-48-3<br>EINECS: 254-075-1                                         | 1,1'-(p-tolylimino)dipropen-2-ol<br>⚠ Acute Tox. 2, H300; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412                                                                                       | <1%          |
| CAS: 117-80-6<br>EINECS: 204-210-5                                           | diklon<br>⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317                                                 | ≥0,025-<0,1% |

(fortsatt på side 3)



Trykkdato: 10.11.2020

Versjon 2

revidert den: 22.10.2020

**Handelsnavn: Q 20-355 Multi Soft Spachtel blau**

CAS: 108-31-6

EINECS: 203-571-6

Registreringsnummer: 01-2119472428-31

maleinsyreanhydrid

⚠ Resp. Sens. 1, H334; STOT RE 1, H372; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1A, H317

(fortsatt fra side 2)

≥0,001- &lt;0,1%

· **Ytterligere informasjoner:** Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

#### Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

##### · 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

##### · Generelle informasjoner:

Forgiftningssymptomer kan også oppstå etter mange timer. Personer må derfor ha legetilsyn i minst 48 timer etter en ulykke.

##### · Etter innånding:

Frisklufttilførsel, eventuelt kunstig åndedrett, varme. Ved fortsatt besvær må lege tilkalles.

Ved bevisstløshet lagring og transport i stabil sidestilling.

##### · Etter hudkontakt: Vask straks med vann og sepe og skyll godt etterpå.

##### · Etter øyekontakt:

Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.

##### · Etter svelging: Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.

##### · 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

##### · Henvisninger for legen:

#### Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

##### · 5.1 Slukningsmidler

##### · Egnede slukningsmidler: CO<sub>2</sub>, sand, slukningspulver. Bruk ikke vann.

##### · Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler: Vann i full stråle

##### · 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

##### · 5.3 Råd til brannmannskaper

##### · Spesielt verneutstyr: Ta på egnet åndedrettsbeskyttelse.

#### Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

##### · 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.

##### · 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

##### · 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. punkt 13.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Skyll ikke bort med vann eller med vannholdige rengjøringsmidler.

##### · 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

(fortsatt på side 4)



Trykkdato: 10.11.2020

Versjon 2

revidert den: 22.10.2020

**Handelsnavn: Q 20-355 Multi Soft Spachtel blau**

(fortsatt fra side 3)

### Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**  
Sørg for god romventilasjon, også i gulvhøyde (damper er tyngre enn luft).  
Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.  
Unngå aerosoldannelse.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:**  
Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.  
Gjør tiltak mot elektrostatisk oppladning.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:** Må bare oppbevares i originalbeholdere.
- **Informasjoner om felles lagring:** Lagres adskilt fra næringsmidler.
- **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:** Hold beholderne tett lukket.
- **Lagerklasse:** 3
- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- **Ytterligere informasjoner om utforming av tekniske anlegg:** Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.

#### · 8.1 Kontrollparametrer

- **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**

#### 100-42-5 styren

|    |                                               |
|----|-----------------------------------------------|
| AG | Langtidsverdi: 105 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm |
| M  |                                               |

#### 108-31-6 maleinsyreanhydrid

|    |                                                |
|----|------------------------------------------------|
| AG | Langtidsverdi: 0,8 mg/m <sup>3</sup> , 0,2 ppm |
| A  |                                                |

- **Ytterligere informasjoner:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

#### · 8.2 Eksponeringskontroll

##### · Personlig verneutstyr:

##### · Generelle verne- og hygienetiltak:

- Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og førestoffer.
- Fjern omgående forurensede, gjennomvåtede klær.
- Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
- Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.
- Unngå berøring med øyne og hud.

##### · Åndedrettsvern:



Ved korttidlig eller liten belastning åndedrettsfilterapparat; ved intensiv eller lengre utsetting: bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.

Filter A/P2

##### · Håndvern:



Beskyttelseshansker

(fortsatt på side 5)



Trykkdato: 10.11.2020

Versjon 2

revidert den: 22.10.2020

**Handelsnavn: Q 20-355 Multi Soft Spachtel blau**

(fortsatt fra side 4)

- **hanskemateriale**  
Fluorkautsjuk (Viton)  
Anbefalt materialtykkelse:  $\geq 0,7$  mm
- **gjennomtrengingstid for hanskemateriale** Verdi for gjennomtrengelighet:  $Level \leq 2$
- **Øyevern:**



Tettsittende vernebrille

- **Kroppssvern:** Arbeidsbeskyttelsesdrakt

\*

### Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

- **9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**
- **alminnelige opplysninger**
- **Utseende:**
  - Form:** Flytende
  - Farge:** i.h.t. produktbetegnelse
- **Lukt:** Karakteristisk
- **Lukterskel:** Ikke bestemt.
- **pH-verdi:** Ikke bestemt.
- **Tilstandsending**
  - Smeltepunkt/frysepunkt:** Ikke bestemt.
  - Startkokepunkt og kokeområde:** 145,2 °C
- **Flammepunkt:** 34 °C (DIN 53213)
- **Antennelighet (fast stoff, gass):** Ikke brukbar.
- **Antennelsestemperatur:** 480 °C (DIN 51794)
- **Nedbrytingstemperatur:** Ikke bestemt.
- **Selvantennelsestemperatur:** Produktet er ikke selvantennelig.
- **Eksplorative egenskaper:** Produktet er ikke eksplosjonsfarlig. Dannelse av eksplosjonsfarlige damp-/luftblandinger er dog mulig.
- **Ekspljosjonsgrenser:**
  - Nedre:** 1,2 Vol %
  - Øvre:** 8,9 Vol %
- **Damptrykk ved 20 °C:** 6 hPa
- **Tetthet ved 20 °C:** 1,569 g/cm<sup>3</sup> (DIN 53217)
- **Relativ tetthet:** Ikke bestemt.
- **Damptetthet:** Ikke bestemt.
- **Fordampingshastighet:** Ikke bestemt.
- **Løslighet i / blandbarhet med vann:** Ikke, hhv. lite blandbar.
- **Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:** Ikke bestemt.
- **Viskositet:**
  - Dynamisk ved 20 °C:** 9.000 mPas

(fortsatt på side 6)

-N-



Trykkdato: 10.11.2020

Versjon 2

revidert den: 22.10.2020

**Handelsnavn: Q 20-355 Multi Soft Spachtel blau**

(fortsatt fra side 5)

|                                                  |                                                        |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>Kinematisk:</b>                               | <i>Ikke bestemt.</i>                                   |
| <b>· Løsningsmiddelandel:</b><br><b>VOC (EF)</b> | 0,45 %                                                 |
| <b>Andel faste stoffer:</b>                      | 83,2 %                                                 |
| <b>· 9.2 Andre opplysninger</b>                  | <i>Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.</i> |

\*

**Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet**

- **10.1 Reaktivitet** *Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.*
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- **10.4 Forhold som skal unngås** *Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.*
- **10.5 Uforenlige materialer** *Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.*
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Kullmonoksyd

**Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger**

- **11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger**
- **Akutt giftighet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**· Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:****100-42-5 styren**

|           |          |                    |
|-----------|----------|--------------------|
| Oral      | LD50     | 5.000 mg/kg (rat)  |
| Dermal    | LD50     | >2.000 mg/kg (rat) |
| Inhalativ | LC50/4 h | 11,8 mg/l (rat)    |

- **Primær irritasjonsvirkning:**
- **Hudetsing/hudirritasjon**  
*Irriterer huden.*
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**  
*Gir alvorlig øyeirritasjon.*
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**  
*Kan utløse en allergisk hudreaksjon.*
- **Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:**
- **CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)**
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftfremkallende egenskap** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksitet**  
*Mistenkes for å kunne gi fosterskader.*
- **STOT – enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT – gjentatt eksponering**  
*Forårsaker skader på hørselsorganene ved lengre eller gjentatt eksponering.*
- **Aspirasjonsfare** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

\*

**Avsnitt 12: Økologiske opplysninger**

- **12.1 Giftighet**
- **Akvatisk toksisitet:** *Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.*
- **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** *Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.*

(fortsatt på side 7)

N



Trykkdato: 10.11.2020

Versjon 2

revidert den: 22.10.2020

**Handelsnavn: Q 20-355 Multi Soft Spachtel blau**

(fortsatt fra side 6)

- **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Ytterligere økologiske informasjon:**
- **Generelle informasjon:**  
Vannfareklasse 2 (D) (Selvklassifisering): farlig for vann  
Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.  
Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.
- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.
- **12.6 Andre skadevirkninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### Avsnitt 13: Sluttbehandling

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

#### · **Europeiske avfallslisten**

|           |                                                                                       |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 08 01 11* | maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|

- **Ikke rengjort emballasje:**
- **Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

\*

### Avsnitt 14: Transportopplysninger

- |                                                                                     |                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| · <b>14.1 FN-nummer</b>                                                             | UN3269                          |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>                                                            |                                 |
| · <b>14.2 FN-forsendelsesnavn</b>                                                   | UN3269 POLYESTERREPARASJONSSETT |
| · <b>ADR</b>                                                                        | POLYESTER RESIN KIT             |
| · <b>IMDG, IATA</b>                                                                 |                                 |
| · <b>14.3 Transportfareklasse(r)</b>                                                |                                 |
| · <b>ADR</b>                                                                        |                                 |
|  |                                 |
| · <b>klasse</b>                                                                     | 3 (F3) Brannfarlige væsker      |
| · <b>Fareseddel</b>                                                                 | 3                               |
| · <b>IMDG, IATA</b>                                                                 |                                 |
|  |                                 |
| · <b>Class</b>                                                                      | 3 Brannfarlige væsker           |
| · <b>Label</b>                                                                      | 3                               |
| · <b>14.4 Emballasjegruppe</b>                                                      |                                 |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>                                                            | III                             |

(fortsatt på side 8)

N



Trykkdato: 10.11.2020

Versjon 2

revidert den: 22.10.2020

**Handelsnavn: Q 20-355 Multi Soft Spachtel blau**

(fortsatt fra side 7)

|                                                                                   |                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| · 14.5 Miljøfarer                                                                 |                                          |
| · Marine pollutant:                                                               | Nei                                      |
| · 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk                                       | Advarsel: Brannfarlige væsker            |
| · Farenummer (Kemler-tall):                                                       | -                                        |
| · EMS-nummer:                                                                     | F-E,S-D                                  |
| · Stowage Category                                                                | A                                        |
| · 14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket | Ikke brukbar.                            |
| · Transport/ytterligere informasjon:                                              |                                          |
| · ADR                                                                             |                                          |
| · Transportkategori                                                               | 3                                        |
| · Tunnel restriksjonskode                                                         | E                                        |
| · IMDG                                                                            |                                          |
| · Limited quantities (LQ)                                                         | 5L                                       |
| · UN "Model Regulation":                                                          | UN 3269 POLYESTERREPARASJONSSETT, 3, III |

### Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

- 15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen
- Direktiv 2012/18/EU
- Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I ingen av innholdsstoffene er listet opp
- Seveso kategori P5c
- Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på lavere nivå 5.000 t
- Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på høyere nivå 50.000 t
- Forordning (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger: 3

· Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II

ingen av innholdsstoffene er listet opp

- Nasjonale forskrifter:

| Klasse | Andel i % |
|--------|-----------|
| I      | ≥0,25-<1  |
| NK     | ≥10-<25   |

- 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

### Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

- Relevante satser

H226 Brannfarlig væske og damp.

H300 Dødelig ved svelging.

H302 Farlig ved svelging.

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H315 Irriterer huden.

(fortsatt på side 9)


**Handelsnavn: Q 20-355 Multi Soft Spachtel blau**

(fortsatt fra side 8)

- H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
 H318 Gir alvorlig øyeskade.  
 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
 H332 Farlig ved innånding.  
 H334 Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.  
 H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.  
 H361d Mistenkes for å kunne gi fosterskader.  
 H372 Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.  
 H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.  
 H400 Meget giftig for liv i vann.  
 H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
 H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Forkortelser og akronymer:**

- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
 ICAO: International Civil Aviation Organisation  
 ADR: Accord européen sur le transport 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)  
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 Flam. Liq. 3: Brannfarlige væsker – Kategori 3  
 Acute Tox. 2: Akutt giftighet – Kategori 2  
 Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4  
 Skin Corr. 1B: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1B  
 Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2  
 Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1  
 Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2  
 Resp. Sens. 1: Åndedrettssensibilisering – Kategori 1  
 Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1  
 Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A  
 Skin Sens. 1B: Hudsensibilisering – Kategori 1B  
 Repr. 2: Reproduksjonstoksisitet – Kategori 2  
 STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3  
 STOT RE 1: Giftvirkning på bestemte organer (gjentatt eksponering) – Kategori 1  
 STOT RE 2: Giftvirkning på bestemte organer (gjentatt eksponering) – Kategori 2  
 Asp. Tox. 1: Aspirasjonsfare – Kategori 1  
 Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet – Kategori 1  
 Aquatic Chronic 1: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 1  
 Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3

· **\* Data forandret i forhold til forrige versjon**