

## Quinolin

Nummer for version: GHS 1.0

Dato for udstedelse: 11.04.2019

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

#### 1.1 Produktidentifikator

|                             |                                   |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| Identifikation af stoffet   | <b>Quinolin</b>                   |
| Registreringsnummer (REACH) | disse oplysninger foreligger ikke |
| CAS-nummer                  | 91-22-5                           |
| Artikelnummer               | A0014429                          |

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

|                                      |                    |
|--------------------------------------|--------------------|
| Relevante identificerede anvendelser | Generel anvendelse |
|--------------------------------------|--------------------|

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Chemos GmbH & Co. KG  
Sonnenring 7  
84032 Altdorf  
Tyskland

Telefon: +49 871-966346-0  
Fax: +49 871-966346-13  
e-mail: chemos@chemos.de  
Hjemmeside: <http://www.chemos.de/>

e-mail (kompetent person)

chemos@chemos.de

#### 1.4 Nødtelefon

Nødopkaldstjeneste

Dette nummer står kun til rådighed i følgende tidsrum: ma - to 08:00 - 17:00, fr 08:00 - 12:00

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

| Punkt | Fareklasse                                       | Kategori | Fareklasse og -kategori | Faresætning |
|-------|--------------------------------------------------|----------|-------------------------|-------------|
| 3.1O  | akut toksicitet (oral)                           | 3        | Acute Tox. 3            | H301        |
| 3.1D  | akut toksicitet (dermal)                         | 4        | Acute Tox. 4            | H312        |
| 3.2   | hudætsning/hudirritation                         | 2        | Skin Irrit. 2           | H315        |
| 3.3   | alvorlige øjenskader/øjenirritation              | 2        | Eye Irrit. 2            | H319        |
| 3.5   | kimcellemutagenicitet                            | 2        | Muta. 2                 | H341        |
| 3.6   | carcinogenicitet                                 | 1B       | Carc. 1B                | H350        |
| 4.1C  | farlig for vandmiljøet, kronisk (langvarig) fare | 2        | Aquatic Chronic 2       | H411        |

Den fulde ordlyd af forkortelser: se PUNKT 16.

De vigtigste fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger og symptomer  
Lækager og brandslukningsvand kan medføre forurening af vandløb.

#### 2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

- Signalord                      fare

## Quinolin

Nummer for version: GHS 1.0

Dato for udstedelse: 11.04.2019

### - Piktogrammer

GHS06, GHS08, GHS09



### - Faresætninger

|      |                                                               |
|------|---------------------------------------------------------------|
| H301 | Giftig ved indtagelse.                                        |
| H312 | Farlig ved hudkontakt.                                        |
| H315 | Forårsager hudirritation.                                     |
| H319 | Forårsager alvorlig øjenirritation.                           |
| H341 | Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.                 |
| H350 | Kan fremkalde kræft.                                          |
| H411 | Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |

### - Sikkerhedssætninger

|           |                                                                            |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------|
| P201      | Indhent særlige anvisninger før brug.                                      |
| P273      | Undgå udledning til miljøet.                                               |
| P280      | Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse. |
| P301+P310 | I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.       |
| P312      | Kontakt GIFTLINJEN/læge i tilfælde af ubehag.                              |
| P391      | Udslip opsamles.                                                           |
| P501      | Indholdet/holderen bortskaffes i industrielt forbrændingsanlæg.            |

## 2.3 Andre farer

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ifølge resultaterne af vurderingen af dette stof er det ikke et PBT- eller et vPvB-stof.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1 Stoffer

|                  |                                 |
|------------------|---------------------------------|
| Stoffets navn    | quinolin                        |
| Identifikatorer  |                                 |
| CAS-nr.          | 91-22-5                         |
| EF-nr.           | 202-051-6                       |
| Indeksnr.        | 613-281-00-5                    |
| Molekylær formel | C <sub>9</sub> H <sub>7</sub> N |
| Molær masse      | 129,2 g/mol                     |

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### Generelle bemærkninger

Efterlad ikke ofret alene. Fjern ofret fra farezonen. Sørg for, at personen er varm, ikke bevæger sig og er tildækket. Tilsmudset tøj tages straks af. I alle tilfælde af tvivl, eller hvis symptomer vedvarer, søges læge. I tilfælde af bevidstløshed placeres personen i hvilestilling. Giv aldrig noget i munden.

#### Efter indånding

Hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller stoppet, søges øjeblikkeligt lægehjælp, og førstehjælp begyndes. Kontakt en læge i tilfælde af irritation af luftvejene. Sørg for frisk luft.

#### Efter hudkontakt

Vask med rigeligt sæbe og vand.

## Quinolin

Nummer for version: GHS 1.0

Dato for udstedelse: 11.04.2019

Efter øjenkontakt

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Skyl grundigt med rent, frisk vand i mindst 10 minutter og åbn øjnene godt op.

Efter indtagelse

Skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed). Fremkald IKKE opkastning.

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

Symptomer og virkninger er endnu ikke kendte.

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

ingen

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Vandspraystråle, BC-pulver, Carbondioxid (CO<sub>2</sub>)

Uegnede slukningsmidler

Vandstråle

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

Farlige forbrændingsprodukter

Nitrogenoxider (NO<sub>x</sub>), Carbonmonoxid (CO), Carbondioxid (CO<sub>2</sub>)

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion. Afstem brandbekæmpelsen efter omgivelserne. Lad ikke brand-slukningsvand løbe ned i afløb eller vandløb. Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Træf normale foranstaltninger mod brand og bekæmp den på en fornuftig afstand.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel

Flyt personen i sikkerhed.

For indsatspersonel

Brug vejrtrækningsapparat hvis udsat for dampe/støv/tåge/gasser.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand. Opsaml forurenede vaskevand og bortskaf det. Hvis stoffet er kommet ned i vandløb eller kloak, skal den ansvarlige myndighed informeres.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Råd om, hvordan spild inddæmmes

Tildækning af afløb

Råd om, hvordan der renses op efter spild

Tørres op med absorberende materiale (f.eks. klud, fleece). Udslip opsamles: savsmuld, kiselgur (diatomit), sand, universelt bindemiddel

Egnede inddæmningsteknikker

Brug af absorberende materiale.

## Quinolin

Nummer for version: GHS 1.0

Dato for udstedelse: 11.04.2019

Andre oplysninger om spild og udslip

Placeres i egnede beholdere til bortskaffelse. Udluft det berørte område.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

Farlige forbrændingsprodukter: se punkt 5. Personlige værnemidler: se punkt 8. Materialer, der skal undgås: se punkt 10. Forhold vedrørende bortskaffelse: se punkt 13.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Anbefalinger

- Foranstaltninger til at undgå brand og aerosol- og støvdannelse

Anvend lokal og almen ventilation. Må kun bruges på steder med god ventilation.

Råd om generel hygiejne

Vask hænder efter håndtering. Undlad at spise, drikke og ryge i arbejdsområderne. Tag forurenede tøj og personlige værnemidler af, inden man bevæger sig ind i et område, hvor der spises. Opbevar aldrig mad eller drikkevarer i nærheden af kemikalier. Opbevar aldrig kemikalier i beholdere, der som regel anvendes til mad og drikkevarer. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

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

- Egnede emballage

Det er kun tilladt at benytte emballager, som er godkendt (f.eks. iht. ADR).

### 7.3 Særlige anvendelser

Se punkt 16 for en generel oversigt.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

Disse oplysninger foreligger ikke.

#### Miljøværdier

| Relevante PNEC- og andre tærskelværdier |              |                |                                   |                              |
|-----------------------------------------|--------------|----------------|-----------------------------------|------------------------------|
| Endpunkt                                | Tærskelværdi | Organisme      | Delmiljø                          | Eksponeringsstid             |
| PNEC                                    | 0,016 mg/l   | vandorganismer | ferskvand                         | kortvarigt (enkelt tilfælde) |
| PNEC                                    | 0,002 mg/l   | vandorganismer | havvand                           | kortvarigt (enkelt tilfælde) |
| PNEC                                    | 8,7 mg/l     | vandorganismer | spildevandsbehandlingsanlæg (STP) | kortvarigt (enkelt tilfælde) |
| PNEC                                    | 0,317 mg/kg  | vandorganismer | ferskvandssediment                | kortvarigt (enkelt tilfælde) |
| PNEC                                    | 0,032 mg/kg  | vandorganismer | havvandssediment                  | kortvarigt (enkelt tilfælde) |
| PNEC                                    | 0,53 mg/kg   | jordorganismer | jord                              | kortvarigt (enkelt tilfælde) |

### 8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Almen ventilation.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger (personlige værnemidler)

Beskyttelse af øjne/ansigt

Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm.

## Quinolin

Nummer for version: GHS 1.0

Dato for udstedelse: 11.04.2019

### Beskyttelse af hud

#### - Beskyttelse af hænder

Brug egnede beskyttelseshandsker. Kemiske beskyttelseshandsker, som er testet i henhold til EN 374, er egnede. Kontroller tæthed/gennemtrængelighed før anvendelse. Hvis handskerne skal bruges igen, skal de rengøres, inden de tages af, og luftes grundigt. Til specielle formål anbefales det at kontrollere beskyttelseshandskernes modstandsdygtighed over for kemikaler i samarbejde med producenten af disse handsker.

#### - Andre beskyttelsesforanstaltninger

Tillad perioder til hudregenerering. Forebyggende hudbeskyttelse (beskyttende creme/salve) anbefales. Vask hænderne grundigt efter brug.

### Åndedrætsværn

Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn.

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening. Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

#### Udseende

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Fysisk tilstand | flydende |
| Farve           | diverse  |
| Lugt            | bidende  |

#### Andre sikkerhedsparametre

|                                            |                                               |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| pH-værdi                                   | ikke bestemt                                  |
| Smeltepunkt/frysepunkt                     | -14,85 °C                                     |
| Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval | 237,6 °C                                      |
| Flammepunkt                                | ikke bestemt                                  |
| Fordampningshastighed                      | ikke bestemt                                  |
| Antændelighed (fast stof, luftart)         | ikke relevant, (væske)                        |
| Eksplodingsgrænser                         | ikke bestemt                                  |
| Damptryk                                   | 0,029 mmHg ved 12,62 °C                       |
| Massefylde                                 | ikke bestemt                                  |
| Dampmassefylde                             | disse oplysninger foreligger ikke             |
| Relativt massefylde                        | oplysninger om denne egenskab foreligger ikke |
| Opløselighed(er)                           | ikke bestemt                                  |

## Quinolin

Nummer for version: GHS 1.0

Dato for udstedelse: 11.04.2019

### Fordelingskoefficient

|                                                      |                                   |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| - n-oktanol/vand (log KOW)                           | disse oplysninger foreligger ikke |
| - Jordens indhold af organisk kulstof/vand (log KOC) | 1,527 – 2,21 (ECHA)               |
| Selvantændelsestemperatur                            | ikke bestemt                      |

### Viskositet

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| - Dynamisk viskositet   | 3,375 mPa s ved 298 K |
| Eksplorative egenskaber | ingen                 |
| Oxiderende egenskaber   | ingen                 |

## 9.2 Andre oplysninger

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| Indhold af opløsningsmidler | 100 % |
|-----------------------------|-------|

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Vedrørende materialer, der skal undgås: se nedenstående "Forhold, der skal undgås" og "Materialer, der skal undgås".

### 10.2 Kemisk stabilitet

Se nedenstående "Forhold, der skal undgås".

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Der er ingen kendte specifikke forhold, der skal undgås.

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Brandnærende

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter, der med rimelighed kan forventes som følge af anvendelse, opbevaring, spild og opvarmning, er ikke kendte. Farlige forbrændingsprodukter: se punkt 5.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Klassificering i henhold til GHS (1272/2008/EF, CLP)

#### Akut toksicitet

Giftig ved indtagelse. Farlig ved hudkontakt.

#### - Estimat for akut toksicitet (ATE)

|        |             |
|--------|-------------|
| Oral   | 100 mg/kg   |
| Dermal | 1.100 mg/kg |

#### Hudætsning/hudirritation

Forårsager hudirritation.

## Quinolin

Nummer for version: GHS 1.0

Dato for udstedelse: 11.04.2019

**Alvorlige øjenskader/øjenirritation**

Forårsager alvorlig øjenirritation.

**Luftvejssensibilisering eller hudsensibilisering**

Klassificeres ikke som respiratorisk sensibiliserende stof eller hudsensibiliserende stof.

**Kimcellemutagenicitet**

Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.

**Carcinogenicitet**

Kan fremkalde kræft.

**Reproduktionstoksicitet**

Klassificeres ikke som et reproduktionstoksisk stof.

**Specifik målorgantoksicitet, enkel eksponering**

Klassificeres ikke som specifikt målorgantoksisk (enkel eksponering).

**Specifik målorgantoksicitet, gentagen eksponering**

Klassificeres ikke som specifikt målorgantoksisk (gentagen eksponering).

**Aspirationsfare**

Klassificeres ikke som forbundet med aspirationsfare.

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1 Toksicitet

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

| Toksicitet for vandmiljøet (kronisk) |          |                 |                 |
|--------------------------------------|----------|-----------------|-----------------|
| Endpunkt                             | Værdi    | Art             | Eksponeringstid |
| EC50                                 | 243 mg/l | mikroorganismer | 3 h             |

#### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

Data foreligger ikke.

#### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Data foreligger ikke.

#### 12.4 Mobilitet i jord

Data foreligger ikke.

|                                          |                     |
|------------------------------------------|---------------------|
| Den normaliserede adsorptionskoefficient | 1,527 – 2,21 (ECHA) |
|------------------------------------------|---------------------|

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

Data foreligger ikke.

#### 12.6 Andre negative virkninger

Data foreligger ikke.

## Quinolin

Nummer for version: GHS 1.0

Dato for udstedelse: 11.04.2019

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Oplysninger med relevans for udledning af spildevandet

Må ikke tømmes i kloakafløb. Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/leverandørbrugsanvisning.

Affaldsbehandling for beholdere/emballage

Det er farligt affald; det er kun tilladt at benytte emballager, som er godkendt (f.eks. iht. ADR). Helt tomt emballage kan genanvendes. Forurenede emballage skal håndteres på samme måde som stoffet selv.

#### Bemærkninger

Tag hensyn til gældende nationale eller regionale bestemmelser. Affald skal sorteres i kategorier, som kan håndteres særskilt af de lokale eller nationale affaldshåndteringsanlæg.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

- |                                                                          |                                     |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>14.1 UN-nummer</b>                                                    | 2656                                |
| <b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>          | QUINOLIN                            |
| <b>14.3 Transportfareklasse(r)</b>                                       |                                     |
| Klasse                                                                   | 6.1 (giftige stoffer) (miljøfarlig) |
| <b>14.4 Emballagegruppe</b>                                              | III (mindre farligt stof)           |
| <b>14.5 Miljøfarer</b>                                                   | farligt for vandmiljøet             |
| <b>14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>                     |                                     |
| Bestemmelserne for farligt gods (ADR) skal overholdes på området.        |                                     |
| <b>14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden</b> |                                     |
| Det er ikke hensigten at gennemføre bulktransport.                       |                                     |

#### Oplysninger om hver af FN-modelbestemmelserne (UN Model Regulations)

##### Transport med jernbane eller ad vej eller indre vandveje af farligt gods (ADR/RID/ADN)

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| UN-nummer               | 2656             |
| Officiel godsbetegnelse | QUINOLIN         |
| Klasse                  | 6.1              |
| Klassifikationskode     | T1               |
| Emballagegruppe         | III              |
| Faremærkat(er)          | 6.1, fisk og træ |



|                              |                              |
|------------------------------|------------------------------|
| Miljøfarer                   | ja (farligt for vandmiljøet) |
| Særlige bestemmelser (SB)    | 802(ADN)                     |
| Undtagne mængder (UM)        | E1                           |
| Begrænsede mængder (BM)      | 5 L                          |
| Transportkategori (TK)       | 2                            |
| Tunnelrestriktionskode (TRK) | E                            |

## Quinolin

Nummer for version: GHS 1.0

Dato for udstedelse: 11.04.2019

|                                                                 |                              |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Farenummer                                                      | 60                           |
| <b>International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden)</b> |                              |
| UN-nummer                                                       | 2656                         |
| Officiel godsbetegnelse                                         | QUINOLIN                     |
| Klasse                                                          | 6.1                          |
| Marine pollutant                                                | ja (farligt for vandmiljøet) |
| Emballagegruppe                                                 | III                          |
| Faremærkat(er)                                                  | 6.1, fisk og træ             |



|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Særlige bestemmelser (SB) | -        |
| Undtagne mængder (UM)     | E1       |
| Begrænsede mængder (BM)   | 5 L      |
| EmS                       | F-A, S-A |
| Stuvningskategori         | A        |

### Den Internationale Organisation for Civil Luftfart (ICAO-IATA/DGR)

|                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| UN-nummer               | 2656                         |
| Officiel godsbetegnelse | Quinolin                     |
| Klasse                  | 6.1                          |
| Miljøfarer              | ja (farligt for vandmiljøet) |
| Emballagegruppe         | III                          |
| Faremærkat(er)          | 6.1                          |



|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Undtagne mængder (UM)   | E1  |
| Begrænsede mængder (BM) | 2 L |

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

##### Relevante bestemmelser fra Den europæiske Union (EU)

##### Decopaints-direktiv (Europa, 2004/42/EF)

|             |       |
|-------------|-------|
| VOC-indhold | 100 % |
|-------------|-------|

#### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen kemikaliesikkerhedsvurdering er blevet gennemført for dette stof.

## Quinolin

Nummer for version: GHS 1.0

Dato for udstedelse: 11.04.2019

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Forkortelser og akronymer

| Fork.     | Forklaring af anvendte forkortelser                                                                                                                                                                            |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN       | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Den europæiske overenskomst om international transport af farligt gods ad indre vandveje) |
| ADR       | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Den europæiske overenskomst om international transport af farligt gods ad vej)                                      |
| CAS       | Chemical Abstract Service (database med en fortegnelse over kemiske forbindelser)                                                                                                                              |
| CLP       | Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger                                                                                                              |
| DGR       | Dangerous Goods Regulations (fordning om farligt gods, se IATA/DGR)                                                                                                                                            |
| EF-nr.    | EF-fortegnelsen (EINECS, ELINCS og NLP-fortegnelsen) er kilden til det syv-cifrede EF-nummer, en identifikator for markedsførte kemiske stoffer inden for EU (Den europæiske Union)                            |
| EINECS    | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer)                                                                                   |
| ELINCS    | European List of Notified Chemical Substances (den europæiske liste over anmeldte stoffer)                                                                                                                     |
| EmS       | Tidsplan i Nødstilfælde                                                                                                                                                                                        |
| GHS       | "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globalt Harmoniseret System til Klassificering og Mærkning af Kemikalier", udviklet af FN                                           |
| IATA      | International Air Transport Association (den internationale organisation for luftfart)                                                                                                                         |
| IATA/DGR  | Forordning om transport af farligt gods (DGR) via lufttransport (IATA)                                                                                                                                         |
| ICAO      | International Civil Aviation Organization (den internationale organisation for civil luftfart)                                                                                                                 |
| IMDG      | International Maritime Dangerous Goods Code (den internationale kode for søtransport af farligt gods)                                                                                                          |
| indeksnr. | Indeksnummeret er den identifikationskode, som stoffet har fået i del 3 i bilag VI til forordning (EF) nr. 1272/2008                                                                                           |
| MARPOL    | Konventionen om forebyggelse af forurening fra skibe (fork. for "marine pollutant")                                                                                                                            |
| NLP       | No-Longer Polymer                                                                                                                                                                                              |
| PBT       | Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk                                                                                                                                                                        |
| PNEC      | Predicted No-Effect Concentration (beregnet nuleffektkoncentration)                                                                                                                                            |
| REACH     | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier)                                                             |
| RID       | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (forordning om international transport af farligt gods ad jernbane)                                                   |
| VOC       | Volatile Organic Compounds (flygtige organiske forbindelser)                                                                                                                                                   |
| vPvB      | Very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulativ)                                                                                                                            |

#### Henvisninger til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger. Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved 2015/830/EU.

Transport med jernbane eller ad vej eller indre vandveje af farligt gods (ADR/RID/ADN). International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden). Forordning om transport af farligt gods (DGR) via lufttransport (IATA).

## Quinolin

Nummer for version: GHS 1.0

Dato for udstedelse: 11.04.2019

**Fortegnelse over de vigtigste sætninger (kode og fuldstændig ordlyd som beskrevet i kapitel 2 og 3)**

| Kode | Tekst                                                         |
|------|---------------------------------------------------------------|
| H301 | Giftig ved indtagelse.                                        |
| H312 | Farlig ved hudkontakt.                                        |
| H315 | Forårsager hudirritation.                                     |
| H319 | Forårsager alvorlig øjenirritation.                           |
| H341 | Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.                 |
| H350 | Kan fremkalde kræft.                                          |
| H411 | Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |

**Ansvarsfraskrivelse**

Disse oplysninger er baseret på vores nuværende viden. Dette SDS er udarbejdet for og gælder udelukkende for dette produkt.