

N

Side 1 av 11  
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
Revidert den / Versjon: 21.08.2015 / 0009  
Erstatter utgave fra / Versjon: 21.01.2013 / 0008  
Trer i kraft fra: 21.08.2015  
PDF-trykkdato: 22.02.2019  
Klimaanlagen-Reiniger 1 L  
Art.: 4091

## Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II

### AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

#### 1.1 Produktidentifikator

**Klimaanlagen-Reiniger 1 L**  
**Art.: 4091**

#### 1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

**Identifisert relevant bruk av stoffet eller blandingen:**

Biozid  
Rengjøringsmiddel

#### **Bruk som frarådes:**

Det foreligger foreløpig ingen informasjon om dette.

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

N

LIQUI MOLY GmbH, Jerg-Wieland-Str. 4, 89081 Ulm-Lehr, Tyskland  
Telefon:(+49) 0731-1420-0, Telefaks:(+49) 0731-1420-88

E-postadresse på den sakkyndige personen: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - må IKKE brukes til å be om sikkerhetsdatablader.

#### 1.4 Nødtelefonnummer

**Informasjon i nødstilfelle / offentlig rådgivningsorgan:**

N

Giftinformasjonen, Oslo. Døgnet rundt telefon 22 59 13 00

#### **Nødtelefonnummer for selskapet:**

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

**Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)**

Blanding er ikke klassifisert som farlig i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP).

#### 2.2 Merkingselementer

**Merking i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)**

Bortfaller

#### 2.3 Andre farer

Stoffblandingen inneholder ikke noe vPvB-stoff (vPvB = very persistent, very bioaccumulative), eller omfattes ikke av vedlegget XIII i forordningen (EF) 1907/2006 (< 0,1 %).

Stoffblandingen inneholder ikke noe PBT-stoff (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic), eller omfattes ikke av vedlegget XIII i forordningen (EF) 1907/2006 (< 0,1 %).

### AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
 Revidert den / Versjon: 21.08.2015 / 0009  
 Erstatte utgave fra / Versjon: 21.01.2013 / 0008  
 Trer i kraft fra: 21.08.2015  
 PDF-trykkdato: 22.02.2019  
 Klimaanlagen-Reiniger 1 L  
 Art.: 4091

### 3.1 Stoff

i.a.

### 3.2 Blanding

|                                                                     |                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Bronopol (INN)</b>                                               |                                                                                                                                        |
| <b>Registreringsnummer (REACH)</b>                                  | ---                                                                                                                                    |
| <b>Index</b>                                                        | 603-085-00-8                                                                                                                           |
| <b>EINECS, ELINCS, NLP</b>                                          | 200-143-0                                                                                                                              |
| <b>CAS</b>                                                          | 52-51-7                                                                                                                                |
| <b>% område</b>                                                     | 0,18                                                                                                                                   |
| <b>Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)</b> | Acute Tox. 4, H312<br>Acute Tox. 4, H302<br>STOT SE 3, H335<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10) |

For teksten til H-setningene og klassifiseringsforkortelsene (GHS/CLP), se avsnitt 16.

Stoffene som er nevnt i dette avsnittet, er nevnt med deres faktiske, riktige klassifisering!

Det betyr for stoffer som er angitt i Vedlegg VI i Tabell 3.1 i EU-forordning nr. 1272/2008 (CLP-forordningen), at alle evt. angitte merknader som er nevnt der, er hensyntatt for klassifiseringen.

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Førstehjelpen må sørge for egenbeskyttelse!

En bevisstløs person må aldri tilføres væske gjennom munnen!

#### Innånding

Det kan opptre:

Brekninger

Fjern personen fra fareområdet.

La personen få frisk luft og konsultér lege, avhengig av symptomene.

#### Hudkontakt

Det kan opptre:

Irritasjon av huden.

Vask grundig med mye vann, fjern skitne, tilsølte klær øyeblikkelig, ved irritasjon av huden (rødfarging e.l.), kontakt lege.

#### Øyekontakt

Det kan opptre:

Irritasjon av øynene

Skyll grundig med mye vann i flere minutter (evt. flaske for øyeskylling), tilkall lege omgående. Hold databladet klart.

#### Inntak gjennom munnen

Det kan opptre:

Brekninger

Hoste

Gi rikelig vann å drikke, oppsøk lege omgående.

### 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Hvis relevant, er symptomer og virkninger som oppstår forsinket, oppført i avsnitt 11, eller ved opptaksveiene under avsnitt 4.1.

I visse tilfeller kan det forekomme, at forgiftningssymptomene først opptrer etter lengre tid/etter flere timer.

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

i.k.

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1 Slokkingsmidler

#### Egnede slokkingsmidler

Avhengig av art og størrelse på brannen.

#### Ueguede slokkingsmidler

i.k.

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II

Revidert den / Versjon: 21.08.2015 / 0009

Erstatter utgave fra / Versjon: 21.01.2013 / 0008

Trer i kraft fra: 21.08.2015

PDF-trykkdato: 22.02.2019

Klimaanlagen-Reiniger 1 L

Art.: 4091

## 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

I tilfelle av brann kan det dannes:

Kulloksider

Giftige gasser

Hydrogenklorid

Fosgen

## 5.3 Råd til brannmannskaper

Luftuavhengig åndedrettsvern.

Kontaminert vann til slukking skal deponeres i henhold til myndighetenes forskrifter.

# AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

## 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Unngå øye- og hudkontakt.

## 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Dem opp hvis det slipper ut større mengder.

Reparer lekkasjer, hvis dette kan skje uten fare.

Må ikke tømmes i kloakkavløp.

Unngå både at produktet trenger inn i overflate- eller grunnvannet, og ned i marken.

## 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp med væskebindende materiale (f.eks. universalbindemiddel, sand, kiselgur) og disponer i henhold til avsnitt 13.

Skyll restene bort med mye vann.

## 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Personlig sikkerhetsutrustning, se avsnitt 8, henvisninger om disponering, se avsnitt 13.

# AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

I tillegg til opplysningene i dette avsnittet finner du også relevante opplysninger i avsnitt 8 og 6.1.

## 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

### 7.1.1 Generelle anbefalinger

Sørg for god romventilasjon.

Obserer henvisningene på etiketten og i bruksanvisningen.

Unngå håndtering av produktet i lukkede rom.

### 7.1.2 Henvisninger til generelle hygienetiltak på arbeidsplassen

De generelle hygieniske forholdsregler i omgang med kjemikalier må overholdes.

Før pauser og ved arbeidets slutt skal hendene vaskes.

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

Legg fra deg kontaminerte klær og sikkerhetsutrustning før du går inn i områder som blir brukt til å spise.

## 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Produktet må kun lagres lukket og i original emballasje.

Produktet må ikke lagres i ganger og trappeoppganger.

Lagres på et godt ventilert sted.

Må lagres kjølig.

## 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Det foreligger foreløpig ingen informasjon om dette.

# AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

## 8.1 Kontrollparametere

---

## 8.2 Eksponeringskontroll

### 8.2.1 Hensiktsmessige tekniske kontroller

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II

Revidert den / Versjon: 21.08.2015 / 0009

Erstatter utgave fra / Versjon: 21.01.2013 / 0008

Trer i kraft fra: 21.08.2015

PDF-trykkdato: 22.02.2019

Klimaanlagen-Reiniger 1 L

Art.: 4091

## 8.2.2 Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr

De generelle hygieniske forholdsregler i omgang med kjemikalier må overholdes.

Før pauser og ved arbeidets slutt skal hendene vaskes.

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

Legg fra deg kontaminerte klær og sikkerhetsutrustning før du går inn i områder som blir brukt til å spise.

Vern av øyne/ansikt:

Vernebriller, tettsittende med sidevern (EN 166).

Hudvern - Håndvern:

Anbefales

Gummihansker (EN 374).

Min. sjikttykkelse i mm:

0,65

Gjennombruddstid i minutter:

> 240

De påviste gjennombruddstider ifølge EN 16523-1 ble ikke gjennomført under praksisbetingelsene.

Det anbefales en maksimal bæretid som tilsvarer 50% av gjennombruddstiden.

Hudvern - Andre:

Arbeidsverneklær (f.eks. vernesko EN ISO 20345, verneantrekk, langarmet).

Åndedrettsvern:

Ikke nødvendig i normale tilfeller.

Varmefarer:

Der hvor det passer, er disse ført opp ved de enkelte sikkerhetstiltakene (øye-/ansiktsbeskyttelse, hudbeskyttelse, åndedrettsvern).

Tilleggsinformasjon til vernehansker - Det er ikke gjennomført noen tester.

Ved blandinger er valget foretatt med utgangspunkt i førstehåndskunnskap og på bakgrunn av informasjon om innholdsstoffene.

Utvalget ble hentet for stoffer ut fra angivelser fra fabrikanten for hanskene.

Det endelige valg av hanskemateriale må skje idet man tar hensyn til gjennombruddstidene, permeationsratene og degraderingen.

Valget av en egnet hanske er ikke bare avhengig av materialet, men også av øvrige kvalitetskjenntegn som varierer fra produsent til produsent.

Ved blandinger er stabiliteten til hanskematerialer ikke forutsigbar og må derfor kontrolleres før bruk.

Den nøyaktige gjennombruddstid for hanskematerialet må produsenten av vernehansker erfare og tilpasse.

## 8.2.3 Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Det foreligger foreløpig ingen informasjon om dette.

# AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

## 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Fysisk tilstand:                  | Flytende      |
| Farge:                            | Fargeløs      |
| Lukt:                             | Sitron        |
| Luktterskel:                      | Ikke bestemt  |
| pH-verdi:                         | 7             |
| Smeltepunkt/smelteområde:         | Ikke bestemt  |
| Kokepunkt/kokeområde:             | >100 °C       |
| Flammepunkt:                      | Ikke bestemt  |
| Fordampningshastighet:            | Ikke bestemt  |
| Antennelighet (fast stoff, gass): | Ikke bestemt  |
| Nedre eksplosjonsgrense:          | Ikke bestemt  |
| Øvre eksplosjonsgrense:           | Ikke bestemt  |
| Damptrykk:                        | <8 hPa        |
| Damptetthet (luft = 1):           | Ikke bestemt  |
| Tetthet:                          | 1 g/ml (20°C) |
| Pakningstetthet:                  | Ikke bestemt  |
| Løselighet:                       | Ikke bestemt  |
| Vannløselighet:                   | Blandbar      |

N

Side 5 av 11  
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
Revidert den / Versjon: 21.08.2015 / 0009  
Erstatter utgave fra / Versjon: 21.01.2013 / 0008  
Trer i kraft fra: 21.08.2015  
PDF-trykddato: 22.02.2019  
Klimaanlagen-Reiniger 1 L  
Art.: 4091

|                                         |              |
|-----------------------------------------|--------------|
| Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann): | Ikke bestemt |
| Selvantennelighet:                      | Ikke bestemt |
| Nedbrytningstemperatur:                 | Ikke bestemt |
| Viskositet:                             | Ikke bestemt |
| Eksplasjonsegenskaper:                  | Ikke bestemt |
| Oksidasjonsegenskaper:                  | Nei          |

## 9.2 Andre opplysninger

|                              |              |
|------------------------------|--------------|
| Blandbarhet:                 | Ikke bestemt |
| Fettløselighet / løsemiddel: | Ikke bestemt |
| Konduktivitet:               | Ikke bestemt |
| Overflatespenning:           | Ikke bestemt |
| Løsemiddelinhold:            | Ikke bestemt |

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Se også underavsnitt 10.2 til 10.6.  
Produktet ble ikke testet.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Se også underavsnitt 10.1 til 10.6.  
Stabil ved faglig korrekt lagring og håndtering.

### 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Se også underavsnitt 10.1 til 10.6.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Se også avsnitt 7.  
Må ikke brukes på varme overflater.

### 10.5 Uforenlige materialer

Se også avsnitt 7.  
Unngå kontakt med andre kjemikalier.

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Se også underavsnitt 10.1 til 10.5.  
Se også avsnitt 5.2.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

For eventuell ytterligere informasjon om virkninger på helsen, se avsnitt 2.1 (klassifisering).

| Klimaanlagen-Reiniger 1 L<br>Art.: 4091                            |           |       |       |           |            |         |
|--------------------------------------------------------------------|-----------|-------|-------|-----------|------------|---------|
| Giftighet / virkning                                               | Endepunkt | Verdi | Enhet | Organisme | Testmetode | Merknad |
| Akutt giftighet, oral:                                             |           |       |       |           |            | i.d.f.  |
| Akutt giftighet, dermal:                                           |           |       |       |           |            | i.d.f.  |
| Akutt giftighet, innånding:                                        |           |       |       |           |            | i.d.f.  |
| Hudetsing/hudirritasjon:                                           |           |       |       |           |            | i.d.f.  |
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:                                   |           |       |       |           |            | i.d.f.  |
| Sensibilisering ved innånding/av huden:                            |           |       |       |           |            | i.d.f.  |
| Skader på arvestoffet i kjønnseller:                               |           |       |       |           |            | i.d.f.  |
| Kreftframkallende egenskap:                                        |           |       |       |           |            | i.d.f.  |
| Reproduksjonstoksisitet:                                           |           |       |       |           |            | i.d.f.  |
| Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering (STOT-SE):    |           |       |       |           |            | i.d.f.  |
| Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE): |           |       |       |           |            | i.d.f.  |

N

Side 6 av 11  
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
 Revidert den / Versjon: 21.08.2015 / 0009  
 Erstatte utgave fra / Versjon: 21.01.2013 / 0008  
 Trer i kraft fra: 21.08.2015  
 PDF-trykddato: 22.02.2019  
 Klimaanlagen-Reiniger 1 L  
 Art.: 4091

|                    |  |  |  |  |  |                                       |
|--------------------|--|--|--|--|--|---------------------------------------|
| Aspirasjonsfare:   |  |  |  |  |  | i.d.f.                                |
| Symptomer:         |  |  |  |  |  | i.d.f.                                |
| Annen informasjon: |  |  |  |  |  | Klassifisering iht. beregningsmetode. |

| Bronopol (INN)                                                   |           |       |       |           |                                              |                                                                            |
|------------------------------------------------------------------|-----------|-------|-------|-----------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Giftighet / virkning                                             | Endepunkt | Verdi | Enhet | Organisme | Testmetode                                   | Merknad                                                                    |
| Akutt giftighet, oral:                                           | LD50      | 305   | mg/kg | Rotte     | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)               | data of a diluted aqueous solution                                         |
| Akutt giftighet, dermal:                                         | LD50      | 1600  | mg/kg | Rotte     |                                              |                                                                            |
| Hudetsing/hudirritasjon:                                         |           |       |       | Kanin     | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Irriterende                                                                |
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:                                 |           |       |       | Kanin     | (Draize-Test)                                | Fare for alvorlig øyeskade.                                                |
| Giftvirkning på bestemte organer - enkelt eksponering (STOT-SE): |           |       |       |           |                                              | Kan forårsake irritasjon av luftveiene.                                    |
| Symptomer:                                                       |           |       |       |           |                                              | øyne, røde, døsighet, hoste, irritasjon av slimhinner, kvalmhet og oppkast |

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

For eventuell ytterligere informasjon om virkninger på miljøet, se avsnitt 2.1 (klassifisering).

| Klimaanlagen-Reiniger 1 L<br>Art.: 4091 |           |     |       |       |           |            |         |
|-----------------------------------------|-----------|-----|-------|-------|-----------|------------|---------|
| Giftighet / virkning                    | Endepunkt | Tid | Verdi | Enhet | Organisme | Testmetode | Merknad |
| 12.1. Giftighet for fisk:               |           |     |       |       |           |            | i.d.f.  |
| 12.1. Giftighet for Daphnia:            |           |     |       |       |           |            | i.d.f.  |
| 12.1. Giftighet for alger:              |           |     |       |       |           |            | i.d.f.  |

N

Side 7 av 11  
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
 Revidert den / Versjon: 21.08.2015 / 0009  
 Erstatte utgave fra / Versjon: 21.01.2013 / 0008  
 Trer i kraft fra: 21.08.2015  
 PDF-trykkdato: 22.02.2019  
 Klimaanlagen-Reiniger 1 L  
 Art.: 4091

|                                             |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12.2. Persistens og nedbrytbarhet:          |  |  |  |  |  |  | Tensid(ene) i denne blandingen oppfyller betingelsene til biologisk nedbrytbarhet som bestemt i forordningen (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler . Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler . |
| 12.2. Persistens og nedbrytbarhet:          |  |  |  |  |  |  | Biologisk nedbrytbar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 12.3. Bioakkumuleringsevne:                 |  |  |  |  |  |  | i.d.f.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 12.4. Mobilitet i jord:                     |  |  |  |  |  |  | i.d.f.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering: |  |  |  |  |  |  | i.d.f.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 12.6. Andre skadevirkninger:                |  |  |  |  |  |  | i.d.f.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Annen informasjon:                          |  |  |  |  |  |  | I overensstemmelse med resepturen inneholder det ingen AOX.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

| Bronopol (INN)                     |           |     |           |       |                                 |            |                                                                                                    |
|------------------------------------|-----------|-----|-----------|-------|---------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Giftighet / virkning               | Endepunkt | Tid | Verdi     | Enhet | Organisme                       | Testmetode | Merknad                                                                                            |
| 12.1. Giftighet for fisk:          | LC50      | 96h | 35,7      | mg/l  | Lepomis macrochirus             |            |                                                                                                    |
| 12.1. Giftighet for fisk:          | LC50      | 96h | 41,2      | mg/l  | Oncorhynchus mykiss             |            |                                                                                                    |
| 12.1. Giftighet for Daphnia:       | EC50      | 48h | 1,4       | mg/l  | Daphnia magna                   |            |                                                                                                    |
| 12.1. Giftighet for alger:         | EC50      | 72h | 0,4 - 2,8 | mg/l  | Pseudokirchneriella subcapitata |            |                                                                                                    |
| 12.2. Persistens og nedbrytbarhet: | DOC       |     | 50        | %     |                                 | ISO 9888   | Biologisk nedbrytbar                                                                               |
| 12.3. Bioakkumuleringsevne:        | Log Pow   |     | 0,18      |       |                                 |            | Blir ikke godtatt på grunnlag av log Pow-verdi. Blir ikke godkjent på grunnlag av log Pow-verdien. |

Side 8 av 11  
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
 Revidert den / Versjon: 21.08.2015 / 0009  
 Erstatte utgave fra / Versjon: 21.01.2013 / 0008  
 Trer i kraft fra: 21.08.2015  
 PDF-trykddato: 22.02.2019  
 Klimaanlagen-Reiniger 1 L  
 Art.: 4091

|                     |      |     |     |      |                    |  |  |
|---------------------|------|-----|-----|------|--------------------|--|--|
| Bakterietoksisitet: | EC50 | 16h | >50 | mg/l | Pseudomonas putida |  |  |
|---------------------|------|-----|-----|------|--------------------|--|--|

## AVSNITT 13: DISPONERING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### For stoffet / blandingen / restmengden

Avfallsnøkkel-nr. EF:

De nevnte avfallsnøkklene er anbefalinger grunnlagt på forutsigbar bruk av dette produktet. På grunn av denne spesielle bruken og muligheter for behandling av avfallsproduktet for bruker kan det under visse omstendigheter tilpasses andre avfallsnøkler. (2014/955/EU) 07 06 99 avfall som ikke er spesifisert andre steder

Anbefaling:

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Overhold lokale forskrifter fra myndighetene.

Tilfør stofflig realisering.

Kan for eksempel lagres på egnet deponi.

For eksempel egnet forbrenningsanlegg.

#### For forurenset emballasjemateriale

Overhold lokale forskrifter fra myndighetene.

Emballasje som ikke kan rengjøres, deponeres som stoffet.

15 01 02 emballasje av plast

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

### Generelle opplysninger

14.1. FN-nummer: i.a.

#### Vei- / jernbanetransport (ADR/RID)

14.2. FN-forsendelsesnavn:

14.3. Transportfareklasse(r):

14.4. Emballasjegruppe:

Klassifiseringskode:

LQ:

14.5. Miljøfarer:

Tunnel restriction code:

#### Sjøtransport (IMDG-kode)

14.2. FN-forsendelsesnavn:

14.3. Transportfareklasse(r):

14.4. Emballasjegruppe:

Havforurensende stoff (Marine Pollutant):

14.5. Miljøfarer:

#### Transport med fly (IATA)

14.2. FN-forsendelsesnavn:

14.3. Transportfareklasse(r):

14.4. Emballasjegruppe:

14.5. Miljøfarer:

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

De generelle forholdsreglene må overholdes for å gjennomføre en sikker transport, såfremt det ikke er angitt noe annet.

#### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

Ikke farlig gods iflg. ovenfor nevnte forordning.

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

### 15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen



Side 9 av 11  
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
 Revidert den / Versjon: 21.08.2015 / 0009  
 Erstatte utgave fra / Versjon: 21.01.2013 / 0008  
 Trer i kraft fra: 21.08.2015  
 PDF-trykddato: 22.02.2019  
 Klimaanlagen-Reiniger 1 L  
 Art.: 4091

Innskrenkninger må overholdes:  
 De generelle hygieniske forholdsregler i omgang med kjemikalier må overholdes.

DIREKTIV 2010/75/EU (VOC): 0 %

## Forordning (EF) nr. 648/2004

desinfeksjonsmidler  
 parfumer  
 LIMONENE

Ytterligere angivelser iht. art. 69 (2), Forordning (EU) nr. 528/2012 (biocidprodukter):

Benevnelse av hvert virkestoff og konsentrasjonen i metriske enheter:

Bronopol (INN)

0,18 g/100 g

Bruksformål:

Desinfisering

Godkjenningsnummer for biocidproduktet (Forordning (EU) nr. 528/2012):

i.d.f.

Registrieringsnummer BAuA (statsanstalt for arbeidsvern og arbeidsmedisin, Tyskland): baua:Reg.-Nr. N-10278

## 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En sikkerhetsevaluering for stoffer er ikke planlagt for stoffblandinger.

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Endrede avsnitt: 1 - 16

## Klassifisering og anvendte testmetoder for klassifisering av stoffblandingen i samsvar med forordningen (EF) 1272/2008 (CLP):

Bortfaller

Etterfølgende setninger representerer de komplette H-setningene, koden for fareklasse og farekategori (GHS/CLP) for produktet og innholdsstoffene (nevnt i avsnitt 2 og 3).

H302 Farlig ved svelging.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H315 Irriterer huden.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H400 Meget giftig for liv i vann.

Acute Tox. — Acute toxicity - dermal

Acute Tox. — Acute toxicity - oral

STOT SE — Specific target organ toxicity - single exposure - respiratory tract irritation

Skin Irrit. — Skin irritation

Eye Dam. — Serious eye damage

Aquatic Acute — Hazardous to the aquatic environment - acute

## Forkortelser og akronymer som eventuelt er brukt i dette dokumentet:

AC Article Categories

ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
 alkoholbest. alkoholbestandig

Anm. Anmerkning

AOEL Acceptable Operator Exposure Level

AOX Adsorberbare organiske halogenforbindelser

ATE ""Acute Toxicity Estimate"" i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)"

BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (statlig organ for materialforskning og -kontroll, Tyskland)

BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= statsanstalt for arbeidsvern og arbeidsmedisin, Tyskland)

BCF Bioconcentration factor (= biokonsentrasjonsfaktor)

Side 10 av 11

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II

Revidert den / Versjon: 21.08.2015 / 0009

Erstatter utgave fra / Versjon: 21.01.2013 / 0008

Trer i kraft fra: 21.08.2015

PDF-trykkdato: 22.02.2019

Klimaanlagen-Reiniger 1 L

Art.: 4091

|             |                                                                                                                                                      |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| bem.        | bemerkning                                                                                                                                           |
| BGV         | Biologisk grenseverdi                                                                                                                                |
| BHT         | Butylhydroxytoluol (= 2,6-Di-t-butyl-4-metyl-fenol)                                                                                                  |
| BOD         | Biochemical oxygen demand (= Biokjemisk oksygenforbruk)                                                                                              |
| BSEF        | Bromine Science and Environmental Forum                                                                                                              |
| bw          | body weight (= kroppsvekt)                                                                                                                           |
| ca.         | cirka                                                                                                                                                |
| CAS         | Chemical Abstracts Service                                                                                                                           |
| CEC         | Coordinating European Council for the Development of Performance Tests for Fuels, Lubricants and Other Fluids                                        |
| CESIO       | Comité Européen des Agents de Surface et de leurs Intermédiaires Organiques                                                                          |
| CIPAC       | Collaborative International Pesticides Analytical Council                                                                                            |
| CLP         | Classification, Labelling and Packaging (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger)           |
| CMR         | carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (karsinogen, mutagen, reproduktiv gift)                                                                  |
| COD         | Chemical oxygen demand (= Kjemisk oksygenforbruk)                                                                                                    |
| CTFA        | Cosmetic, Toiletry, and Fragrance Association                                                                                                        |
| DMEL        | Derived Minimum Effect Level                                                                                                                         |
| DNEL        | Derived No Effect Level                                                                                                                              |
| DOC         | Dissolved organic carbon (= Oppløst organisk kullstoff)                                                                                              |
| DT50        | Dwell Time - 50% reduction of start concentration                                                                                                    |
| dw          | dry weight (= tørrvekt)                                                                                                                              |
| e.l., osv.  | eller lignende, og så videre                                                                                                                         |
| ECHA        | European Chemicals Agency                                                                                                                            |
| EF          | Europeiske Fellesskap                                                                                                                                |
| EINECS      | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances                                                                                        |
| ELINCS      | European List of Notified Chemical Substances                                                                                                        |
| EPA         | United States Environmental Protection Agency (United States of America)                                                                             |
| ERC         | Environmental Release Categories                                                                                                                     |
| EU          | Europeiske Union                                                                                                                                     |
| EØF         | Europeiske Økonomiske Fellesskap                                                                                                                     |
| EØS         | Europeiske Økonomiske Samarbeidsområdet                                                                                                              |
| f.eks.      | for eksempel                                                                                                                                         |
| Faks.       | Faksnummer                                                                                                                                           |
| GHS         | Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globalt Harmoniserte System for klassifisering og merking av kjemikalier) |
| GV, KV, TV  | GV = Grenseverdier for forurensninger i arbeidsatmosfæren, KV = Korttidsverdi, TV = Takverdi (FOR-2011-12-06-1358 med alle sine endringer)           |
| GWP         | Global warming potential (= Drivhuspotensial)                                                                                                        |
| HET-CAM     | Hen's Egg Test - Chorionallantoic Membrane                                                                                                           |
| HGWP        | Halocarbon Global Warming Potential                                                                                                                  |
| hhv.        | henholdsvis                                                                                                                                          |
| i.a.        | ikke anvendelig                                                                                                                                      |
| i.d.        | ikke disponibel                                                                                                                                      |
| i.d.f.      | ingen data foreligger                                                                                                                                |
| i.k.        | ikke kontrollert                                                                                                                                     |
| IARC        | International Agency for Research on Cancer                                                                                                          |
| IATA        | International Air Transport Association                                                                                                              |
| IBC         | Intermediate Bulk Container                                                                                                                          |
| IBC (Code)  | International Bulk Chemical (Code)                                                                                                                   |
| iht., iflg. | i henhold til, Ifølge                                                                                                                                |
| IMDG-kode   | International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)                                                                                          |
| inkl.       | inklusive                                                                                                                                            |
| IUCLID      | International Uniform Chemical Information Database                                                                                                  |
| Kons.       | Konsentrasjon                                                                                                                                        |
| LQ          | Limited Quantities                                                                                                                                   |
| Min., min.  | Minut(er) eller minsta eller minimum                                                                                                                 |
| NIOSH       | National Institute of Occupational Safety and Health (United States of America)                                                                      |
| ODP         | Ozone Depletion Potential (= Osonnedbrytingspotensial)                                                                                               |
| OECD        | Organisation for Economic Co-operation and Development                                                                                               |
| org.        | organisk                                                                                                                                             |
| PAK         | polysykliske aromatiske kullvannstoffer                                                                                                              |
| PBT         | persistent, bioaccumulative and toxic (= persistente, bioakkumulerende, toksiske)                                                                    |
| PC          | Chemical product category                                                                                                                            |

Side 11 av 11  
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
 Revidert den / Versjon: 21.08.2015 / 0009  
 Erstatte utgave fra / Versjon: 21.01.2013 / 0008  
 Trer i kraft fra: 21.08.2015  
 PDF-trykkdato: 22.02.2019  
 Klimaanlagen-Reiniger 1 L  
 Art.: 4091

PE Polyetylen  
 PNEC Predicted No Effect Concentration  
 PROC Process category  
 PTFE Polytetrafluoretylen  
 REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier)  
 REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.  
 resp. respektive  
 RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses  
 SADT Self-Accelerating Decomposition Temperature (= selvakselererende nedbrytningstemperatur)  
 SU Sector of use  
 SVHC Substances of Very High Concern  
 ThOD Theoretical oxygen demand (= Teoretisk oksygenforbruk)  
 TOC Total organic carbon (= Totalt organisk kullstoff)  
 UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods  
 VbF Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (= Forordning om brennbare væsker (Østerrike))  
 VOC Volatile organic compounds (= flyktige organiske forbindelser (FOF))  
 vPvB very persistent and very bioaccumulative  
 WHO World Health Organization (= Verdens helseorganisasjon)  
 wwt wet weight

Disse opplysningene skal beskrive produktet med hensyn til nødvendige sikkerhetstiltak. De tjener ikke til å tilsikre bestemte egenskaper. De tjener ikke til å tilsikre bestemte egenskaper og er basert på vår viten pr. dags dato.  
 Vi overtar intet ansvar.

Utstedt av:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90**

© Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Endring eller kopiering av dette dokumentet krever uttrykkelig godkjenning av Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.