



# Cooling System Stop Leak

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878  
Udgivelsesdato: 18/02/2025 Revideret den: 31/10/2024 Version: 8.02

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

#### 1.1. Produktidentifikator

|                 |                            |
|-----------------|----------------------------|
| Produktets form | : Blanding                 |
| Produktnavn     | : Cooling System Stop Leak |
| Produktkode     | : W45641                   |
| Produktgruppe   | : Handelsvare              |

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

##### Relevante identificerede anvendelser

|                                  |                                             |
|----------------------------------|---------------------------------------------|
| Anvendelse af stoffet/blandingen | : Reparationer små utætheder i kølesystemet |
|----------------------------------|---------------------------------------------|

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

##### Leverandør

ITW ADDITIVES INTL B.V.  
Industriepark-West 46  
9100 Sint-Niklaas  
BELGIUM  
T +32 3 766 60 20, F +32 3 778 16 56  
[msds@wynns.eu](mailto:msds@wynns.eu), [www.wynns.com](http://www.wynns.com)

##### Distributør

Wynn's Automotive France S.A.S.  
2 Av. Léonard de Vinci  
Z.A. Europarc  
33600 PESSAC Cedex  
FRANCE  
T +33 5 57 26 29 00  
[contact@wynns.fr](mailto:contact@wynns.fr), [www.wynns.fr](http://www.wynns.fr)

##### Distributør

Krafft S.L.U.  
Carretera de Urnieta, s/n  
20140 Andoain - Guipúzcoa  
ESPAÑA  
T +34 943 410 400, F +34 943 410 440  
[msds@krafft.es](mailto:msds@krafft.es), [www.krafft.es](http://www.krafft.es)

##### Distributør

ITW Automotive Aftermarket  
Saxon House,  
2-4 Victoria Street  
SL4 1EN Windsor  
UNITED KINGDOM  
T +44 (0)24 7647 2634  
[sales@wynns.uk.com](mailto:sales@wynns.uk.com), [www.wynns.uk.com](http://www.wynns.uk.com)

#### 1.4. Nødtelefon

|                  |                                        |
|------------------|----------------------------------------|
| Nødtelefonnummer | : BIG: +32(0)14 58 45 45 (NL FR EN DE) |
|------------------|----------------------------------------|

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassificeret

##### Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

|               |                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EUH-sætninger | : EUH208 - Indeholder reaction mass of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Kan udløse allergisk reaktion.<br>EUH210 - Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres. |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 2.3. Andre farer

Indeholder ingen PBT og/ eller vPvB-stoffer  $\geq$  0,1% vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet på listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have endokrine forstyrrende egenskaber, eller stof(fer), der ikke er identificeret som havende endokrine forstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er anført i kriterierne, der står opført i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration på over end eller lig med 0,1 %

# Cooling System Stop Leak

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

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

#### 3.2. Blandinger

| Navn                                                                                      | Produktidentifikator                                                                                     | %              | Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                                                              | CAS nr: 2634-33-5<br>EC-nummer: 220-120-9<br>EC Index nummer: 613-088-00-6<br>REACH-nr: 01-2120761540-60 | 0,02 – 0,1     | Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=450 mg/kg kropsvægt)<br>Acute Tox. 2 (Indånding:støv,tåge), H330 (ATE=0,21 mg/l/4h)<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1, H410                                                                   |
| reaction mass of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one | CAS nr: 55965-84-9<br>EC Index nummer: 613-167-00-5                                                      | 0,0001 – 0,001 | Acute Tox. 3 (Oral), H301 (ATE=100 mg/kg kropsvægt)<br>Acute Tox. 2 (Dermal), H310 (ATE=50 mg/kg kropsvægt)<br>Acute Tox. 1 (Indånding), H330 (ATE=2,36 mg/l/4h)<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=100)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)<br>EUH071 |

#### Specifikke koncentrationsgrænser:

| Navn                                                                                      | Produktidentifikator                                                                                     | Specifikke koncentrationsgrænser (%)                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one                                                              | CAS nr: 2634-33-5<br>EC-nummer: 220-120-9<br>EC Index nummer: 613-088-00-6<br>REACH-nr: 01-2120761540-60 | (0,036 ≤ C < 100) Skin Sens. 1; H317                                                                                                                        |
| reaction mass of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one | CAS nr: 55965-84-9<br>EC Index nummer: 613-167-00-5                                                      | (0,0015 ≤ C < 100) Skin Sens. 1; H317<br>(0,06 ≤ C < 0,6) Skin Irrit. 2; H315<br>(0,06 ≤ C < 0,6) Eye Irrit. 2; H319<br>(0,6 ≤ C < 100) Skin Corr. 1B; H314 |

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Førstehjælp generelt        | : Kontroller de vitale funktioner. Hold den tilskadekomne i ro i halvsiddende stilling. Ved bevidstløshed: sørg for frie luftveje. Ved åndedrætsstop: giv kunstigt åndedræt eller ilt. Ved hjertestop: iværksæt genoplivning. Opkastning: forebyg kvælning/aspirationspneumoni. Hold den tilskadekomne under konstant overvågning. Giv psykologisk bistand. Forebyg afkøling ved at tildække den tilskadekomne (må ikke varmes op). Hold den tilskadekomne i ro, undgå fysiske anstrengelser. Søg eventuelt lægehjælp. |
| Førstehjælp efter indånding | : Ved vejrtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION/læge.                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

# Cooling System Stop Leak

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

|                               |                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Førstehjælp efter hudkontakt  | : Fjern forurenede klæder og vask alle udsatte hudområder med mild sæbe og vand, efterfulgt af skylning med varmt vand. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.                                    |
| Førstehjælp efter øjenkontakt | : VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. |
| Førstehjælp efter indtagelse  | : Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION/læge.                                                                                             |

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

Ingen tilgængelige oplysninger

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

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

|                         |                                                                                |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Egnede slukningsmidler  | : Alle slukningsmidler kan anvendes.                                           |
| Uegnede slukningsmidler | : Ingen os bekendt. Ved brand i nærheden skal egnede slukningsmidler anvendes. |

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

|                 |                                 |
|-----------------|---------------------------------|
| Brandfare       | : Ingen brandfare.              |
| Eksplodingsfare | : Produktet er ikke eksplosivt. |

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

|                                 |                                                                                          |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beskyttelse under brandslukning | : Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn. |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

#### For ikke-indsatspersonel

|                    |                                                                             |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Beskyttelsesudstyr | : Brug egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm under arbejdet. |
| Nødprocedurer      | : Afmærk fareområdet. Forurenede tøj rengøres.                              |

#### For indsatspersonel

|                    |                                                                    |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Beskyttelsesudstyr | : Rengøringspersonalet bør benytte forsvarligt beskyttelsesudstyr. |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------|

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand. Undgå udledning til miljøet.

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

|                      |                                                                                                                                                                             |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inddæmning           | : Udslip opsamles. Tilbagehold lække produkt og pump op i egnede beholdere.                                                                                                 |
| Rengøringsprocedurer | : Små mængde flydende spild: Sug op med ikke-brandbart absorberende materiale og bringes i beholder for bortskaffelse. Rengør forurenede overflader med store mængder vand. |

### 6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

|                                      |                                                                   |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Forholdsregler for sikker håndtering | : Udgør ingen særlige risici ved gode arbejdshygiejniske forhold. |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

# Cooling System Stop Leak

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Hygiejniske foranstaltninger : Benyt god personlig hygiejne praksis. VED KONTAKT MED HUDEN: Vask forsigtigt med rigeligt sæbe og vand. Tilsudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

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

Tekniske foranstaltninger : Opbevares frostfrit.  
Lagerbetingelser : Overholder lovgivningen. Opbevares i en lukket beholder.  
Opbevaringssted : Overholder lovgivningen.  
Særlige forskrifter for emballagen : Overholder lovgivningen. Mærkning i henhold til.

### 7.3. Særlige anvendelser

Læs etiketten før brug. Se det tekniske datablad for yderligere oplysninger.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### DNEL-værdier og PNECværdier

| sodium 4(or 5)-methyl-1H-benzotriazolid (64665-57-2) |                          |
|------------------------------------------------------|--------------------------|
| DNEL/DMEL (Arbejdstagere)                            |                          |
| Langvarig - systemisk effekt, dermal                 | 0,5 mg/kg kropsvægt/dag  |
| Langvarig - systemisk effekt, indånding              | 8,8 mg/m <sup>3</sup>    |
| DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)                   |                          |
| Akut - systemisk effekt, oral                        | 0,54 mg/kg kropsvægt     |
| Langvarig - systemisk effekt, oral                   | 0,25 mg/kg kropsvægt/dag |
| Langvarig - systemisk effekt, indånding              | 4,4 mg/m <sup>3</sup>    |
| Langvarig - systemisk effekt, dermal                 | 0,25 mg/kg kropsvægt/dag |
| PNEC (Vand)                                          |                          |
| PNEC aqua (ferskvand)                                | 0,008 mg/l               |
| PNEC aqua (havvand)                                  | 0,008 mg/l               |
| PNEC aqua (intermitterende, ferskvand)               | 0,086 mg/l               |
| PNEC (Sediment)                                      |                          |
| PNEC sediment (ferskvand)                            | 0,0025 mg/kg tørvægt     |
| PNEC sediment (havvand)                              | 0,0025 mg/kg tørvægt     |
| PNEC (Jord)                                          |                          |
| PNEC jord                                            | 0,0024 mg/kg tørvægt     |
| PNEC (STP)                                           |                          |
| PNEC rensningsanlæg                                  | 39,4 mg/l                |
| 1,2-Propanediol (57-55-6)                            |                          |
| DNEL/DMEL (Arbejdstagere)                            |                          |
| Akut - lokal effekt, indånding                       | 10 mg/m <sup>3</sup>     |
| Langvarig - systemisk effekt, indånding              | 168 mg/m <sup>3</sup>    |
| DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)                   |                          |
| Akut - lokal effekt, indånding                       | 10 mg/m <sup>3</sup>     |
| Langvarig - systemisk effekt, indånding              | 50 mg/m <sup>3</sup>     |

# Cooling System Stop Leak

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

|                                           |                          |
|-------------------------------------------|--------------------------|
| <b>1,2-Propanediol (57-55-6)</b>          |                          |
| <b>PNEC (Vand)</b>                        |                          |
| PNEC aqua (ferskvand)                     | 260 mg/l                 |
| PNEC aqua (havvand)                       | 26 mg/l                  |
| <b>PNEC (Sediment)</b>                    |                          |
| PNEC sediment (ferskvand)                 | 572 mg/kg tørvægt        |
| PNEC sediment (havvand)                   | 57,2 mg/kg tørvægt       |
| <b>PNEC (Jord)</b>                        |                          |
| PNEC jord                                 | 50 mg/kg tørvægt         |
| <b>PNEC (STP)</b>                         |                          |
| PNEC rensningsanlæg                       | 20000 mg/l               |
| <b>benzotriazole (95-14-7)</b>            |                          |
| <b>DNEL/DMEL (Arbejdstagere)</b>          |                          |
| Langvarig - systemisk effekt, dermal      | 1,08 mg/kg kropsvægt/dag |
| Langvarig - systemisk effekt, indånding   | 19 mg/m³                 |
| <b>DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)</b> |                          |
| Akut - systemisk effekt, oral             | 0,54 mg/kg kropsvægt     |
| Langvarig - systemisk effekt,oral         | 0,54 mg/kg kropsvægt/dag |
| Langvarig - systemisk effekt, indånding   | 9,55 mg/m³               |
| Langvarig - systemisk effekt, dermal      | 0,54 mg/kg kropsvægt/dag |
| <b>PNEC (Vand)</b>                        |                          |
| PNEC aqua (ferskvand)                     | 0,019 mg/l               |
| PNEC aqua (havvand)                       | 0,019 mg/l               |
| PNEC aqua (intermitterende, ferskvand)    | 0,158 mg/l               |
| <b>PNEC (Sediment)</b>                    |                          |
| PNEC sediment (ferskvand)                 | 0,004 mg/kg tørvægt      |
| PNEC sediment (havvand)                   | 0,004 mg/kg tørvægt      |
| <b>PNEC (Jord)</b>                        |                          |
| PNEC jord                                 | 0,003 mg/kg tørvægt      |
| <b>PNEC (STP)</b>                         |                          |
| PNEC rensningsanlæg                       | 0,1 mg/l                 |

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

##### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Øjenbrugere og sikkerhedsbrugere skal være tilgængelige i umiddelbar nærhed af hvor eksponering kan forekomme. Kræver ingen specifikke eller særlige tekniske foranstaltninger.

#### Personlige værnemidler

##### Personlige værnemidler:

Handsker. Sikkerhedsbriller.

# Cooling System Stop Leak

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Personlige værnemidler symbol(er):



Beskyttelse af hud

Beskyttelse af hænder:

Neopren. Nitrilgummi. Polyvinylchlorid (PVC). Valget af en egnet handske er ikke kun afhængigt af materialet men også af andre kvalitetskendemerker, og det er forskelligt fra fabrikant til fabrikant. Gennemtrængningstiden skal kontrolleres med handskeproducenten

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

|                                                |                                  |
|------------------------------------------------|----------------------------------|
| Fysisk form                                    | : Flydende                       |
| Farve                                          | : hvid.                          |
| Lugt                                           | : lugtløst.                      |
| Lugtgrænse                                     | : Ikke tilgængeligt              |
| Smeltepunkt                                    | : ≈ 0 °C                         |
| Frysepunkt                                     | : Ikke tilgængeligt              |
| Kogepunkt                                      | : Ikke tilgængeligt              |
| Antændelighed                                  | : Ikke tilgængeligt              |
| Nedre eksplosionsgrænse                        | : Ikke tilgængeligt              |
| Øvre eksplosionsgrænse                         | : Ikke tilgængeligt              |
| Flammepunkt                                    | : Ikke tilgængeligt              |
| Selvantændelsestemperatur                      | : Ikke tilgængeligt              |
| Nedbrydningstemperatur                         | : Ikke tilgængeligt              |
| pH                                             | : 7,85 (ASTM E70)                |
| Viskositet, kinematisk                         | : Ikke tilgængeligt              |
| Opløselighed                                   | : Opløselig i vand.              |
| Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow) | : Ikke tilgængeligt              |
| Damptryk                                       | : Ikke tilgængeligt              |
| Damptryk ved 50°C                              | : Ikke tilgængeligt              |
| Massefylde                                     | : 1003 kg/m³ @ 20°C (ASTM D4052) |
| Relativ massefylde                             | : Ikke tilgængeligt              |
| Relativ damptæthed ved 20°C                    | : Ikke tilgængeligt              |
| Partikelegenskaber                             | : Ikke anvendelig                |

#### 9.2. Andre oplysninger

Andre sikkerhedskarakteristika

Andre farer : De fysiske og kemiske data i dette afsnit er typiske værdier for dette produkt og er ikke tænkt som produktspecifikationer.

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

#### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger

# Cooling System Stop Leak

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet (oral) : Ikke klassificeret  
Akut toksicitet (hud) : Ikke klassificeret  
Akut toksicitet (indånding) : Ikke klassificeret

#### reaction mass of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one (55965-84-9)

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| LD50 oral rotte        | 457 mg/kg    |
| LD50 hud kanin         | 660 mg/kg    |
| LC50 Indånding - Rotte | 2,36 mg/l/4h |

#### 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| LC50 Indånding - Rotte | 0,21 mg/l |
|------------------------|-----------|

Hudætsning/-irritation : Ikke klassificeret  
pH: 7,85 (ASTM E70)  
Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Ikke klassificeret  
pH: 7,85 (ASTM E70)  
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Ikke klassificeret  
Kimcellemutagenicitet : Ikke klassificeret  
Carcinogenicitet : Ikke klassificeret  
Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret  
Enkel STOT-eksponering : Ikke klassificeret  
Gentagne STOT-eksponeringer : Ikke klassificeret  
Aspirationsfare : Ikke klassificeret

### 11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Miljø - generelt : Produktet indeholder bestanddele, der er farlige for vandmiljøet. Produktet betragtes som ikke giftigt for vandlevendeorganismer, og forårsager ingen uønskede langtidsvirkninger i miljøet.  
Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) : Ikke klassificeret  
Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk) : Ikke klassificeret

#### reaction mass of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one (55965-84-9)

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| LC50 - Fisk [1]    | 0,19 mg/l |
| EC50 - Skaldyr [1] | 0,16 mg/l |

#### 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)

|                    |                                               |
|--------------------|-----------------------------------------------|
| LC50 - Fisk [1]    | 96h 2,18 mg/l Oncorhynchus mykiss             |
| EC50 - Skaldyr [1] | 48h 2,94 mg/l Daphnia magna                   |
| ErC50 alger        | 72h 0,11 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata |

# Cooling System Stop Leak

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

|                                          |                                     |
|------------------------------------------|-------------------------------------|
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5) |                                     |
| NOEC (akut)                              | 72h 0,027 mg/l Skeletonema costatum |

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Cooling System Stop Leak     |                      |
| Persistens og nedbrydelighed | Hurtigt nedbrydeligt |

|                                                                                                        |                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| reaction mass of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one (55965-84-9) |                      |
| Persistens og nedbrydelighed                                                                           | Hurtigt nedbrydeligt |

|                                          |                      |
|------------------------------------------|----------------------|
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5) |                      |
| Persistens og nedbrydelighed             | Hurtigt nedbrydeligt |

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

|                                                |     |
|------------------------------------------------|-----|
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)       |     |
| fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow) | 1,3 |

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

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

Ingen tilgængelige oplysninger

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

### 12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

|                                                        |                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt/Emballage-bortskaffelse                        | : Destrueres i overensstemmelse med gældende lokale/nationale sikkerhedsregler. Bortskaffes til godkendt behandlingssted. Undgå udledning til miljøet.             |
| Europæisk liste over affald (LoW, BEMÆRKNING 2000/532) | : 18 01 06* - Kemikalier bestående af eller indeholdende farlige stoffer<br>15 01 10* - Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer |

## PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                                       | IMDG            | IATA            | ADN             | RID             |
|-----------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 14.1. UN-nummer eller ID-nummer                           |                 |                 |                 |                 |
| Ikke anvendelig                                           | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) |                 |                 |                 |                 |
| Ikke anvendelig                                           | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig |
| 14.3. Transportfareklasse(r)                              |                 |                 |                 |                 |
| Ikke anvendelig                                           | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig |



# Cooling System Stop Leak

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| ADR                                       | IMDG            | IATA            | ADN             | RID             |
|-------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 14.4. Emballagegruppe                     |                 |                 |                 |                 |
| Ikke anvendelig                           | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig |
| 14.5. Miljøfarer                          |                 |                 |                 |                 |
| Ikke anvendelig                           | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig |
| Ingen yderligere oplysninger tilgængelige |                 |                 |                 |                 |

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

#### Vejtransport

Ikke anvendelig

#### Søfart

Ikke anvendelig

#### Luftfart

Ikke anvendelig

#### Transport ad indre vandveje

Ikke anvendelig

#### Jernbane transport

Ikke anvendelig

### 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

#### EU-regler

##### REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XVII (Begrænsningsbetingelser)

##### REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

##### REACH kandidatliste (SVHC)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater

##### PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent (forudgående informeret samtykke))

Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)

##### POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants (persistente organiske miljøgifte))

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

##### Ozonforordning (2024/590)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over stoffer, der nedbryder ozonlaget (Forordning EU 2024/590 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

##### Rådsforordning (EU) til kontrol af dele, der kan bruges på flere måder

Indeholder intet stof underlagt COUNCIL REGULATION (EU) for kontrol af elementer med dobbelt anvendelse

##### Forordningen udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder stof(fer) opført på listen over udgangsstoffer til eksplosivstoffer (Forordning EU 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer)

##### Forordning om narkotikaprækursorer (EF 273/2004)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over narkotikaprækursorer (Forordning EF 273/2004 om narkotikaprækursorer)

# Cooling System Stop Leak

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### Nationale regler

#### Frankrig

| Erhvervsbetingede sygdomme |                                                          |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|
| Kode                       | Beskrivelse                                              |
| RG 65                      | Ekzematiformede læsioner på grund af allergisk mekanisme |
| RG 66                      | Erhvervsbetinget rhinitis og astma                       |

#### Tyskland

|                                                   |                                                                                                                                               |            |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| VOC-bekendtgørelse (ChemVOCFarbV)                 | : Maksimalt indhold af VOC                                                                                                                    | : 0,00 g/l |
| Fareklasse for vand (WGK)                         | : WGK nwg, ikke skadeligt for vand (Er ikke omfattet af Reguleringsystemer til håndtering af stoffer, der er farlige for vandområder (AwSV)). |            |
| Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BImSchV) | : Er ikke omfattet af Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BImSchV)                                                                       |            |

#### Holland

|                                                      |                                              |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen              | : Ingen af bestanddelene er opført på listen |
| SZW-lijst van mutagene stoffen                       | : Ingen af bestanddelene er opført på listen |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding   | : Ingen af bestanddelene er opført på listen |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid | : Ingen af bestanddelene er opført på listen |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling   | : Ingen af bestanddelene er opført på listen |

#### Danmark

|                         |                                                                                                |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Danske nationale regler | : Gravide/ammende kvinder, der arbejder med produktet, må ikke komme i direkte kontakt med det |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Polen

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Poliske nationale forordninger | : Lov af 25. februar 2011 om kemiske stoffer og deres blandinger (J. o L. nr. 63, punkt 322 som ændret. Konsolideret tekst J. o L. 2019, punkt 1225).<br>Lov af 14. december 2012 om affald (J. o L. 2013, punkt 322 som ændret. Konsolideret tekst J. o L. 2020, punkt 797).<br>Meddelelsen fra Marshal of the Sejm i republikken Polen dateret den 19. oktober 2016 vedrørende den konsoliderede tekstmeddelelse af dekretet om håndtering af emballage og emballageaffald (J. o L. 2016, punkt 1863 som ændret).<br>Dekret fra Miljøministeren af 14. december 2014 om kataloget over affald (J. o L. 2014, post 1923).<br>Lov af 19. august 2011 om befordring af farligt gods (J. o L. 2011 nr. 227, punkt 1367, som ændret, konsolideret tekst J. o L. 2020, punkt. 154).<br>Regulering fra Ministeren for familie-, arbejds- og socialpolitik af 12. juni 2018 om den højeste tilladte koncentration og intensitet af stoffer, der er skadelige for sundhed i arbejdsmiljøet (J. o L. punkt 1286, som ændret).<br>Meddelelsen fra Sundhedsministeren den 9. september 2016 om den konsoliderede tekstmeddelelse om dekretet fra Sundhedsministeren af 30. december 2004 om sundhed og sikkerhed på arbejdspladsen i forbindelse med eksponering for kemiske stoffer på arbejdet (J. o L. af 16. september 2016, punkt 1488)<br>Sundhedsministerens forordning af 2. februar 2011 om test og målinger af skadelige forbindelser i forbindelse med sundhed i arbejdsmiljøet (J. o L. nr. 33, punkt 166 som ændret).<br>Forordning fra Miljøministeren af 9. december 2003 om særligt farlige stoffer i miljøet (J. o L. nr. 217, punkt 2141).<br>ADR-aftale: Regeringserklæring af 13. marts 2023 om ikrafttrædelse af ændringer til Bilag A og B angående International vejtransport af farligt gods (ADR) underskrevet i Geneve den 30. september 1957 (J. o. L. 2023, punkt 891) |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

# Cooling System Stop Leak

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### PUNKT 16: Andre oplysninger

Datakilder : JISZ 7253 : 2019.

| H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd: |                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 1 (Indånding)             | Akut toksicitet (indånding), kategori 1                                                                                                                            |
| Acute Tox. 2 (Dermal)                | Akut toksicitet (dermal), kategori 2                                                                                                                               |
| Acute Tox. 2 (Indånding:støv,tåge)   | Akut toksicitet (indånding:støv,tåge) Kategori 2                                                                                                                   |
| Acute Tox. 3 (Oral)                  | Akut toksicitet (oral), kategori 3                                                                                                                                 |
| Acute Tox. 4 (Oral)                  | Akut toksicitet (oral), kategori 4                                                                                                                                 |
| Aquatic Acute 1                      | Farlig for vandmiljøet – akut fare, kategori 1                                                                                                                     |
| Aquatic Chronic 1                    | Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 1                                                                                                                  |
| Eye Dam. 1                           | Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1                                                                                                                      |
| Eye Irrit. 2                         | Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2                                                                                                                      |
| Skin Corr. 1B                        | Hudætsning/hudirritation, kategori 1, subkategori 1B                                                                                                               |
| Skin Irrit. 2                        | Hudætsning/hudirritation, kategori 2                                                                                                                               |
| Skin Sens. 1                         | Hudsensibilisering, kategori 1                                                                                                                                     |
| H301                                 | Giftig ved indtagelse.                                                                                                                                             |
| H302                                 | Farlig ved indtagelse.                                                                                                                                             |
| H310                                 | Livsfarlig ved hudkontakt.                                                                                                                                         |
| H314                                 | Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.                                                                                                                 |
| H315                                 | Forårsager hudirritation.                                                                                                                                          |
| H317                                 | Kan forårsage allergisk hudreaktion.                                                                                                                               |
| H318                                 | Forårsager alvorlig øjenskade.                                                                                                                                     |
| H319                                 | Forårsager alvorlig øjenirritation.                                                                                                                                |
| H330                                 | Livsfarlig ved indånding.                                                                                                                                          |
| H400                                 | Meget giftig for vandlevende organismer.                                                                                                                           |
| H410                                 | Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.                                                                                                 |
| EUH071                               | Ætsende for luftvejene.                                                                                                                                            |
| EUH208                               | Indeholder reaction mass of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Kan udløse allergisk reaktion. |
| EUH210                               | Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.                                                                                                                    |

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.