

# Veiligheidsinformatieblad

## LGLT 2

Vervangt datum: 22-2-2019

Revisie datum: 23-3-2021

Versie: 2.1.0

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1. Productidentificatie

**Handelsnaam:** LGLT 2

#### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

**Aanbevolen gebruik:** Smeermiddel

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

##### Leverancier

Bedrijf: SKF MPT  
Adres: Meidoornkade 14  
Postcode: 3992 AE  
Plaats: AE Houten  
Land: NEDERLAND  
E-mail: sebastien.david@skf.com  
Telefoon: +31 30 6307200  
Homepage: www.skf.com

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nederland: 030-274 8888 (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum). België: 070 245 245 (Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum)

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

**CLP-classificatie:** Het product dient niet als gevaarlijk te worden geclassificeerd in overeenstemming met de classificatie en etikettering regels voor stoffen en mengsels.

**Ernstigste schadelijke effecten:** Kan lichte irritatie veroorzaken aan huid en ogen.

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Aanvullende informatie

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

#### 2.3. Andere gevaren

Het product bevat geen PBT- of zPzB-stoffen.

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.2. Mengsels

| Stof      | CAS Nr     | EG Nr.    | REACH Reg. Nr.   | Concentratie | Notities | CLP-classificatie |
|-----------|------------|-----------|------------------|--------------|----------|-------------------|
| Dec-1-ene | 68037-01-4 | 500-183-1 | 01-2119486452-34 | 70 -< 90%    | 4        | Asp. Tox. 1;H304  |

## Veiligheidsinformatieblad

### LGLT 2

Vervangt datum: 22-2-2019

Revisie datum: 23-3-2021

Versie: 2.1.0

|                                             |           |                  |           |  |                        |
|---------------------------------------------|-----------|------------------|-----------|--|------------------------|
| 2,5-bis(tert-dodecylthio)-1,3,4-thiadiazole | 939-692-2 | 01-2119983498-16 | 1 -< 2,5% |  | Aquatic Chronic 3;H412 |
|---------------------------------------------|-----------|------------------|-----------|--|------------------------|

Zie sectie 16 a.u.b. voor de volledige tekst van de H-zinnen.

4 = H304 is niet van toepassing door de hoge viscositeit van het product.

**Ingrediënten commentaren:** De minerale oliën in het product bevat <3% DMSO-extract (IP 346).

#### RUBRIEK 4: Eerste hulpmaatregelen

##### 4.1. Beschrijving van de eerste hulpmaatregelen

|                     |                                                                                                                                           |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Inademing:</b>   | Zoek frisse lucht op. Raadpleeg een dokter als de klachten aanhouden.                                                                     |
| <b>Inname:</b>      | Spoel de mond grondig uit en drink 1-2 glazen water met kleine slokjes. Raadpleeg een dokter als de klachten aanhouden.                   |
| <b>Huidcontact:</b> | Verwijder besmette kleding. Was de huid met water en zeep. Raadpleeg een dokter als de klachten aanhouden.                                |
| <b>Oogcontact:</b>  | Met water afspoelen (gebruik bij voorkeur een oogbad) totdat de irritatie verdwijnt. Raadpleeg een arts als de symptomen niet verdwijnen. |
| <b>Algemeen:</b>    | Laat bij raadpleging van een arts het veiligheidsinformatieblad of het etiket zien.                                                       |

##### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Kan lichte irritatie veroorzaken aan huid en ogen.

##### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomen behandelen. Geen onmiddellijke speciale behandeling vereist.

#### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

##### 5.1. Blusmiddelen

|                                  |                                                                                                                      |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Geschikte blusmiddelen:</b>   | Blus met poeder, schuim of waternevel. Gebruik water of waternevel voor afkoeling van voorraad die niet ontbrand is. |
| <b>Ongeschikte blusmiddelen:</b> | Gebruik geen waterstraal, omdat daardoor de brand kan verspreid worden.                                              |

##### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Niet ontvlambaar, maar brandbaar. Het product ontbindt bij verbranding en de volgende giftige gassen kunnen worden gevormd: Koolmonoxide en kooldioxide/ Nitreuze gassen/ Zwaveloxiden.

##### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Verwijder houders uit de gevarenszone indien dit kan gebeuren zonder risico. Vermijd het inademen van dampen en rookgassen - zoek frisse lucht op. Draag een onafhankelijk ademluchttoestel met chemicaliënwerende handschoenen.

#### RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

##### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

|                                                  |                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Voor andere personen dan de hulpdiensten:</b> | Lekkage tegenhouden als dit zonder risico's mogelijk is. Draag een veiligheidsbril bij risico voor spatten in de ogen. Draag handschoenen. |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# Veiligheidsinformatieblad

## LGLT 2

Vervangt datum: 22-2-2019

Revisie datum: 23-3-2021

Versie: 2.1.0

**Voor de hulpdiensten:** Ter aanvulling op het bovenstaande: Normale beschermende kleding equivalent aan EN 469 wordt aanbevolen.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom dat weglekkende substantie terecht komt in de riolering en/of het oppervlaktewater.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Weglekkende substantie indammen en absorberen met zand of ander absorberend materiaal en afvoeren naar geschikte afvalcontainers. Veeg gemorste druppeltjes op met een doek.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 8 voor het type beschermende uitrusting. Zie rubriek 13 voor instructies over het afvoeren.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Gebruik het product onder goed geventileerde omstandigheden. Stromend water en oogdouche dienen ter beschikking te staan. Was de handen vóór de werkpauzes, vóór gebruik van de sanitaire voorzieningen en op het einde van de werkdag.

### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Het product moet veilig worden bewaard, buiten het bereik van kinderen en niet in de buurt van voedsel, diervoer, medicijnen enz. Bewaar het in de goed afgesloten originele verpakking. Opslaan in een droge, koele, goed verluchte ruimte.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

#### Beroepsmatige blootstelling

| Stof naam                | Tijdperiode | ppm | mg/m <sup>3</sup> | vezels/cm3 | Commentaar                                 | Opmerkingen |
|--------------------------|-------------|-----|-------------------|------------|--------------------------------------------|-------------|
| Olienevel (mineral olie) | TGG 8uur    |     | 5                 |            | Grenswaard voor: Olienevel (minerale olie) |             |

TGG 8uur = Tijdgewogen gemiddelde

**Meetmethoden:** Of er voldaan wordt aan de maxima voor beroepsmatige blootstelling kan gecontroleerd worden door middel van beroepshygiënische maatregelen.

**Juridische basis:** Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII, Lijst van wettelijke grenswaarden.

### PNEC

| 2,5-bis(tert-dodecyldithio)-1,3,4-thiadiazole, EC-no 939-692-2 |             |                    |                     |         |
|----------------------------------------------------------------|-------------|--------------------|---------------------|---------|
| Blootstelling                                                  | Waarde      | Beoordelingsfactor | Extrapolatiemethode | Notitie |
| PNEC aqua (vers water)                                         | 0,041 mg/l  |                    |                     |         |
| PNEC aqua (zeewater)                                           | 0,0041 mg/l |                    |                     |         |
| PNEC aqua (intermitterende vrijgave)                           | 0,41 mg/l   |                    |                     |         |

## Veiligheidsinformatieblad

### LGLT 2

Vervangt datum: 22-2-2019

Revisie datum: 23-3-2021

Versie: 2.1.0

|                                                   |              |  |  |  |
|---------------------------------------------------|--------------|--|--|--|
| PNEC STP<br>(rioolwaterzuiveringsinst<br>allatie) | 8000 mg/l    |  |  |  |
| PNEC sediment (vers<br>water)                     | 380,62 mg/kg |  |  |  |
| PNEC sediment<br>(zeewater)                       | 38,06 mg/kg  |  |  |  |
| PNEC bodem                                        | 308,98 mg/kg |  |  |  |
| PNEC oraal (voeding)                              | 6,67 mg/kg   |  |  |  |

#### DNEL - werknemers

2,5-bis(tert-dodecylthio)-1,3,4-thiadiazole, EC-no 939-692-2

| Blootstelling                                                                | Waarde                  | Beoordelingsfactor | Dosisdescriptor | Hoofd Impact<br>Parameter | Notitie |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------|-----------------|---------------------------|---------|
| Inademing DNEL<br>(langdurige<br>blootstelling -<br>systemische<br>effecten) | 4,408 mg/m <sup>3</sup> |                    |                 |                           |         |
| Dermale DNEL<br>(langdurige<br>blootstelling -<br>systemische<br>effecten)   | 6,25 mg/kg bw/day       |                    |                 |                           |         |

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

##### Passende technische maatregelen:

Draag de hieronder gespecificeerde persoonlijke beschermende uitrusting.

##### Persoonlijke beschermende uitrusting, oog/gezichtsbescherming:

Draag een veiligheidsbril bij risico voor spatten in de ogen. Oogbescherming dient te voldoen aan EN 166.

##### Persoonlijke beschermende uitrusting, hand bescherming:

Plastic of rubber handschoenen aanbevolen.

##### Persoonlijke beschermende uitrusting, ademhalingsbescherming:

Niet vereist.  
Indien er risico bestaat op de vorming van een nevel, een ademhalingsstoestel met een P2 filter dragen. Ademhalingsbescherming dient te voldoen aan een van de volgende standaarden: EN 136/140/145.

##### Beheersing van milieublootstelling:

Zorg voor compliantie met plaatselijke uitstootregels.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| Technische specificaties en chemische samenstellingen |                       |             |
|-------------------------------------------------------|-----------------------|-------------|
| Parameter                                             | Waarde/eenheid        |             |
| Toestand                                              | Pasta                 |             |
| Kleur                                                 | Beige                 |             |
| Geur                                                  | Karakteristiek        |             |
| Oplosbaarheid                                         | Onoplosbaar in: Water |             |
| Ontploffingseigenschappen                             | Niet-explosief        |             |
| Oxiderende eigenschappen                              | Geen data             |             |
| Parameter                                             | Waarde/eenheid        | Opmerkingen |

## Veiligheidsinformatieblad

### LGLT 2

Vervangt datum: 22-2-2019

Revisie datum: 23-3-2021

Versie: 2.1.0

|                                       |             |         |
|---------------------------------------|-------------|---------|
| pH (oplossing voor gebruik)           | Geen data   |         |
| pH (concentraat)                      | Geen data   |         |
| Smelpunt                              | Geen data   |         |
| Vriespunt                             | Geen data   |         |
| Beginkookpunt en kooktraject          | Geen data   |         |
| Vlampunt                              | Geen data   |         |
| Verdampingssnelheid                   | Geen data   |         |
| Ontvlambaarheid (vast, gas)           | Geen data   |         |
| Ontvlambaarheidsgrenswaarden          | Geen data   |         |
| Explosielimieten                      | Geen data   |         |
| Dampspanning                          | < 0,001 hPa | (20 °C) |
| Dampdichtheid                         | Geen data   |         |
| Relatieve dichtheid                   | Geen data   |         |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water | Geen data   |         |
| Zelfontbrandingstemperatuur           | Geen data   |         |
| Ontledingstemperatuur:                | Geen data   |         |
| Viscositeit                           | Geen data   |         |
| Geurdrempelwaarde                     | Geen data   |         |

### 9.2. Overige informatie

| Parameter | Waarde/eenheid         | Opmerkingen |
|-----------|------------------------|-------------|
| Dichtheid | 0,86 g/cm <sup>3</sup> | (20 °C)     |

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Geen bekende gegevens.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel bij gebruik volgens de instructies van de leverancier.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen bekend.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen bekend.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen bekend.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Het product ontbindt bij verbranding of verhitting tot hoge temperaturen en de volgende giftige gassen kunnen worden gevormd: Koolmonoxide en kooldioxide/ Nitreuze gassen/ Zwaveloxiden.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

#### Acute orale toxiciteit:

# Veiligheidsinformatieblad

## LGLT 2

Vervangt datum: 22-2-2019

Revisie datum: 23-3-2021

Versie: 2.1.0

### Dec-1-ene, cas-no 68037-01-4

| Organisme | Test Type | Blootstellingstijd | Waarde      | Conclusie | Test methode | Bron |
|-----------|-----------|--------------------|-------------|-----------|--------------|------|
| Rat       | LD50      |                    | > 5000mg/kg |           | OECD 423     |      |

### 2,5-bis(tert-dodecyldithio)-1,3,4-thiadiazole, EC-no 939-692-2

| Organisme | Test Type | Blootstellingstijd | Waarde      | Conclusie | Test methode | Bron |
|-----------|-----------|--------------------|-------------|-----------|--------------|------|
| Rat       | LD50      |                    | > 5000mg/kg |           | OECD 401     |      |

Het inslikken kan last veroorzaken. Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Op basis van bestaande gegevens wordt ervan uitgegaan dat de classificatienormen niet zijn gehaald.

### Acute dermale toxiciteit:

#### Dec-1-ene, cas-no 68037-01-4

| Organisme | Test Type | Blootstellingstijd | Waarde      | Conclusie | Test methode | Bron |
|-----------|-----------|--------------------|-------------|-----------|--------------|------|
| Rat       | LD50      |                    | > 2000mg/kg |           | OECD 402     |      |

#### 2,5-bis(tert-dodecyldithio)-1,3,4-thiadiazole, EC-no 939-692-2

| Organisme | Test Type | Blootstellingstijd | Waarde      | Conclusie | Test methode | Bron |
|-----------|-----------|--------------------|-------------|-----------|--------------|------|
| Rat       | LD50      |                    | > 2000mg/kg |           | OECD 402     |      |

Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Op basis van bestaande gegevens wordt ervan uitgegaan dat de classificatienormen niet zijn gehaald.

### Acute toxiciteit- inademing:

#### Dec-1-ene, cas-no 68037-01-4

| Organisme | Test Type         | Blootstellingstijd | Waarde    | Conclusie | Test methode | Bron |
|-----------|-------------------|--------------------|-----------|-----------|--------------|------|
| Rat       | LC50 (stof/nevel) | 4 h                | > 5,2mg/l |           | OECD 403     |      |

#### 2,5-bis(tert-dodecyldithio)-1,3,4-thiadiazole, EC-no 939-692-2

| Organisme | Test Type   | Blootstellingstijd | Waarde     | Conclusie | Test methode | Bron |
|-----------|-------------|--------------------|------------|-----------|--------------|------|
| Rat       | LC50 (damp) | 4 h                | > 2,75mg/l |           | OECD 403     |      |

Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Op basis van bestaande gegevens wordt ervan uitgegaan dat de classificatienormen niet zijn gehaald.

### Huidcorrosie / irritatie

#### Dec-1-ene, cas-no 68037-01-4

| Organisme | Test Type | Blootstellingstijd | Waarde | Conclusie       | Test methode | Bron |
|-----------|-----------|--------------------|--------|-----------------|--------------|------|
| Konijn    |           |                    |        | Niet-irriterend | OECD 404     |      |

#### 2,5-bis(tert-dodecyldithio)-1,3,4-thiadiazole, EC-no 939-692-2

| Organisme | Test Type | Blootstellingstijd | Waarde | Conclusie       | Test methode | Bron |
|-----------|-----------|--------------------|--------|-----------------|--------------|------|
| Konijn    |           |                    |        | Niet-irriterend | OECD 404     |      |

Kan huidirritatie veroorzaken - kan roodheid veroorzaken. Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Op basis van bestaande gegevens wordt ervan uitgegaan dat de classificatienormen niet zijn gehaald.

### Ernstig oogletsel/oogirritatie

#### Dec-1-ene, cas-no 68037-01-4

| Organisme | Test Type | Blootstellingstijd | Waarde | Conclusie       | Test methode | Bron |
|-----------|-----------|--------------------|--------|-----------------|--------------|------|
| Konijn    |           |                    |        | Niet-irriterend | OECD 405     |      |

#### 2,5-bis(tert-dodecyldithio)-1,3,4-thiadiazole, EC-no 939-692-2

| Organisme | Test Type | Blootstellingstijd | Waarde | Conclusie       | Test methode | Bron |
|-----------|-----------|--------------------|--------|-----------------|--------------|------|
| Konijn    |           |                    |        | Niet-irriterend | OECD 405     |      |

Kan oogirritatie veroorzaken. Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Op basis van bestaande gegevens wordt ervan

# Veiligheidsinformatieblad

## LGLT 2

Vervangt datum: 22-2-2019

Revisie datum: 23-3-2021

Versie: 2.1.0

uitgegaan dat de classificatienormen niet zijn gehaald.

### Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid

#### Dec-1-ene, cas-no 68037-01-4

| Organisme | Test Type | Blootstellingstijd | Waarde | Conclusie            | Test methode | Bron |
|-----------|-----------|--------------------|--------|----------------------|--------------|------|
| Cavia     |           |                    |        | Niet-sensibiliserend | OECD 406     |      |

#### 2,5-bis(tert-dodecyldithio)-1,3,4-thiadiazole, EC-no 939-692-2

| Organisme | Test Type    | Blootstellingstijd | Waarde | Conclusie            | Test methode | Bron |
|-----------|--------------|--------------------|--------|----------------------|--------------|------|
| Cavia     | Buehler Test |                    |        | Niet-sensibiliserend | OECD 406     |      |

Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Op basis van bestaande gegevens wordt ervan uitgegaan dat de classificatienormen niet zijn gehaald.

### Mutageniteit in geslachtscellen

#### Dec-1-ene, cas-no 68037-01-4

| Organisme               | Test Type | Blootstellingstijd | Waarde | Conclusie        | Test methode | Bron |
|-------------------------|-----------|--------------------|--------|------------------|--------------|------|
| In vitro tests. E. Coli | Ames test |                    |        | Geen indicaties. |              |      |

#### 2,5-bis(tert-dodecyldithio)-1,3,4-thiadiazole, EC-no 939-692-2

| Organisme                       | Test Type | Blootstellingstijd | Waarde | Conclusie        | Test methode | Bron |
|---------------------------------|-----------|--------------------|--------|------------------|--------------|------|
| In vitro tests. Zoogdiercellen. |           |                    |        | Geen indicaties. | OECD 473     |      |

Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Op basis van bestaande gegevens wordt ervan uitgegaan dat de classificatienormen niet zijn gehaald.

**Carcinogene eigenschappen:** Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.

### Voortplantingstoxiciteit

#### Dec-1-ene, cas-no 68037-01-4

| Organisme | Test Type | Blootstellingstijd | Waarde | Conclusie        | Test methode | Bron |
|-----------|-----------|--------------------|--------|------------------|--------------|------|
|           |           |                    |        | Geen indicaties. |              |      |

#### 2,5-bis(tert-dodecyldithio)-1,3,4-thiadiazole, EC-no 939-692-2

| Organisme | Test Type              | Blootstellingstijd | Waarde        | Conclusie        | Test methode | Bron |
|-----------|------------------------|--------------------|---------------|------------------|--------------|------|
| Rat       | NOAEL (vruchtbaarheid) |                    | 1000 mg/kg bw | Geen indicaties. | OECD 421     |      |

Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Op basis van bestaande gegevens wordt ervan uitgegaan dat de classificatienormen niet zijn gehaald.

### Enkelvoudige STOT blootstelling:

Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.

### Herhaalde STOT blootstelling

#### 2,5-bis(tert-dodecyldithio)-1,3,4-thiadiazole, EC-no 939-692-2

| Organisme | Test Type     | Blootstellingstijd | Waarde    | Conclusie | Test methode | Bron |
|-----------|---------------|--------------------|-----------|-----------|--------------|------|
| Rat       | NOAEL (oraal) |                    | 250 mg/kg |           | OECD 421     |      |

Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Op basis van bestaande gegevens wordt ervan uitgegaan dat de classificatienormen niet zijn gehaald.

### Aspiratiegevaar:

Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.

# Veiligheidsinformatieblad

## LGLT 2

Vervangt datum: 22-2-2019

Revisie datum: 23-3-2021

Versie: 2.1.0

Overige toxicologische effecten:

Geen bekend.

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

##### Dec-1-ene, cas-no 68037-01-4

| Organisme      | Soort                     | Blootstellingstijd | Test Type | Waarde     | Conclusie | Test methode | Bron |
|----------------|---------------------------|--------------------|-----------|------------|-----------|--------------|------|
| Vissen         | Oncorhynchus mykiss       | 96 h               | 96hLC50   | > 1000mg/l |           | OECD 203     |      |
| Kreeftachtigen | Daphnia magna             | 48 h               | 48hEC50   | > 1000mg/l |           | OECD 202     |      |
| Algen          | Scenedesmus capricornutum | 72 h               | 72hEC50   | > 1000mg/l |           | OECD 201     |      |
| Kreeftachtigen | Daphnia magna             | 21 d               | 21dNOEC   | 125 mg/l   |           |              |      |

##### 2,5-bis(tert-dodecyldithio)-1,3,4-thiadiazole, EC-no 939-692-2

| Organisme      | Soort                           | Blootstellingstijd | Test Type | Waarde     | Conclusie | Test methode | Bron |
|----------------|---------------------------------|--------------------|-----------|------------|-----------|--------------|------|
| Vissen         | Pimephales promelas             | 96 h               | 96hLC50   | > 1000mg/l |           |              |      |
| Kreeftachtigen | Daphnia magna                   | 48 h               | 48hEC50   | 41 mg/l    |           | OECD 202     |      |
| Algen          | Pseudokirchneriella subcapitata | 72 h               | 72hEC50   | > 100mg/l  |           | OECD 201     |      |

Het product bevat kleine hoeveelheden aan stoffen die gevaarlijk zijn voor het milieu. Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Op basis van bestaande gegevens wordt ervan uitgegaan dat de classificatienormen niet zijn gehaald.

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

##### Dec-1-ene, cas-no 68037-01-4

| Organisme | Soort | Blootstellingstijd | Test Type | Waarde | Conclusie                      | Test methode | Bron |
|-----------|-------|--------------------|-----------|--------|--------------------------------|--------------|------|
|           |       |                    |           |        | Biologisch slecht afbreekbaar. | OECD 301 B   |      |

##### 2,5-bis(tert-dodecyldithio)-1,3,4-thiadiazole, EC-no 939-692-2

| Organisme | Soort | Blootstellingstijd | Test Type | Waarde | Conclusie                      | Test methode | Bron |
|-----------|-------|--------------------|-----------|--------|--------------------------------|--------------|------|
|           |       | 28 d               |           | 0 %    | Biologisch slecht afbreekbaar. | OECD 301 C   |      |

Vermoedelijk niet biologisch afbreekbaar.

#### 12.3. Bioaccumulatie

##### Dec-1-ene, cas-no 68037-01-4

| Organisme | Soort | Blootstellingstijd | Test Type | Waarde | Conclusie | Test methode | Bron |
|-----------|-------|--------------------|-----------|--------|-----------|--------------|------|
|           |       |                    | Log Pow   | > 6,5  |           |              |      |

##### 2,5-bis(tert-dodecyldithio)-1,3,4-thiadiazole, EC-no 939-692-2

## Veiligheidsinformatieblad

### LGLT 2

Vervangt datum: 22-2-2019

Revisie datum: 23-3-2021

Versie: 2.1.0

| Organisme | Soort | Blootstellingstijd | Test Type | Waarde | Conclusie | Test methode | Bron |
|-----------|-------|--------------------|-----------|--------|-----------|--------------|------|
|           |       |                    | Log Pow   | 8      |           |              |      |
|           |       |                    | BCF       | 3,16   |           |              |      |

Het product is potentieel bioaccumulerend.

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen testgegevens beschikbaar.

#### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het product bevat geen PBT- of zPzB-stoffen.

#### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen bekend.

Duitse watervervuiling classificatie (WGK): 1

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Vermijd het lozen in riolen of het oppervlaktewater. Als dit product zoals aangeleverd afval wordt, voldoet het niet aan de criteria voor gevaarlijk afval (Europese richtlijn 2008/98). Het product moet verwijderd worden in overeenstemming met de toepasselijke regionale, nationale en plaatselijke wet- en regelgeving. De lokale regelgeving kan strikter zijn dan regionale of nationale vereisten. Lege, gereinigde verpakking moet voor recycling worden weggegooid. Niet-gereinigde verpakking moet worden verwijderd via de lokale afvalophaling.

**Afval categorie:** EAC-code: Afhankelijk van branche en gebruik, bijvoorbeeld 12 01 12\* afgewerkte wassen en vetten

Absorptiemiddel verontreinigd met het product: EAC-code: 15 02 03 Niet onder 15 02 02 vallende absorbentia, filtermateriaal, poetsdoeken en beschermende kleding.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

**14.1. VN-nummer:** Niet van toepassing.

**14.4. Verpakkingsgroep:** Niet van toepassing.

**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Niet van toepassing.

**14.5. Milieugevaren:** Niet van toepassing.

**14.3.** Niet van toepassing.

**Transportgevarenklasse(n):**

#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen.

#### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code

Niet van toepassing.

**Overige Informatie:** Het product is niet gedekt door de richtlijnen voor transport van gevaarlijke goederen.

### RUBRIEK 15: Regelgeving

# Veiligheidsinformatieblad

## LGLT 2

Vervangt datum: 22-2-2019

Revisie datum: 23-3-2021

Versie: 2.1.0

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

**Bijzondere Bepalingen:** Geen.

### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

| REACH Reg. Nr.   | Stof naam                                     |
|------------------|-----------------------------------------------|
| 01-2119486452-34 | Dec-1-ene                                     |
| 01-2119983498-16 | 2,5-bis(tert-dodecyldithio)-1,3,4-thiadiazole |

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Versie historie en indicatie van wijzigingen

| Versie | Revisie datum | Verantwoordelijk        | Wijzigingen |
|--------|---------------|-------------------------|-------------|
| 2.1.0  | 23-3-2021     | Bureau Veritas HSE/ SRU | 1, 3, 13-16 |

#### Afkortingen:

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative  
STOT: Specific Target Organ Toxicity  
DNEL: Derived No Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration

#### Overige Informatie:

Dit veiligheidsinformatieblad werd opgesteld voor en is van toepassing op dit product alleen. Het is gebaseerd op onze huidige kennis en de informatie die de leverancier over het product kon verschaffen op het ogenblik van opstelling. Het veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met de wet op het opstellen van veiligheidsinformatiebladenovereenkomstig 1907/2006/EC (REACH) en latere wijzigingen.

#### Opleidingen advies:

Grondige kennis van dit veiligheidsblad moet worden vooropgesteld.

#### Classificatie methode:

Berekening gebaseerd op de gevaren van de bekende componenten.

#### Lijst met relevante H-zinnen

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.  
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### Document taal:

NL