

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.11.2023 Versionsnummer 4 (ersätter versionen 3)

Omarbetad: 17.11.2023

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- **1.1 Produktbeteckning**
  - **Handelsnamn:** REDOCOL Lackleim
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

  - **Ämnets användning / tillredningen**
    - Lim
    - Konsumentanvändningar
    - Yrkesmässig användning
    - Industriella användningar
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**
  - **Tillverkare/leverantör:**
    - Rudolf Ostermann GmbH
    - Schlavenhorst 85
    - D-46395 Bocholt
    - Tel: +49 (0) 2871 / 2550-0
    - Fax: +49 (0) 2871 / 2550-30
    - verkauf.de@ostermann.eu
    - www.ostermann.eu
  - **Område där upplysningar kan inhämtas:**
    - Kundtjänst:
    - Tel.: +49 (0) 2871 / 2550-0
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**
  - Gift-Informationszentrum Nord, Göttingen
  - Poison Information Center, Göttingen
  - Tel.: +49 (0)551 19240
  - (German and English only)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
  - **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.
- **2.2 Märkningsuppgifter**
  - **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Utgår
    - **Faropiktogram** Utgår
    - **Signalord** Utgår
    - **Faroangivelser** Utgår
  - **Ytterligare uppgifter:**

Innehåller 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on, metylisotiazolinon. Kan orsaka en allergisk reaktion.
- **2.3 Andra faror**
  - **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
    - **PBT:** Ej användbar.
    - **vPvB:** Ej användbar.
  - **Fastställandet av hormonstörande egenskaper**

Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

SE

(Fortsättning på sida 2)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.11.2023 Versionsnummer 4 (ersätter versionen 3)

Omarbetad: 17.11.2023

**Handelsnamn: REDOCOL Lackleim**

(Fortsättning från sida 1)

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### · 3.2 Blandningar

##### · **Beskrivning:**

Blandning av i det följande betecknade ämnen med ej märkningspliktiga tillsatsämnen.

##### · **Farliga ingredienser:**

CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Indexnummer: 613-088-00-6 Reg.nr.: 01-2120761540-60-X	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on Acute Tox. 2, H330; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Specifik koncentrationsgräns: Skin Sens. 1;H317: C ≥ 0,05 %	≥ 0,025 - < 0,05%
CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6 Indexnummer: 613-326-00-9 Reg.nr.: 01-2120764690-50-X	metylisotiazolinon Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Specifik koncentrationsgräns: Skin Sens. 1A;H317: C ≥ 0,0015 %	< 0,0015%

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### · 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

· **Allmänna hänvisningar:** Det erfordras inga speciella åtgärder.

· **Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.

· **Vid kontakt med huden:**

I allmänhet kan produkten ej irritera huden.

Tvätta med tvål och vatten.

Nedsmutsade och genomdränkta kläder skall tas av omedelbart.

· **Vid kontakt med ögonen:**

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

· **Vid förtäring:**

Skölj munnen och drick rikligt med vatten.

Framkalla ej kräkning.

Kontakta läkare.

#### · 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **Vid kontakt med huden:** Allergiska symptom

#### · 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### · 5.1 Släckmedel

· **Lämpliga släckningsmedel:**

Skum, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.

· **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle

#### · 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inandning av brandgaser kan orsaka allvarliga hälsoskador.

Vid ofullständig förbränning kan kolmonoxid bildas.

(Fortsättning på sida 3)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.11.2023 Versionsnummer 4 (ersätter versionen 3)

Omarbetad: 17.11.2023

**Handelsnamn: REDOCOL Lackleim**

(Fortsättning från sida 2)

- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:**  
Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
- **Ytterligare uppgifter** Riskbehållare skall kylas med vattensprutstråle.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**  
Erfordras ej.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**  
Utträtt ämne med obrännbart absorptionsmedel (till exempel sand, jord, kiselgur, vermiculite) skall lokaliseras och för avfallshantering samlas i enlighet med de för orten gällande bestämmelserna i därför avsedda behållare.  
Rengör nogga alla föremål och golvet. Följ alla miljövårdsbestämmelser.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**  
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.  
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.  
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering** Sörj för god ventilation.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
  - **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Förvaras på sval och torr plats skyddat mot ljus
  - **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Förvaras åtskilt från livsmedel.
  - **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**  
Förvaring ska alltid ske i behållare, som motsvarar Originaltransportfaten.  
Förvara behållaren tätt tillsluten.  
Skyddas mot värme och direkt solljus.  
Hållbarhet 365 dagar vid 25 °C.  
Lagringstemperatur < 45 °C.
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **8.1 Kontrollparametrar**
- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**  
Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

#### · DNEL

#### 2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

Dermal	DNEL (arbetstagare, långtid, systemisk)	0,966 mg/kg bw/day (Människa)
	DNEL (konsument, långsiktigt, systemiskt)	0,345 mg/kg bw/day (Människa)
Inhalativ	DNEL (arbetstagare, långtid, systemisk)	6,81 mg/m <sup>3</sup> (Människa)
	DNEL (konsument, långsiktigt, systemiskt)	1,2 mg/m <sup>3</sup> (Människa)

#### 2682-20-4 metylisotiazolinon

Oral	DNEL (konsument, kortsiktigt, systemiskt)	0,053 mg/kg bw/day (Människa)
	DNEL (konsument, långsiktigt, systemiskt)	0,027 mg/kg bw/day (Människa)
Inhalativ	DNEL (arbetstagare, kortsiktigt, lokalt)	0,043 mg/m <sup>3</sup> (Människa)

(Fortsättning på sida 4)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.11.2023 Versionsnummer 4 (ersätter versionen 3)

Omarbetad: 17.11.2023

**Handelsnamn: REDOCOL Lackleim**

(Fortsättning från sida 3)

DNEL (arbetstagare, långtid, lokalt)	0,021 mg/m <sup>3</sup> (Människa)
DNEL (konsument, kortsiktigt, lokalt)	0,043 mg/m <sup>3</sup> (Människa)
DNEL (konsument, långsiktigt, lokalt)	0,021 mg/m <sup>3</sup> (Människa)

- **PNEC**

**2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on**

PNEC aqua (freshwater)	0,00403 mg/L (.)
PNEC aqua (marine water)	0,000403 mg/L (.)
PNEC STP - reningsverk för avloppsvatten	1,03 mg/L (.)
PNEC jord	3 mg/kg soil dw (.)
PNEC sediment (freshwater)	0,0499 mg/kg sedim. dw (.)
PNEC sediment (marine water)	0,00499 mg/kg sedim. dw (.)

**2682-20-4 metylisotiazolinon**

PNEC aqua (freshwater)	0,00339 mg/L (.)
PNEC aqua (marine water)	0,00339 mg/L (.)
PNEC STP - reningsverk för avloppsvatten	0,23 mg/L (.)
PNEC jord	0,047 mg/kg soil dw (.)
PNEC aqua (intermittent releases)	0,00339 mg/L (.)

- **Ytterligare hänvisningar:**

De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

- **8.2 Begränsning av exponeringen**

- **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**

- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Ät, drick, rök och snusa ej vid hanteringen.

- **Andningsskydd:** Erfordras ej.

- **Handskydd:**

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Vid frekvent och/eller långvarig kontakt med produkten rekommenderas att använda skyddshandskar.

- **Handskmaterial**

Nitrilkautschuk

Neopren

- **Handskmaterialets penetreringstid**

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

Vid en skiktjocklek på 0,4 mm är handskarna penetrationstid längre än 480 minuter.

- **Ögonskydd/ansiktsskydd**



Tättslutande skyddsglasögon

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

- **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

- **Allmänna uppgifter**

- **Fysikaliskt tillstånd**

Flytande

- **Färg:**

Vit

- **Lukt:**

Karakteristisk

- **Lukttröskel:**

Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 5)

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.11.2023 Versionsnummer 4 (ersätter versionen 3)

Omarbetad: 17.11.2023

#### Handelsnamn: REDOCOL Lackleim

(Fortsättning från sida 4)

· <b>Smältpunkt/fryspunkt:</b>	Ej bestämd.
· <b>Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	Ej bestämd.
· <b>Nedre och övre explosionsgräns</b>	
· <b>Nedre:</b>	Ej bestämd.
· <b>Övre:</b>	Ej bestämd.
· <b>Flampunkt:</b>	Ej användbar.
· <b>Sönderdelningstemperatur</b>	Ej bestämd.
· <b>SADT</b>	
· <b>pH-värde:</b>	~ 8
· <b>Viskositet:</b>	
· <b>Kinematisk viskositet</b>	Ej bestämd.
· <b>Dynamisk:</b>	10000 - 17000 mPas
· <b>Löslighet</b>	
· <b>Vatten:</b>	Ej bestämd.
· <b>Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)</b>	Ej bestämd.
· <b>Ångtryck:</b>	Ej bestämd.
· <b>Densitet och/eller relativ densitet</b>	
· <b>Densitet:</b>	1 - 1,5 g/cm <sup>3</sup>
· <b>9.2 Annan information</b>	
· <b>Utseende:</b>	
· <b>Form:</b>	Flytande
· <b>Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.</b>	
· <b>Tändtemperatur:</b>	Produkten är ej självantändande.
· <b>Explosiva egenskaper:</b>	Produkten är ej explosiv.
· <b>Tillståndsändring</b>	
· <b>Avdunstningshastighet:</b>	Ej användbar.
· <b>Information om faroklasser för fysisk fara</b>	
· <b>Explosiva ämnen</b>	Utgår
· <b>Brandfarliga gaser</b>	Utgår
· <b>Aerosoler</b>	Utgår
· <b>Oxiderande gaser</b>	Utgår
· <b>Gaser under tryck</b>	Utgår
· <b>Brandfarliga vätskor</b>	Utgår
· <b>Brandfarliga fasta ämnen</b>	Utgår
· <b>Självreaktiva ämnen och blandningar</b>	Utgår
· <b>Pyrofora vätskor</b>	Utgår
· <b>Pyrofora fasta ämnen</b>	Utgår
· <b>Självupphettande ämnen och blandningar</b>	Utgår
· <b>Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten</b>	Utgår
· <b>Oxiderande vätskor</b>	Utgår
· <b>Oxiderande fasta ämnen</b>	Utgår
· <b>Organiska peroxider</b>	Utgår
· <b>Korrosivt för metaller</b>	Utgår
· <b>Okänsliggjorda explosiva ämnen</b>	Utgår

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**  
Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

(Fortsättning på sida 6)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.11.2023 Versionsnummer 4 (ersätter versionen 3)

Omarbetad: 17.11.2023

**Handelsnamn: REDOCOL Lackleim**

(Fortsättning från sida 5)

- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**  
 Detta behövs emellertid inte vid ändamålsenlig användning och lagring i enlighet med föreskrift.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### · 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

##### · Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### · Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

#### 2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

Oral	LD50	490 mg/kg (Råtta)
Dermal	LD50	> 2.000 mg/kg (Råtta)

#### 2682-20-4 metylisotiazolinon

Oral	LD50	120 mg/kg (Råtta)
Dermal	LD50	242 mg/kg (Råtta)

##### · Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### · Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### · Luftvägs-/hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### · Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### · Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### · Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### · Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### · Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### · Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### · 11.2 Information om andra faror

##### · Hormonstörande egenskaper

Inga beståndsdelar är listade.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### · 12.1 Toxicitet

##### · Akvatisk toxicitet:

#### 2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

LC50	22 mg/l /96h (Cyprinodon variegatus)
EC50	2,9 mg/l/48h (Daphnia magna)

#### 2682-20-4 metylisotiazolinon

LC50	0,934 mg/l /48h (Daphnia magna)
EC50	0,0695 mg/l/24h (Skeletonema costatum)

- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 7)



# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.11.2023 Versionsnummer 4 (ersätter versionen 3)

Omarbetad: 17.11.2023

**Handelsnamn: REDOCOL Lackleim**

(Fortsättning från sida 6)

- **Övriga hänvisningar:** Det finns inga uppgifter om blandningen.
- **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
  - **PBT:** Ej användbar.
  - **vPvB:** Ej användbar.
- **12.6 Hormonstörande egenskaper**  
Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.
- **12.7 Andra skadliga effekter**

· <b>Beteende i reningsanläggningar:</b>
--

<b>2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on</b>
---

EC50	12,8 mg/l/3h (sch)
------	--------------------

- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**

- **Allmänna hänvisningar:**

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Rekommendation:**  
Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.  
De nämnda avfallsnycklarna är rekommendationer på grundval av produktens planerade användning.

- **Europeiska avfallskatalogen**

08 00 00	AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG
08 04 00	Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av lim och fogmassa (även impregneringsmedel)
08 04 10	Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09

- **Ej rengjorda förpackningar:**

- **Rekommendation:**

Förpackningen skall deponeras enligt förpackningsförordningen.  
Ej kontaminerade förpackningar kan deponeras till återvinning.  
Förpackningar som inte kan rengöras skall omhändertas på samma sätt som ämnet.

### AVSNITT 14: Transportinformation

- |  |               |
|--|---------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.1 UN-nummer eller id-nummer</b></li> <li>· <b>ADR/RID, ADN, IMDG, IATA</b></li> </ul>                       | Utgår         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.2 Officiell transportbenämning</b></li> <li>· <b>ADR/RID, ADN, IMDG, IATA</b></li> </ul>                    | Utgår         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.3 Faroklass för transport</b></li> <li>· <b>ADR/RID, ADN, IMDG, IATA</b></li> <li>· <b>Klass</b></li> </ul> | Utgår         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.4 Förpackningsgrupp</b></li> <li>· <b>ADR/RID, IMDG, IATA</b></li> </ul>                                    | Utgår         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.5 Miljöfaror:</b></li> </ul>  | Ej användbar. |

(Fortsättning på sida 8)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.11.2023 Versionsnummer 4 (ersätter versionen 3)

Omarbetad: 17.11.2023

**Handelsnamn: REDOCOL Lackleim**

(Fortsättning från sida 7)

- |  |  |
|--|--|
| · <b>14.6 Särskilda skyddsåtgärder</b>                         | Ej användbar.                                  |
| · <b>14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument</b> | Ej användbar.                                  |
| · <b>Transport / ytterligare uppgifter:</b>                    | Inget farligt ämne enligt förordningarna ovan. |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>                                | Utgår  |

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

- **Direktiv 2012/18/EU**

- **Namn-givna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.

- **Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**

Inga beståndsdelar är listade.

- **FÖRORDNING (EU) 2019/1148**

- **Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**

Inga beståndsdelar är listade.

- **Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV**

Inga beståndsdelar är listade.

- **Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer**

Inga beståndsdelar är listade.

- **Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer**

Inga beståndsdelar är listade.

- **Nationella föreskrifter:**

- **Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning:**

- **Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) enligt REACH, artikel 57**

Inga beståndsdelar är listade.

- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

### \* AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande. Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordningarna (EU) 2015/830 och 2020/878 för anpassning av bilaga II i förordning (EG) 1907/2006.

- **Relevanta fraser**

- H301 Giftigt vid förtäring.
- H302 Skadligt vid förtäring.
- H311 Giftigt vid hudkontakt.
- H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H315 Irriterar huden.
- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
- H330 Dödligt vid inandning.
- H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

(Fortsättning på sida 9)



**Säkerhetsdatablad**  
**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 17.11.2023 Versionsnummer 4 (ersätter versionen 3)

Omarbetad: 17.11.2023

**Handelsnamn: REDOCOL Lackleim**

(Fortsättning från sida 8)

- H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- EUH071 Frätande på luftvägarna.

- **Område som utfärdar datablad:**

► **DEKRA** Säkerhetsdatabladerna har blivit utarbetade i samarbete med DEKRA Assurance Services GmbH, Hanomagstr. 12, D-30449 Hannover, Tyskland, telefon: +49.511.42079 - 0, reach@dekra.com.

© DEKRA Assurance Services GmbH. Ändringar i detta dokument är endast tillåtna om DEKRA Assurance Services GmbH uttryckligen har godkänt dessa.

- **Versionsnummer på den föregående versionen: 3**

- **Förkortningar och akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
 DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 SVHC: Substances of Very High Concern  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 Acute Tox. 3: Akut toxicitet – Kategori 3  
 Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4  
 Acute Tox. 2: Akut toxicitet – Kategori 2  
 Skin Corr. 1B: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1B  
 Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2  
 Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1  
 Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1  
 Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A  
 Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1  
 Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1  
 Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2

- **\* Data ändrade gentemot föregående version**

SE