

## LINAX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Order nummer: 0712515

Version 6.8

Revisionsdatum 01.12.2022

Tryckdatum 02.12.2022

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : LINAX STRIPPER 2 X 5 L  
UFI :

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller  
blandningen : Rengöringsmedel  
Endast för yrkesmässigt bruk.

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : Tana Chemie GmbH  
Rheinallee 96  
55120 Mainz  
Telefon : +49613196403  
Telefax : +4961319642526  
E-postadress : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
Ansvarig/distributör  
Kontaktperson : Produktutveckling/produktsäkerhet

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.  
Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt. Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.  
EU: 112

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ögonirritation, Kategori 2

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



Signalord : Varning

Faroangivelser : H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser : P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

##### Förebyggande:

P260 Inandas inte sprej.  
P264 Tvätta huden grundligt efter användning.  
P280 Använd skyddshandskar/ ögonskydd/  
ansiktsskydd.

##### Åtgärder:

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt

## LINAX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Order nummer: 0712515

Version 6.8

Revisionsdatum 01.12.2022

Tryckdatum 02.12.2022

P337 + P313

**Avfall:**

P501

med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Lämna behållaren tom till återvinning.

### Tilläggsmärkning:

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

### Märkning av användningskoncentration

Ej farligt ämne eller blandning enligt regelverket (EG) nr 1272/2008.

### 2.3 Andra faror

Blandningen innehåller inget ämne som anses vara persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).

Blandningen innehåller inget ämne som anses vara mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).

Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Kemisk natur : Vattenlösning med ytaktivt ämne.

#### Beståndsdelar

| Kemiskt namn            | CAS-nr.<br>EG-nr.<br>INDEX-nr<br>Registreringsnummer            | Klassificering  | Koncentration<br>(% w/w) |
|-------------------------|---|---|--------------------------|
| 2-(2-butoxietoxi)etanol | BUTOXYDIGLYCOL<br>203-961-6<br>603-096-00-8<br>01-2119475104-44 | Eye Irrit. 2; H319  | >= 5 - < 10              |
| 1-fenoxipropan-2-ol     | 770-35-4<br>212-222-7<br>01-2119486566-23                       | Eye Irrit. 2; H319  | >= 2 - < 5               |
| natriumetansulfat       | SODIUM ETHYLHEXYL<br>SULFATE<br>204-812-8<br>01-2119971586-23   | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br><br>särskilda<br>koncentrationsgränser<br>Eye Irrit. 2; H319<br>10 - < 20 %<br>Eye Dam. 1; H318<br>>= 20 % | >= 2 - < 3               |

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän rekommendation : Flytta från farligt område.  
Kontakta läkare.  
Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

## LINAX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Order nummer: 0712515

Version 6.8

Revisionsdatum 01.12.2022

Tryckdatum 02.12.2022

- Vid inandning : Flytta ut i friska luften.  
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid hudkontakt : Ta av förorenade kläder och skor omedelbart.  
Tvätta med tvål och mycket vatten.  
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid ögonkontakt : Skydda oskadat öga.  
Om kontaktlinser används, ta av linserna om de är lätta att avlägsna.  
Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i  
minst 15 minuter.  
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
- Vid förtäring : Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten.  
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.  
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.  
Uppsök läkare.

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

- Symptom : Irritation
- Risker : Ingen information tillgänglig.

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

- Behandling : För specialistråd skall läkare ta kontakt med  
Giftinformationscentralen (Poisons Information Service).

---

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och  
omgivande miljö.

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

- Särskilda risker vid brandbekämpning : Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller  
vattendrag.
- Farliga förbränningsprodukter : Inga farliga förbränningsprodukter är kända

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av  
omgivningen som andningsskydd.
- Ytterligare information : Förorenat släckvatten skall samlas upp separat och det får ej  
tömmas i avloppet.  
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt  
föreskrift.

## LINAX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Order nummer: 0712515

Version 6.8

Revisionsdatum 01.12.2022

Tryckdatum 02.12.2022

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning.  
Säkerställ god ventilation.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Försök att förhindra att materialet kommer ut i avlopp och vattendrag.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Neutralisera med syra.  
Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån).  
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8., Behandla uppsamlat material enligt vad som sägs i avsnittet "Avfallshantering"., Hänvisa till avsnitt 15 för specifika nationella regler.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Undvik kontakt med huden och ögonen.  
För personligt skydd se avsnitt 8.  
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.

Råd för skydd mot brand och explosion : Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.

Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Ät inte eller drick inte under hanteringen. Rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara i originalbehållare. Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Förvara i rumstemperatur i originalförpackningen.

Mer information om lagringsstabilitet : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

#### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Rengöringsmedel

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

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Gränsvärden för exponering

| Beståndsdelar | CAS-nr. | Värdesort | Kontrollparametrar | Grundval |
|---------------|---------|-----------|--------------------|----------|
|---------------|---------|-----------|--------------------|----------|

## LINUX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Order nummer: 0712515

Version 6.8

Revisionsdatum 01.12.2022

Tryckdatum 02.12.2022

|                                     |                 | (Exponerings sätt) |                                   |            |
|-------------------------------------|-----------------|--------------------|-----------------------------------|------------|
| 2-(2-butoxietoxi)etanol             | BUTOXYDIG LYCOL | NGV                | 10 ppm<br>68 mg/m <sup>3</sup>    | SE AFS     |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol             | BUTOXYDIG LYCOL | KGV                | 15 ppm<br>101 mg/m <sup>3</sup>   | SE AFS     |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol             | BUTOXYDIG LYCOL | TWA                | 10 ppm<br>67,5 mg/m <sup>3</sup>  | 2006/15/EC |
| Ytterligare information: Indikativa |                 |                    |                                   |            |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol             | BUTOXYDIG LYCOL | STEL               | 15 ppm<br>101,2 mg/m <sup>3</sup> | 2006/15/EC |
| Ytterligare information: Indikativa |                 |                    |                                   |            |

### Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

| Ämnets namn                                    | Användningsområde               | Exponeringsväg | Potentiella hälsoeffekter               | Värde                          |
|--|---------------------------------|----------------|---|--------------------------------|
| 2-(2-butoxietoxi)etanol<br>BUTOXYDIGLYCOL      | Arbetstagare                    | Inandning      | Långtids - systemiska effekter          | 67,5 mg/m <sup>3</sup>         |
|  | Arbetstagare                    | Inandning      | Långtids - lokala effekter              | 67,5 mg/m <sup>3</sup>         |
|  | Arbetstagare                    | Inandning      | Akut - lokala effekter                  | 101,2 mg/m <sup>3</sup>        |
|  | Arbetstagare                    | Hud            | Långtids - systemiska effekter          | 83 mg/kg                       |
|  | Konsumenter                     | Inandning      | Långtids - systemiska effekter          | 40,5 mg/m <sup>3</sup>         |
|  | Konsumenter                     | Inandning      | Långtids - lokala effekter              | 40,5 mg/m <sup>3</sup>         |
|  | Konsumenter                     | Inandning      | Akut - lokala effekter                  | 60,7 mg/m <sup>3</sup>         |
|  | Konsumenter                     | Hud            | Långtids - systemiska effekter          | 50 mg/kg                       |
|  | Konsumenter                     | Förtäring      | Långtids - systemiska effekter          | 5 mg/kg                        |
|  | 1-fenoxipropan-2-ol<br>770-35-4 | Arbetstagare   | Hudkontakt                              | Långtids - systemiska effekter |
| Arbetstagare                                   |                                 | Inandning      | Långtids - systemiska effekter          | 25,7 mg/m <sup>3</sup>         |
| Konsumenter                                    |                                 | Hudkontakt     | Långtids - systemiska effekter          | 21 mg/kg bw/dag                |
| Konsumenter                                    |                                 | Förtäring      | Långtids - systemiska effekter          | 3,65 mg/kg bw/dag              |
| Konsumenter                                    |                                 | Inandning      | Långtidsexponering, Systemiska effekter | 12,7 mg/m <sup>3</sup>         |
| natriumetansulfat<br>SODIUM ETHYLHEXYL SULFATE |                                 | Arbetstagare   | Inandning                               | Långtids - systemiska effekter |
|  | Arbetstagare                    | Hudkontakt     | Långtids - systemiska effekter          | 4060 mg/kg bw/dag              |
|  | Konsumenter                     | Förtäring      | Långtids - systemiska effekter          | 24 mg/kg bw/dag                |
|  | Konsumenter                     | Inandning      | Långtids - systemiska effekter          | 85 mg/m <sup>3</sup>           |
|  | Konsumenter                     | Hudkontakt     | Långtids - systemiska effekter          | 2440 mg/kg bw/dag              |

### Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

| Ämnets namn | Miljö (-avsnitt) | Värde |
|-------------|------------------|-------|
|             |                  |       |

## LINUX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Order nummer: 0712515

Version 6.8

Revisionsdatum 01.12.2022

Tryckdatum 02.12.2022

|  |                      |             |
|--|----------------------|-------------|
| 2-(2-butoxi)etanol<br>BUTOXYDIGLYCOL           | Sötvatten            | 1,1 mg/l    |
|  | Havsvatten           | 0,11 mg/l   |
|  | Sötvattenssediment   | 4,4 mg/kg   |
|  | Havssediment         | 0,44 mg/kg  |
|  | Jord                 | 0,32 mg/kg  |
|  | STP                  | 200 mg/l    |
| 1-fenoxipropan-2-ol<br>770-35-4                | Sötvatten            | 0,1 mg/l    |
|  | Havsvatten           | 0,01 mg/l   |
|  | Sötvattenssediment   | 0,38 mg/kg  |
|  | Havssediment         | 0,038 mg/kg |
|  | Jord                 | 0,02 mg/kg  |
|  | STP                  | 10 mg/l     |
|  | intermittent release | 1 mg/l      |
| natriumetansulfat<br>SODIUM ETHYLHEXYL SULFATE | Sötvatten            | 0,1357 mg/l |
|  | Havsvatten           | 0,0136 mg/l |
|  | Sötvattenssediment   | 1,5 mg/kg   |
|  | Havssediment         | 0,15 mg/kg  |
|  | STP                  | 1,35 mg/l   |
|  | Jord                 | 0,22 mg/kg  |

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Personlig skyddsutrustning

- Ögonskydd : Vid risk för stänk, använd:  
Tättslutande skyddsglasögon
- Handskydd
- Material : Vid långvarig eller upprepad kontakt använd skyddshandskar.  
Kemikaliemotståndskraftiga handskar gjorda av butylgummi eller nitrilgummi kategori III enligt EN 374.
- Anmärkning : Lägg märke till tillverkarens uppgifter om genomsläpplighet och genombrottsid och om särskilda arbetsplatsförhållanden (mekanisk slitning, kontaktid).
- Hud- och kroppsskydd : krävs inte vid normal användning
- Andningsskydd : Erfordras inte utom i de fall aerosol kan bildas.  
Rekommenderad filtertyp:  
ABEK-P3-filter

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- Utseende : vätska
- Färg : färglös
- Lukt : lösningsmedel
- Lukttröskel : Ingen tillgänglig data
- pH-värde : ca. 10,2, vid 20 °C

## LINUX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Order nummer: 0712515

Version 6.8

Revisionsdatum 01.12.2022

Tryckdatum 02.12.2022

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Smältpunkt/smältpunktsintervall | : Ingen tillgänglig data                |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall     | : Ingen tillgänglig data                |
| Flampunkt                       | : ej flambar                            |
| Avdunstningshastighet           | : Ingen tillgänglig data                |
| Brandfarlighet (fast form, gas) | : Ingen tillgänglig data                |
| Brandfarlighet (vätskor)        | : Ingen tillgänglig data                |
| Förbränningshastighet           | : Ingen tillgänglig data                |
| Nedre explosionsgräns           | : Ingen tillgänglig data                |
| Övre explosionsgräns            | : Ingen tillgänglig data                |
| Ångtryck                        | : Ingen tillgänglig data                |
| Relativ ångdensitet             | : Ingen tillgänglig data                |
| Relativ densitet                | : Ingen tillgänglig data                |
| Densitet                        | : ca. 1,038 g/cm <sup>3</sup> vid 20 °C |

Löslighet i vatten : löslig

|  |                          |
|--|--------------------------|
| Löslighet i andra lösningsmedel          | : Ingen tillgänglig data |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | : Ingen tillgänglig data |
| Antändningstemperatur                    | : Ingen tillgänglig data |
| Termiskt sönderfall                      | : Ingen tillgänglig data |
| Viskositet, dynamisk                     | : Ingen tillgänglig data |
| Viskositet, kinematisk                   | : Ingen tillgänglig data |
| Explosiva egenskaper                     | : Ingen tillgänglig data |
| Oxiderande egenskaper                    | : Ingen tillgänglig data |

### 9.2 Annan information

ingen

---

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.  
Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.  
Ingen sönderdelning vid användning som föreskrivet.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Ingen tillgänglig data

## LINAX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Order nummer: 0712515

Version 6.8

Revisionsdatum 01.12.2022

Tryckdatum 02.12.2022

### 10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Ingen tillgänglig data

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Vårt företag är helt emot djurförsök.

Vårt företag ger inga uppdrag i att utföra djurförsök på slutprodukten eller på ingredienserna.

På grund av EU-lagstiftningen (REACH-förordningen) är tillverkare av ämnen eller EU-importörer emellertid skyldiga att testa ämnena med på deras verkan på människors hälsa och miljön, innan de lanseras på marknaden. Dessa obligatoriska test utfördes delvis för flera decennier sedan.

#### Akut toxicitet

Akut toxicitet : Ej klassificerat

#### Beståndsdelar:

##### 2-(2-butoxi)etanol

##### BUTOXYDIGLYCOL:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): 3.384 mg/kg

LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg

Akut dermal toxicitet : LD50 dermal (Kanin): 2.700 mg/kg

LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg

##### 1-fenoxipropan-2-ol

##### 770-35-4:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): 5,4 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
Testatmosfär: damm/dimma

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg

##### natriumetansulfat

##### SODIUM ETHYLHEXYL SULFATE:

Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta, hane och hona): 2.840 mg/kg

Akut dermal toxicitet : LD50 dermal (Råtta, hane och hona): > 2.000 mg/kg

### Frätande/irriterande på huden

#### Produkt:

Anmärkning : Enligt Europeiska Unionens klassificeringskriterier är produkten inte ansedd att vara hudirriterande.



## LINAX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Order nummer: 0712515

Version 6.8

Revisionsdatum 01.12.2022

Tryckdatum 02.12.2022

### Beståndsdelar:

#### natriumetansulfat

#### SODIUM ETHYLHEXYL SULFATE:

Arter : Kanin  
Resultat : Hudirritation

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

#### Produkt:

Anmärkning : Orsakar allvarlig ögonirritation.

### Beståndsdelar:

#### 1-fenoxipropan-2-ol

#### 770-35-4:

Resultat : Ögonirritation

#### natriumetansulfat

#### SODIUM ETHYLHEXYL SULFATE:

Arter : Kanin  
Resultat : Ögonirritation

#### Luftvägs-/hudsensibilisering

#### Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Mutagenitet i könsceller : Ej klassificerat

Cancerogenitet : Ej klassificerat

Reproduktionstoxicitet : Ej klassificerat

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organotokikant, enkel exponering.

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organotokikant, upprepad exponering.

Aspirationstoxicitet : Ej klassificerat

### 11.2 Information om andra faror

#### Ytterligare information

#### Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

## LINAX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Order nummer: 0712515

Version 6.8

Revisionsdatum 01.12.2022

Tryckdatum 02.12.2022

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

##### Beståndsdelar:

##### **BUTOXYDIGLYCOL:**

Fisktoxicitet : LC50 (Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre)): 1.300 mg/l  
Exponeringstid: 96 h

LC50 (Leuciscus idus (guldid)): > 100 mg/l

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 2.850 mg/l  
Exponeringstid: 24 h  
Metod: DIN 38412

EC50 (Daphnia magna Straus (vattenloppa)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 48 h

Toxicitet för alger/vattenväxter : IC50 (Desmodesmus subspicatus (gröналg)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

Toxicitet för mikroorganismer : EC10 (Bakterie): 1.170 mg/l  
Exponeringstid: 16 h

EC10 (aktivt slam): > 1.995 mg/l  
Exponeringstid: 30 min  
Testtyp: Andningshämning  
Metod: OECD TG 209

##### **770-35-4:**

Fisktoxicitet : LC50 (Leuciscus idus (guldid)): > 220 - 460 mg/l  
Exponeringstid: 96 h

LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): 280 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : LC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 370 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Testtyp: statistiskt test  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Desmodesmus subspicatus (gröналg)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Testtyp: statistiskt test

EC50 (Desmodesmus subspicatus (gröналg)): 74,5 mg/l  
Exponeringstid: 72 h

Toxicitet för mikroorganismer : EC50 (Bakterie): > 1.000 mg/l  
Exponeringstid: 17 h

## LINAX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Order nummer: 0712515

Version 6.8

Revisionsdatum 01.12.2022

Tryckdatum 02.12.2022

### SODIUM ETHYLHEXYL SULFATE:

- Fisktoxicitet : LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 96 h
- Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia (vattenloppa)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 48 h
- Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Desmodesmus subspicatus (gröналg)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 72 h
- Toxicitet för mikroorganismer : EC50 (aktivt slam): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 3 h
- Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : NOEC: >= 1.357 mg/l  
Exponeringstid: 42 d  
Arter: Pimephales promelas (amerikansk elritza)

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

#### Produkt:

- Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

#### Beståndsdelar:

#### **BUTOXYDIGLYCOL:**

- Bionedbrytbarhet : Resultat: Lätt bionedbrytbar.  
Bionedbrytning: 76 %  
Exponeringstid: 28 d  
Metod: OECD 301 D
- Resultat: snabbt bionedbrytbar  
Bionedbrytning: 90 - 100 %  
Exponeringstid: 8 d  
Metod: OECD 302 B
- Resultat: snabbt bionedbrytbar  
Bionedbrytning: 90 - 100 %  
Exponeringstid: 14 d  
Metod: OECD 301 E
- Resultat: snabbt bionedbrytbar  
Bionedbrytning: ca. 85 %  
Exponeringstid: 28 d  
Metod: OECD 301 C

#### **770-35-4:**

- Bionedbrytbarhet : Bionedbrytning: 72 %  
Exponeringstid: 28 d

## LINAX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Order nummer: 0712515

Version 6.8

Revisionsdatum 01.12.2022

Tryckdatum 02.12.2022

Metod: OECD 301 F

### SODIUM ETHYLHEXYL SULFATE:

Bionedbrytbarhet : Bionedbrytning: > 60 %  
Exponeringstid: 14 d  
Metod: OECD 301 D  
Anmärkning: Den/de tensid(er) som ingår i denna blandning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

Bionedbrytning: 89 %  
Exponeringstid: 28 d  
Metod: OECD 301 B

Biokemiskt syrebehov (BOD) : 342 mg/g  
Inkubationstid: 5 d  
Metod: se användardefinierad fri text

Kemiskt syrebehov (COD) : 578 mg/g  
Metod: DIN 38409-H-41

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

#### Beståndsdelar:

#### **BUTOXYDIGLYCOL:**

Bioackumulering : Biokoncentrationsfaktor (BCF): 2

Fördelningskoefficient: n-  
oktanol/vatten : log Pow: 0,56

#### **770-35-4:**

Bioackumulering : Anmärkning: Ackumulering i organismer förväntas ej p g a fördelningskoefficienten n-oktanol/vatten.

### 12.4 Rörlighet i jord

#### Beståndsdelar:

#### **BUTOXYDIGLYCOL:**

Fördelning bland olika delar i  
miljön : Koc: ca. 50  
Anmärkning: Lättrörligt i jordar

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

#### Produkt:

Bedömning : Blandningen innehåller inget ämne som anses vara persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).. Blandningen innehåller inget ämne som anses vara mycket persistent eller mycket

## LINAX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Order nummer: 0712515

Version 6.8

Revisionsdatum 01.12.2022

Tryckdatum 02.12.2022

bioackumulerande (vPvB).

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Ingen tillgänglig data

### 12.7 Andra skadliga effekter

**Produkt:**

Tillägg till ekologisk information : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

---

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Produkt : Töm inte avfall i avloppet.  
Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare.  
Enligt lokala och nationella bestämmelser.
- Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll.  
Avfallshandtera som oanvänd produkt.  
Återanvänd inte tömd behållare.
- Avfallskod : Europeiska avfallskatalogen  
20 01 29\*  
Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.

---

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer

**ADR**

Ej farligt gods

**IMDG**

Ej farligt gods

**IATA**

Ej farligt gods

### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej reglerad som farligt gods

### 14.3 Faroklass för transport

**ADR**

Ej farligt gods

**IMDG**

Ej farligt gods

**IATA**

Ej farligt gods

### 14.4 Förpackningsgrupp

**ADR**

Ej farligt gods

**IMDG**

## LINAX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Order nummer: 0712515

Version 6.8

Revisionsdatum 01.12.2022

Tryckdatum 02.12.2022

Ej farligt gods  
**IATA**  
Ej farligt gods

### 14.5 Miljöfaror

**ADR**  
Ej farligt gods  
**IMDG**  
Ej reglerad som farligt gods  
**IATA**  
Ej farligt gods

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Anmärkning : Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

För personligt skydd se avsnitt 8.

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 : Inte tillämpligt  
om export och import av farliga kemikalier

REACH - Begränsning av framställning, utsläppande på : Se Bilaga XVII till förordning (EG) nr  
marknaden och användning av vissa farliga ämnen, 1907/2006 för Villkor  
beredningar och varor (Bilaga XVII)

REACH - Begränsning av framställning, utsläppande på : BUTOXYDIGLYCOL  
marknaden och användning av vissa farliga ämnen,  
beredningar och varor (Bilaga XVII)

: Direktiv 96/82/EG ej tillämplig

Seveso III: Europaparlamentets : Inte tillämpligt  
och rådets direktiv 2012/18/EU om  
åtgärder för att förebygga och  
begränsa faran för allvarliga  
olyckshändelser där farliga  
ämnen.

Innehåll av flyktiga organiska : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24  
beståndsdelar (VOC) november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att  
förebygga och begränsa föroreningar)  
Uppdatering: Inte tillämpligt

enligt Tvätt- och : <5% Anjoniska tensider, tvål  
rengöringsmedelsförordningen  
EG 648/2004

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

## LINUX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Order nummer: 0712515

Version 6.8

Revisionsdatum 01.12.2022

Tryckdatum 02.12.2022

### AVSNITT 16: Annan information

#### Fullständig text på H-Angivelser

|      |   |                                   |
|------|---|-----------------------------------|
| H315 | : | Irriterar huden.                  |
| H318 | : | Orsakar allvarliga ögonskador.    |
| H319 | : | Orsakar allvarlig ögonirritation. |

#### Fullständig text på andra förkortningar

|                   |   |   |
|-------------------|---|---|
| Eye Dam.          | : | Allvarlig ögonskada                       |
| Eye Irrit.        | : | Ögonirritation                            |
| Skin Irrit.       | : | Irriterande på huden                      |
| 2006/15/EC        | : | Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden    |
| SE AFS            | : | Hygieniska gränsvärden - Gränsvärdeslista |
| 2006/15/EC / TWA  | : | Gränsvärden - åtta timmar                 |
| 2006/15/EC / STEL | : | Gränsvärden - Kort exponering             |
| SE AFS / NGV      | : | Nivågränsvärde                            |
| SE AFS / KGV      | : | Korttidsgränsvärde                        |

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediados); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanisk förteckning över kemikalier; TECL - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

#### Ytterligare information

##### Blandningens klassificering:

Eye Irrit. 2

H319

##### Klassificeringsförfarande:

Beräkningsmetod

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetspecifikation. Informationen hänförs sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

## LINAX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Order nummer: 0712515

Version 6.8

Revisionsdatum 01.12.2022

Tryckdatum 02.12.2022

SE / SV

500000001745