

LINAX STRIPPER 2 X 5 L

WM 1112515

Ordrenummer: 0712515

Utgave 7.2

Revisjonsdato 16.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1 Produktidentifikator**

Varenavn : LINAX STRIPPER 2 X 5 L
UFI : UT49-M0JW-F000-XYW3

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Rengjøringsmiddel
Bare for yrkesbrukere.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : Tana Chemie GmbH
Rheinallee 96
55120 Mainz
Telefon : +49613196403
Telefaks : +4961319642526
E-post adresse : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Ansvarlig/utsteder :
Kontaktperson : Produktutvikling / Produktsikkerhet

1.4 Nødtelefonnummer

+ 47 22 59 13 00

EU: 112

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Øyeirritasjon, Kategori 2

H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

2.2 Merkingselementer

Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Varselord : Advarsel

Faresetninger : H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sikkerhetssetninger : P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
Forebygging:
P260 Ikke innånd aerosoler.
P264 Vask hud grundig etter bruk.
P280 Benytt vernehansker/ vernebriller/ ansiktsskjerm.
Reaksjon:
P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig

LINUX STRIPPER 2 X 5 L**WM 1112515****Ordrenummer: 0712515**

Utgave 7.2

Revisjonsdato 16.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

P337 + P313
Avhending:
 P501

med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

Send beholderen bare til gjenvinning når den er helt tom.

Tilleggsmerking:

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

Indikasjon i anvendelseskonsentrasjon

Ikke et farlig stoff eller en farlig blanding i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008.

2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2 Stoffblandinger**

Kjemisk beskaftenhet : Vannoppløsning med overflateaktivt stoff.

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
2-(2-butoksyetoksy)etanol	112-34-5 203-961-6 603-096-00-8 01-2119475104-44	Eye Irrit. 2; H319	>= 5 - < 10
1-phenoxypropan-2-ol	770-35-4 212-222-7 01-2119486566-23	Eye Irrit. 2; H319	>= 3 - < 5
sodium etasulfate	126-92-1 204-812-8 01-2119971586-23	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 spesifikk konsentrasjonsgrense Eye Irrit. 2; H319 10 - < 20 % Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 3

LINUX STRIPPER 2 X 5 L**WM 1112515****Ordrenummer: 0712515**

Utgave 7.2

Revisjonsdato 16.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

		>= 20 %	
--	--	---------	--

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

- | | | |
|---------------------|---|--|
| Generell anbefaling | : | Flytt bort fra faresone.
Kontakt lege.
Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege. |
| Ved innånding | : | Flytt ut i frisk luft.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer. |
| Ved hudkontakt | : | Ta øyeblikkelig av forurensset tøy og sko.
Vask med såpe og mye vann.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer. |
| Ved øyekontakt | : | Beskytt uskadedt øye.
Hvis det er lett å gjøre, fjern kontaktlinser hvis disse brukes.
Skiill omgående med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter.
Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist. |
| Ved svelging | : | Skiill munnen med vann og drikk deretter mye vann.
Gi ikke melk eller alkoholholdige drikker.
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.
Sørg for legetilsyn. |

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- | | | |
|-----------|---|---------------------------------|
| Symptomer | : | Irritasjon |
| Risikoer | : | Ingen informasjon tilgjengelig. |

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- | | | |
|------------|---|--|
| Behandling | : | For spesialist råd, bør leger ta kontakt med gift informasjonstjenesten. |
|------------|---|--|

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**5.1 Slokkingsmidler**

- | | | |
|------------------------|---|--|
| Egnede slokkingsmidler | : | Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene. |
|------------------------|---|--|

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- | | | |
|-----------------------------------|---|--|
| Spesielle farer ved brannslukking | : | Ikke la spillvann fra brannslukking komme inn i avløpene eller vannløpene. |
| Farlige brennbare produkter | : | Ingen farlige forbrenningsprodukter kjente |

5.3 Råd til brannmannskaper

- | | | |
|---|---|---|
| Særlig verneutstyr for brannslukningsmannskaper | : | I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske. |
|---|---|---|

LINUX STRIPPER 2 X 5 L**WM 1112515****Ordrenummer: 0712515**

Utgave 7.2

Revisjonsdato 16.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

Utfyllende opplysninger : Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes.
Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Personlige forholdsregler : Bruk eget verneutstyr.
Sørg for skikkelig ventilasjon.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Prøv å forhindre at materialet kommer inn i avløpene eller vannløpene.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Nøytraliser med syre.
Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks- sand, silikagel, syrebinder, universielt bindemiddel, sagflis).
Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

For personlig beskyttelse, se seksjon 8., Behandle gjenvunnet materiale ifølge beskrivelsen i seksjonen "Avfallsbehandlingsmetoder"., Referer til seksjon 15 for spesifikke nasjonale bestemmelser.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Råd om trygg håndtering : Unngå kontakt med huden og øynene.
For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i anvendelsesområdet.

Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse.

Hygienetiltak : Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak. Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Det må ikke røykes under bruk. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere : Lagres i originalbeholder. Hold beholderen tett lukket på et tørt og godt ventilt sted. Lagres ved romtemperatur i originalbeholder.

Ytterligere informasjon om lagringsstabilitet : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Rengjøringsmiddel

LINUX STRIPPER 2 X 5 L**WM 1112515****Ordrenummer: 0712515**

Utgave 7.2

Revisjonsdato 16.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**8.1 Kontrollparametrer****Eksponeringsgrenser i arbeid**

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametrer	Grunnlag
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	Ikke tildelt	GV	10 ppm 68 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Utfyllende opplysninger: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.				

Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Anvendelse	Eksponeringsveier	Potensielle helsevirkninger	Verdi
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	Arbeidstakere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	67,5 mg/m ³
	Arbeidstakere	Innånding	Akutt - lokale virkninger	101,2 mg/m ³
	Arbeidstakere	Hud	Langtids - systemiske virkninger	83 mg/kg
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	40,5 mg/m ³
	Forbrukere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	40,5 mg/m ³
	Forbrukere	Innånding	Akutt - lokale virkninger	60,7 mg/m ³
	Forbrukere	Hud	Langtids - systemiske virkninger	50 mg/kg
1-phenoxypropan-2-ol	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	5 mg/kg
	Forbrukere	Oral	Langtids - systemiske virkninger	6,25 mg/kg kv/dag
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	42 mg/kg kv/dag
	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	25,7 mg/m ³
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske	21 mg/kg

LINUX STRIPPER 2 X 5 L**WM 1112515****Ordrenummer: 0712515**

Utgave 7.2

Revisjonsdato 16.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

			virksomheter	kv/dag
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	3,65 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Langtidsutsettelse, Systemiske virkninger	12,7 mg/m3
sodium etasulfate	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	285 mg/m3
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	4060 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	24 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	85 mg/m3
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	2440 mg/kg kv/dag

Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	Ferskvann	1,1 mg/l
	Sjøvann	0,11 mg/l
	Ferskvannsediment	4,4 mg/kg
	Sjøbunnfall	0,44 mg/kg
	Jord	0,32 mg/kg
1-phenoxypropan-2-ol	STP	200 mg/l
	intermittent release	11 mg/l
	Ferskvann	0,1 mg/l
	Sjøvann	0,01 mg/l
	Ferskvannsediment	0,38 mg/kg
	Sjøbunnfall	0,038 mg/kg
	Jord	0,02 mg/kg
	STP	10 mg/l
	intermittent release	1 mg/l

LINUX STRIPPER 2 X 5 L**WM 1112515****Ordrenummer: 0712515**

Utgave 7.2

Revisjonsdato 16.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

sodium etasulfate	Ferskvann	0,1357 mg/l
	Sjøvann	0,0136 mg/l
	Ferskvannsediment	1,5 mg/kg
	Sjøbunnfall	0,15 mg/kg
	STP	1,35 mg/l
	Jord	0,22 mg/kg

8.2 Eksponeringskontroll**Personlig verneutstyr**

Vern av øyne/ ansikt : Dersom det er fare for sprut, bruk:

Tettsittende vernebriller

Håndvern

Materiale : For forlenget eller gjentatt kontakt, bruk vernehansker.

Kjemisk motstandsdyktige hansker laget av butylgummi eller nitrilgummi kategori III i henhold til EN 374.

Bemerkning : Vær oppmerksom på informasjonen gitt av produsenten når det gjelder permeabilitet og gjennombruddstider, og for spesielle arbeidsplass tilstander (mekanisk påkjenning, kontaktvarighet).

Hud- og kroppsvern : ikke påkrevet ved normal bruk

Åndedrettsvern : Forlanges ikke, unntatt i tilfelle av aerosoldanning.

Anbefalt filtertype:

ABEK-P3-filter

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

LINUX STRIPPER 2 X 5 L**WM 1112515****Ordrenummer: 0712515**

Utgave 7.2

Revisjonsdato 16.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

Fysisk tilstand	: væske
Farge	: fargeløs
Lukt	: løsningsmiddel
Smelte-/frysepunkt	: Ingen data tilgjengelig
Kokepunkt/kokeområde	: Ingen data tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ingen data tilgjengelig
Brennbarhet (væsker)	: Ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense	: Ingen data tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense	: Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	: gnistrer ikke
Antennelsestemperatur	: Ingen data tilgjengelig
Dekomponeringstemperatur	: Ingen data tilgjengelig
pH-verdi	: ca. 10,2, 100 % ved 20 °C
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgjengelig
Vannløselighet	: oppløselig
Løselighet i andre løsningsmidler	: Ingen data tilgjengelig
Fordelingskoeffisient: n- oktanol/vann	: Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	: ca. 1,038 g/cm ³ ved 20 °C
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelig
Relativ damptetthet	: Ingen data tilgjengelig
Partikkelkarakteristikk	: Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

ingen

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Stabil under anbefalte lagringsforhold.
Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Stabil under anbefalte lagringsforhold.
Ingen spaltning hvis brukt som angitt.

LINUX STRIPPER 2 X 5 L**WM 1112515****Ordrenummer: 0712515**

Utgave 7.2

Revisjonsdato 16.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige nedbrytingsprodukter er kjente.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Vårt selskap sier nei til dyreforsøk.

Vårt selskap legger ikke inn ordre hvor dyreforsøk har vært en del av sluttproduktet eller ingrediensene.

Gjennom EU-lovgivningen (REACH-forskrift) forplikter imidlertid stoffprodusenter eller EU-importører til å teste stoffer for deres innvirkning på menneskers helse og miljø før de lanseres på markedet. Noen av disse fremtvungne testene dateres delvis flere tiår tilbake i tid.

Akutt giftighet

Akutt giftighet : Ikke vurdert

Komponenter:**2-(2-butoksyetoksy)etanol****112-34-5:**Akutt oral giftighet : LD50 oral (Rotte, hankjønn): 2.410 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 401

LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 29 ppm
Eksponeeringstid: 2 h
Prøveatmosfære: støv/yrAkutt giftighet på hud : LD50 hud (Kanin, hankjønn): 2.764 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 402

LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg

1-phenoxypropan-2-ol**770-35-4:**

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 5,4 mg/l
Eksponeeringstid: 4 h
Prøveatmosfære: støv/yr

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg

sodium etasulfate**126-92-1:**

LINUX STRIPPER 2 X 5 L**WM 1112515****Ordrenummer: 0712515**

Utgave 7.2

Revisjonsdato 16.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

Akutt oral giftighet : LD50 oral (Rotte, hankjønn og hunkjønn): 2.840 mg/kg

Akutt giftighet på hud : LD50 hud (Rotte, hankjønn og hunkjønn): > 2.000 mg/kg

Hudetsing / Hudirritasjon**Produkt:**

Bemerkning : Ifølge EUs klassifiseringskriterier, er produktet ikke betraktet som hudirriterende.

Komponenter:**sodium etasulfate****126-92-1:**Arter : Kanin
Resultat : Hudirritasjon**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon****Produkt:**

Bemerkning : Gir alvorlig øyeirritasjon.

Komponenter:**2-(2-butoksyetoksy)etanol****112-34-5:**

Resultat : Moderat øyeirritasjon

1-phenoxypropan-2-ol**770-35-4:**

Resultat : Øyeirritasjon

sodium etasulfate**126-92-1:**Arter : Kanin
Resultat : Øyeirritasjon**Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt****Produkt:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

Arvestoffskadelig virkning på
kjønnseller : Ikke vurdert

Kreftframkallende egenskap : Ikke vurdert

Reproduksjonstoksisitet : Ikke vurdert

Spesifikk målorgan systemisk
giftighet (Enkelteksposering) : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift,
enkel utsettelse.

Spesifikk målorgan systemisk : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift,

LINUX STRIPPER 2 X 5 L**WM 1112515****Ordrenummer: 0712515**

Utgave 7.2

Revisjonsdato 16.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

giftighet (gjentatt eksponering)

gjentatt utsettelse.

Giftighet ved gjentatt dose**Komponenter:****sodium etasulfate****126-92-1:**

Arter : Kanin, hankjønn og hunkjønn
NOAEL : 488 mg/kg
Anvendelsesrute : Oral
Eksponeringstid : 90 d
Bemerkning : Subkronisk giftighet

Arter : Mus, hankjønn og hunkjønn
NOAEL : 400 mg/kg
Anvendelsesrute : Hudkontakt
Eksponeringstid : 90 d
Bemerkning : Subkronisk giftighet

Aspirasjonsfare : Ikke vurdert

11.2 Opplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaper****Produkt:**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Utfyllende opplysninger**Produkt:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet****Komponenter:****2-(2-butoxyethoxy)ethanol****112-34-5:**

Giftighet for fisk : LC50 (Lepomis macrochirus (Blågjellet solabbor)): 1.300 mg/l
Eksponeringstid: 96 h

LC50 (Leuciscus idus (Gylden sauekopp)): > 100 mg/l

Toksisitet til dafnia og andre : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 2.850 mg/l
virvelløse dyr som lever i vann Eksponeringstid: 24 h
Metode: DIN 38412

EC50 (Daphnia magna Straus (magna-Straus-vannloppe)): > 1.101

LINUX STRIPPER 2 X 5 L**WM 1112515****Ordrenummer: 0712515**

Utgave 7.2

Revisjonsdato 16.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

- mg/l
Eksponeeringstid: 48 h
- Toksisitet for alger/vannplanter : IC50 (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): > 100 mg/l
Eksponeeringstid: 96 h
Metode: OECD Test-retningslinje 201
- Toksisitet til mikroorganismer : EC10 (Bakterier): 1.170 mg/l
Eksponeeringstid: 16 h
- EC10 (aktivslam): > 1.995 mg/l
Eksponeeringstid: 30 min
Prøvetype: Åndedrettshemmende
Metode: OECD TG 209
- EC50 (aktivslam): > 1.995 mg/l
Eksponeeringstid: 3 h
Prøvetype: Åndedrettshemmende

1-phenoxypropan-2-ol**770-35-4:**

- Giftighet for fisk : LC50 (Leuciscus idus (Gylden sauekopp)): > 220 - 460 mg/l
Eksponeeringstid: 96 h
- LC50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): 280 mg/l
Eksponeeringstid: 96 h
Metode: OECD Test-retningslinje 203
- Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : LC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 370 mg/l
Eksponeeringstid: 48 h
Prøvetype: statisk prøve
Metode: OECD Test-retningslinje 202
- Toksisitet for alger/vannplanter : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): > 100 mg/l
Eksponeeringstid: 72 h
Prøvetype: statisk prøve
- EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): 74,5 mg/l
Eksponeeringstid: 72 h
- Toksisitet til mikroorganismer : EC50 (Bakterier): > 1.000 mg/l
Eksponeeringstid: 17 h

sodium etasulfate**126-92-1:**

- Giftighet for fisk : LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): > 100 mg/l
Eksponeeringstid: 96 h
- Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 483 mg/l
Eksponeeringstid: 48 h
- Toksisitet for alger/vannplanter : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): > 511 mg/l
Eksponeeringstid: 72 h
- Toksisitet til mikroorganismer : EC50 (aktivslam): 135 mg/l
Eksponeeringstid: 3 h
Prøvetype: Åndedrettshemmende
- Giftighet for fisk (Kronisk) : NOEC: >= 1.357 mg/l

LINUX STRIPPER 2 X 5 L**WM 1112515****Ordrenummer: 0712515**

Utgave 7.2

Revisjonsdato 16.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

giftighet)

Eksponeringsstid: 42 d

Arter: Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)

 Toksisitet til dafnia og andre
virvelløse dyr som lever i vann
(Kronisk giftighet)

: NOEC: 1,4 mg/l

Eksponeringsstid: 21 d

Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet**Produkt:**

Biologisk nedbrytbarhet

 : Bemerkning: Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen
oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr.
648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.
Komponenter:**2-(2-butoxyethoxy)ethanol****112-34-5:**

Biologisk nedbrytbarhet

: Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.

Biologisk nedbrytning: 76 %

Eksponeringsstid: 28 d

Metode: OECD 301 D

Resultat: hurtig biologisk nedbrytning

Biologisk nedbrytning: 90 - 100 %

Eksponeringsstid: 8 d

Metode: OECD 302 B

Resultat: hurtig biologisk nedbrytning

Biologisk nedbrytning: 90 - 100 %

Eksponeringsstid: 14 d

Metode: OECD 301 E

Resultat: hurtig biologisk nedbrytning

Biologisk nedbrytning: ca. 85 %

Eksponeringsstid: 28 d

Metode: OECD 301 C

1-phenoxypropan-2-ol**770-35-4:**

Biologisk nedbrytbarhet

: Biologisk nedbrytning: 72 %

Eksponeringsstid: 28 d

Metode: OECD 301 F

sodium etasulfate**126-92-1:**

Biologisk nedbrytbarhet

: Biologisk nedbrytning: > 60 %

Eksponeringsstid: 14 d

Metode: OECD 301 D

 Bemerkning: Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen
oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i Forordning (EF) No.
648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som
underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes
rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte
forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og
rengjøringsmidler.

Resultat: Biologisk nedbrytbar

LINUX STRIPPER 2 X 5 L**WM 1112515****Ordrenummer: 0712515**

Utgave 7.2

Revisjonsdato 16.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

Biologisk nedbrytning: 89 %

Eksponeringsstid: 28 d

Metode: OECD 301 B

Biokjemisk sustoffbehov (BOD) : 342 mg/g
Inkubasjonstid: 5 d
Metode: se bruker definert fri tekst

Kjemisk surstoffbehov (COD) : 578 mg/g
Metode: DIN 38409-H-41

12.3 Bioakkumuleringsevne**Komponenter:****2-(2-butoxyethoxy)ethanol****112-34-5:**

Bioakkumulering : Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): 2

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : log Pow: 0,56

1-phenoxypropan-2-ol**770-35-4:**

Bioakkumulering : Bemerkning: På grunn av distribusjonskoeffisienten n-oktanol/vann, forventes ikke akkumulering i organismer.

sodium etasulfate**126-92-1:**

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : log Pow: -0,248

12.4 Mobilitet i jord**Komponenter:****2-(2-butoxyethoxy)ethanol****112-34-5:**

Distribusjon blant
miljøavdelinger : Koc: ca. 50
Bemerkning: Svært mobil i jordtyper

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**Produkt:**

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**Produkt:**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

LINUX STRIPPER 2 X 5 L**WM 1112515****Ordrenummer: 0712515**

Utgave 7.2

Revisjonsdato 16.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

12.7 Andre skadevirkninger**Produkt:**

Økologisk tilleggsinformasjon : Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt	: Ikke kast spillprodukter i avløpssystemet. Forurens ikke vann, kanaler eller grøfter med kjemikaliet eller brukt beholder. I overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter.
Forurenset emballasje	: Tøm ut resterende innhold. Avhend på samme måte som ubrukt produkt. Tomme beholdere må ikke brukes igjen.
Avfallsnr.	Europeisk avfallskatalog 20 01 29* I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendelsesspesifikke. Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med avfallsfjerningsmyndighetene.

AVSNITT 14: Transportopplysninger**14.1 FN-nummer eller ID-nummer****ADR**

Ikke farlig gods

IMDG

Ikke farlig gods

IATA

Ikke farlig gods

14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke regulert som en farlig vare

14.3 Transportfareklasse(r)**ADR**

Ikke farlig gods

IMDG

Ikke farlig gods

IATA

Ikke farlig gods

14.4 Emballasjegruppe**ADR**

Ikke farlig gods

IMDG

Ikke farlig gods

IATA

Ikke farlig gods

14.5 Miljøfarer**ADR**

Ikke farlig gods

IMDG

LINUX STRIPPER 2 X 5 L**WM 1112515****Ordrenummer: 0712515**

Utgave 7.2

Revisjonsdato 16.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

Ikke regulert som en farlig vare

IATA

Ikke farlig gods

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Bemerkning : Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

: Direktiv 96/82/EF gjelder ikke

i henhold til : <5% anioniske overflateaktive stoffer, såpe
løsemiddelbestemmelsen
(Detergents Regulation) EC
648/2004

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Fullstendig tekst til H-setninger**

H315 : Irriterer huden.
H318 : Gir alvorlig øyeskade.
H319 : Gir alvorlig øyeirritasjon.

Full tekst av andre forkortelser

Eye Dam. : Alvorlig øyenscade
Eye Irrit. : Øyeirritasjon
Skin Irrit. : Hudirritasjon
FOR-2011-12-06-1358 : Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
FOR-2011-12-06-1358 / GV : Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan);

LINUX STRIPPER 2 X 5 L**WM 1112515****Ordrenummer: 0712515**

Utgave 7.2

Revisjonsdato 16.07.2026

Utskriftsdato 16.07.2026

ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TRGS - Teknisk regel for farlige substanser; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Utfyllende opplysninger**Klassifisering av blandingen:**

Eye Irrit. 2

H319

Klassifiseringsprosedyre:

Beregningsmetode

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

NO / NO