



## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Reviderad nr: 2,01

Reviderad datum: 14.11.2014

Tryckdatum: 28.11.2014

RECKLI GmbH

### RECKLI® Stripping Wax TL-W

Produktkod: 45110

Sida 1 av 9

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

##### 1.1 Produktbeteckning

RECKLI® Stripping Wax TL-W

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

Användning av ämnet eller blandningen

släppmedel

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

Leverantör:	RECKLI GmbH	
Gatuadress:	Gewerkenstr. 9a	
Stad:	D-44628 Herne	
Telefon:	+49(0)2323/1706-0	Telefax: +49(0)2323/1706-50
E-post:	info@reckli.de	
Kontaktperson:	Woclawek	Telefon: +49(0)2323/1465957
E-post:	labor@reckli.de	
Internet:	www.reckli.de	
Ansvarig avdelning:	Labor	

##### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

24h Emergency Medical Number:  
0800-181-7059  
24h Emergency Number:  
001-703-527-3887  
CCN 232801

#### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

##### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

blandningen är klassificerad som inte farlig i meningen av 1999/45/EG.

##### 2.2 Märkningsuppgifter

###### Skyddsangivelser

P260 Aerosol skall ej inandas.

###### Särskild märkning av vissa blandningar

EUH208 Innehåller 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion.

##### 2.3 Andra faror

Inga risker som behöver omnämnas speciellt. Säkerhetsdatabladets informationer iaktas alltid.

#### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

##### 3.2 Blandningar

###### Kemisk benämning

vaxemulsion



## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Reviderad nr: 2,01

Reviderad datum: 14.11.2014

Tryckdatum: 28.11.2014

RECKLI GmbH

### RECKLI® Stripping Wax TL-W

Produktkod: 45110

Sida 2 av 9

#### Farliga komponenter

EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
CAS nr	Klassificering enligt direktiv 67/548/EEG	
Index nr	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	
REACH nr		
934-956-3	Kolväten, C15-C20, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <0,03 % aromater	5 - 10 %
	Xn - Hälsoskadlig R65	
	Asp. Tox. 1; H304	
01-2119827000-58		
927-632-8	Kolväten, C14-C18, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater	5 - 10 %
	Xn - Hälsoskadlig R65-66	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	
01-2119457739-27		
232-455-8	Mineralolja, vit	5 - 10 %
8042-47-5	Xn - Hälsoskadlig R65	
	Asp. Tox. 1; H304	
01-2119487078-27		
	alkoholer, C12-15-, etoxilerade, propoxilerade	1 - 5 %
68551-13-3	N - Miljöfarlig R50	
	Aquatic Acute 1 (M-Factor = 1); H400	
	5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	< 0,001 %
55965-84-9	T - Giftig, C - Frätande, N - Miljöfarlig R23/24/25-34-43-50-53	
613-167-00-5	Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 1), Aquatic Chronic 1 (M-Factor = 1); H331 H311 H301 H314 H317 H400 H410	

Ordalydelse av R-, H- och EUH -meningar: se under avsnit 16.

#### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

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

###### Generell rekommendation

Byt förorenade och genomdränkta kläder.

###### Vid inandning

Sörj för god ventilation.

###### Vid hudkontakt

Tvätta med mycket vatten.

###### Vid ögonkontakt

Sköljs genast försiktigt och noggrant med ögondusch eller vatten. Vid ögonretningar uppsök en ögonläkare.

###### Vid nedsväljning

Spola ur munnen genast och drick därefter mycket vatten. Kontakta läkare vid oklarheter eller om symtom uppträder.

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

Hittills inga symptomen kända.

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

Symptomatisk behandling.



## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Reviderad nr: 2,01

Reviderad datum: 14.11.2014

Tryckdatum: 28.11.2014

RECKLI GmbH

### RECKLI® Stripping Wax TL-W

Produktkod: 45110

Sida 3 av 9

#### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

##### 5.1 Släckmedel

###### Lämpliga släckmedel

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

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

Själva produkten är inte brännbar.

##### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand: Använd andningsskydd som är oberoende av omgivande luft.

##### Övrig information

Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i kanalisationen eller vattendrag.

#### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Sörj för tillräcklig ventilation. Aerosol skall ej inandas. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

##### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej gå ut i avloppsrör och vattendrag.

Får icke trängas in i undergrunden/jorden.

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

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Upptaget material behandlas enligt avsnitt omhändertagning.

##### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

Avfallshantering: se avsnitt 13

#### AVSNITT 7: Hantering och lagring

##### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

###### Rekommendation för säker hantering

Sörj för tillräcklig ventilation. Aerosol skall ej inandas. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

###### Övrig information

Ytterligare uppgifter: Se kapitel 8.

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

###### Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förpackningen förvaras väl tillsluten på väl ventilerad plats.

###### Ytterligare information om lagringsförhållanden

Rekommenderad förvaringstemperatur: 10 - 30°C

##### 7.3 Specifik slutanvändning

släppmedel

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

##### 8.1 Kontrollparametrar

##### 8.2 Begränsning av exponeringen

**RECKLI® Stripping Wax TL-W**

Produktkod: 45110

Sida 4 av 9

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Sörj för tillräcklig ventilation.

**Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien**

Aerosol skall ej inandas. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Byt förorenade och genomdränkta kläder. Tvätta händer vid raster och efter arbetet. Ät inte eller drick inte under hanteringen.

**Ögonskydd/ansiktsskydd**

Tättslutande skyddsglasögon.

**Handskar**

Lämplig typ av handskar: Kraghandskar

Lämpligt material: NBR (Nitrihandskar), Butylgummi.

Kemikalieskyddshandskarnas utföring väljs arbetsplatspecifikt beroende på koncentrationen av riskämnena och -mängd.

**Hudskydd**

Enbart passande, bekvämt sittande och rena skyddskläder används.

**Andningsskydd**

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

**Begränsning av miljöexponeringen**

Får ej gå ut i avloppsrör och vattendrag.

Får icke trängas in i undergrunden/jorden.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd:	flytande
Färg:	vit
Lukt:	luktlös

**Provnormer**

pH-värde: 7,5 - 8,0

**Tillståndsväxlingar**

Smältpunkt: ej fastställd

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: 100 °C

Flampunkt: ej användbar

**Explosiva egenskaper**

ej explosivt.

Tändtemperatur: ej fastställd

Sönderfallstemperatur: ej fastställd

**Oxiderande egenskaper**

Ej oxiderande.

Ångtryck: ej fastställd

Densitet (vid 21 °C): 0,95 g/cm<sup>3</sup> ISO 2811

Vattenlöslighet: blandbar.

**Löslighet i andra lösningsmedel**

ej fastställd



## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Reviderad nr: 2,01

Reviderad datum: 14.11.2014

Tryckdatum: 28.11.2014

RECKLI GmbH

### RECKLI® Stripping Wax TL-W

Produktkod: 45110

Sida 5 av 9

Fördelningskoefficient:	ej fastställd
Viskositet, dynamisk: (vid 21 °C)	50 mPa·s ISO 2555
Avdunstningshastighet:	ej fastställd
Lösningsmedelhalt:	ej användbar

#### **9.2 Annan information**

Fasthalt:	ej användbar
-----------	--------------

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### **10.1 Reaktivitet**

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

#### **10.2 Kemisk stabilitet**

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

#### **10.3 Risken för farliga reaktioner**

Inga kända farliga reaktioner.

#### **10.4 Förhållanden som ska undvikas**

frost.

#### **10.5 Oförenliga material**

Det finns inga informationer.

#### **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

##### **Akut toxicitet**

Det finns inga data för själva tillberedningen/blandningen.



## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Reviderad nr: 2,01

Reviderad datum: 14.11.2014

Tryckdatum: 28.11.2014

RECKLI GmbH

### RECKLI® Stripping Wax TL-W

Produktkod: 45110

Sida 6 av 9

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Metod	Dos	Arter	Källa
	Kolväten, C15-C20, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <0,03 % aromater				
	oral	LD50	> 5000 mg/kg	Råtta	
	dermal	LD50	> 3160 mg/kg	Kanin	
	inhalativ (4 h) aerosol	LC50	> 5 mg/l	Råtta	
	Kolväten, C14-C18, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater				
	oral	LD50	> 5000 mg/kg	Råtta	
	dermal	LD50	> 3160 mg/kg	Kanin	
	inhalativ (4 h) aerosol	LC50	> 5 mg/l	Råtta	
8042-47-5	Mineralolja, vit				
	oral	LD50	> 5000 mg/kg	Råtta	
	dermal	LD50	> 2000 mg/kg	Kanin	
	inhalativ (4 h) aerosol	LC50	> 5 mg/l	Råtta	
68551-13-3	alkoholer, C12-15-, etoxilerade, propoxilerade				
	oral	LD50	> 2000 mg/kg	Råtta	SIDA
	dermal	LD50	> 2000 mg/kg	Råtta	SIDA
55965-84-9	5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)				
	oral	ATE	100 mg/kg		
	dermal	ATE	300 mg/kg		
	inhalativ ånga	ATE	3 mg/l		
	inhalativ aerosol	ATE	0,5 mg/l		

#### Irritation och frätning

Vid ögonkontakt: något retande, men inte relevant för klassificering.

Vid inandning: ej irriterande.

Hudkontakt: ej irriterande.

#### Sensibiliserande effekter

ej sensibiliserande.

#### Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Ingen indikation på cancerogenitet hos människan.

Det finns ingahänvisningar på mutagenitet av människans könsceller.

Det finns inga indikationer på reproduktionstoxicitet hos människan.

#### Ytterligare information

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) Nr. 1207/2008 [CLP]

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

Det står inga data för blandningen till förfogande. De ekotoxikologiska egenskaperna av denna blandning är bestämd genom de ekotoxikologiska egenskaperna av de enstaka komponenterna (se kapitel 3).

**RECKLI® Stripping Wax TL-W**

Produktkod: 45110

Sida 7 av 9

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Metod	Dos	[h]   [d]	Arter	Källa
	Kolväten, C15-C20, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <0,03 % aromater					
	Akut fisktoxicitet	LC50	> 1028 mg/l	96 h	Scophthalmus maximus	
	Akuta algtoxicitet	ErC50	> 10000 mg/l	72 h	Skeletonema costatum	
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50	> 3193 mg/l	48 h	Acartia tonsa	
	Kolväten, C14-C18, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater					
	Akut fisktoxicitet	LC50	> 1028 mg/l	96 h	Scophthalmus maximus	
	Akuta algtoxicitet	ErC50	> 10000 mg/l	72 h	Skeletonema costatum	
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50	> 3193 mg/l	48 h	Acartia tonsa	
8042-47-5	Mineralolja, vit					
	Akut fisktoxicitet	LC50	> 100 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)	
	Akuta algtoxicitet	ErC50	> 100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50	> 100 mg/l	48 h	Daphnia magna	
	Crustaceatoxicitet	NOEC	> 1000 mg/l	21 d	Daphnia magna	
68551-13-3	alkoholer, C12-15-, etoxilerade, propoxilerade					
	Akut fisktoxicitet	LC50	1,8 mg/l	96 h	Poecilia reticulata (Guppy)	SIDA
	Akuta algtoxicitet	ErC50	1,4 mg/l	96 h	Algtoxicitet	SIDA
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50	0,22 - 0,75 mg/l	48 h	Daphnia magna	SIDA

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

En del av komponenterna är svårt biologiskt nedbrytbar.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Det finns inga informationer.

**12.4 Rörligheten i jord**

Om produktet tränger in i jorden är det mobiltoch kan förorena grundvattnet.

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

Det finns inga informationer.

**12.6 Andra skadliga effekter**

Det finns inga informationer.

**Ytterligare information**

Får ej gå ut i avloppsrör och vattendrag. Får icke trängas in i undergrunden/jorden. klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) Nr. 1207/2008 [CLP]

**AVSNITT 13: Avfallshantering**
**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
**Rekommendation**

Får ej gå ut i avloppsrör och vattendrag. Får icke trängas in i undergrunden/jorden. Destrueras enligt myndigheternas lagstiftning.

**Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter**

070701 AVFALL FRÅN ORGANISK-KEMISKA PROCESSER; Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av finkemikalier och kemiska produkter, som inte anges på annan plats; Tvättvatten och vattenbaserad moderlut  
Klassificeras som farligt avfall.

**Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning**



RECKLI GmbH

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Reviderad nr: 2,01

Reviderad datum: 14.11.2014

Tryckdatum: 28.11.2014

### RECKLI® Stripping Wax TL-W

Produktkod: 45110

Sida 8 av 9

150102 FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS; Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat); Plastförpackningar

#### Förorenad förpackning

Kontaminerade förpackningar skall behandlas enligt materialets föreskrifter. Fullständigt tömda förpackningar kan tillföras återanvändningen.

#### AVSNITT 14: Transport information

##### Landtransport (ADR/RID)

**14.2 Officiell transportbenämning:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

##### Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

**14.2 Officiell transportbenämning:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

##### Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

**14.2 Officiell transportbenämning:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

##### Flygtransport/flygfrakt (ICAO)

**14.2 Officiell transportbenämning:** Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

##### 14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: nej

##### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Skyddas mot: frost.

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

ej användbar

#### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

###### EU-föreskrifter

2010/75/EU (VOC): Detta ämne/denna blandning innehåller inga flyktiga organiska föreningar (VOC-föreningar) i bemärkelse av direktiv 2010/75/EU.

###### Nationella bestämmelser

Vattenförorenande-klass (D): 1 - lågrisk för vattenkvaliteten

##### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

#### AVSNITT 16: Annan information

##### Förkortningar och akronymer

ADR: Accord européen sur le transport 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 Harmonized 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

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

GESTIS: Gefahrstoffinformationssystem der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (<http://www.dguv.de/ifa/de/gestis/stoffdb/index.jsp>)





RECKLI GmbH

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Reviderad nr: 2,01

Reviderad datum: 14.11.2014

Tryckdatum: 28.11.2014

### RECKLI® Stripping Wax TL-W

Produktkod: 45110

Sida 9 av 9

SIDA: Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.

#### Ordalydelse av R-meningar (Nummer och fulltext)

- 23/24/25 Giftigt vid inandning, hudkontakt och förtäring.
- 34 Frätande.
- 43 Kan ge allergi vid hudkontakt.
- 50 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- 53 Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
- 65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
- 66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

#### Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

- H301 Giftigt vid förtäring.
- H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- H311 Giftigt vid hudkontakt.
- H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H331 Giftigt vid inandning.
- H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
- EUH208 Innehåller 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion.

#### Ytterligare information

Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad. Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produkttegenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt.