

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1. Produktidentifikator

REMAXX LUBRICANT-SE

#### Art.-No.

593 0388, 593 5620

### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

#### Anvendelse af stoffet eller blandingen

Middel til montering af dæk

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed: REMA TIP TOP AG  
Gade: Gruber Strasse 65  
By: D-85586 Poing  
Telefon: +49 (0) 8121 / 707 - 100

Informationsgivende afdeling: Ansvarlig for sikkerhedsdatabladet: sds@gbk-ingelheim.de

**1.4. Nødtelefon:** INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)  
Giftlinjen: +45 82 12 12 12

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen i henhold til 1272/2008/EF

Farekategorier:  
Hudætsning/-irritation: Skin Irrit. 2  
Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Eye Dam. 1  
Farlig for vandmiljøet: Aquatic Chronic 3  
Risikosætninger:  
Forårsager hudirritation.  
Forårsager alvorlig øjenskade.  
Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### 2.2. Mærkningselementer

#### Farebestemmende komponent(er) for etikettering

Natriumalkylbenzolsulfonat  
Alkoholetoksylat  
Alkoholetoxylat C9-C16  
Alkylbenzolsulfonsyre

Signalord:

Fare

Piktogrammer:



#### Faresætninger

H315 Forårsager hudirritation.  
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### Sikkerhedssætninger

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.  
P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.  
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.  
P273 Undgå udledning til miljøet.

### 2.3. Andre farer

Ingen kendte.



### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2. Blandinger

##### Kemisk karakterisering

Vandigt rengøringsmiddel med tensider

##### Farlige komponenter

| CAS-nr.    | Kemisk betegnelse   |           |                  | Mængde |
|------------|---|-----------|------------------|--------|
|            | EF-nr.  | Indeksnr. | REACH-nr.        |        |
|            | Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]                |           |                  |        |
| 68411-30-3 | Natriumalkylbenzolsulfonat  |           |                  | < 25 % |
|            | 270-115-0   |           | 01-2119489428-22 |        |
|            | Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H315 H318 H412 |           |                  |        |
| 68891-38-3 | Alkoholer, C12 - 16, etoxylerede, sulfaterede, natriumsalte                     |           |                  | < 5 %  |
|            | 500-234-8   |           | 01-2119488639-16 |        |
|            | Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H315 H318 H412                    |           |                  |        |
| 26183-52-8 | Alkoholetoksylat  |           |                  | < 5 %  |
|            | 500-046-6   |           |                  |        |
|            | Eye Dam. 1; H318  |           |                  |        |
| 97043-91-9 | Alkoholetoxylat C9-C16  |           |                  | < 5 %  |
|            |   |           |                  |        |
|            | Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318   |           |                  |        |
| 85536-14-7 | Alkylbenzolsulfonsyre   |           |                  | < 5 %  |
|            | 287-494-3   |           | 01-2119490234-40 |        |
|            | Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Aquatic Chronic 3; H302 H314 H412                  |           |                  |        |
| 68155-07-7 | Amider, C8 - C18 og C18 umættede, N,N-bis(hydroxyætyl)                          |           |                  | < 5 %  |
|            | 931-329-6   |           | 01-2119490100-53 |        |
|            | Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H318 H411                    |           |                  |        |

Den fulde ordlyd af H- og EUH-sætningerne kan findes i PUNKT 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

##### Generelt råd

Tilsmudset tøj tages straks af.

Ved ildebefindende kontakt læge.

##### Hvis det indåndes

Søg ud i frisk luft efter tilfældig indånding af dampe fremkaldt ved overophedning eller antændelse.

Ved ildebefindende kontakt læge.

##### I tilfælde af hudkontakt

Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.

Søg læge ved vedvarende hudirritation.

##### I tilfælde af øjenkontakt

Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter.

Kontakt øjenlæge for behandling.

##### Ved indtagelse

Fremkald ingen opkastning. Tilkald læge. (Fare for skumaspiration!) Forsigtig ved opkastning - høj fare for kvælning på grund af skummende bestanddele. Skyl munden. Giv personen nogle glas vand at drikke. Lad lægen afgøre, om der skal afgøre opkast.

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Forårsager alvorlig øjenskade.

Forårsager hudirritation.

#### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig



Symptomatisk behandling.

---

## **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

### **5.1. Slukningsmidler**

#### **Egnede slukningsmidler**

Produktet selv kan ikke brænde. Slukningsforholds-regler afstemmes til branden i omgivelserne.

#### **Uegnede slukningsmidler**

Fuld vandstråle.

### **5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Ved brand kan der opstå:

Kulilte, kulsyre, svovloxyde, nitrose luftarter

### **5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Brug luftforsynet åndedrætsværn.

Sikkerhedstøj.

#### **Andre informationer**

Udsatte beholdere afkøles med vandstråle.

Brandrester og kontamineret slukningsvand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.

---

## **PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

### **6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Forsigtig, udskridningsfare.

Undgå kontakt med huden, øjnene og tøjet.

### **6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

### **6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Oprenses med inaktivt absorberende materiale (d.v.s. sand, kiselgel, syrebindemiddel, universal bindemiddel).

Opsamles i egnede beholdere til bortskaffelse.

### **6.4. Henvielse til andre punkter**

Overhold sikkerhedsbestemmelserne (se afsnit 7 og 8).

Informationer til bortskaffelse af affald, se punkt 13.

---

## **PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

### **7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

#### **Sikkerhedsinformation**

Undgå kontakt med huden øjnene og tøjet.

#### **Henvielse til brand- og eksplosionsbeskyttelse**

Kræver ingen specielle brandbeskyttende foranstaltninger.

### **7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

#### **Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Opbevar beholderne tæt lukket i et tørt, koldt og godt ventileret rum.

#### **Samlagringshenvielse**

Uforenelig med oxidationsmidler.

#### **Yderligere information om opbevaringsforhold**

Må ikke komme i forbindelse med levnedsmidler, drikkevarer og foderstoffer.

### **7.3. Særlige anvendelser**

Middel til montering af dæk

---

## **PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

### **8.1. Kontrolparametre**

#### **Øvrige råd-Kontrolparametre**

Ingen data.



## **8.2. Eksponeringskontrol**

### **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Tilstrækkelig ventilation skal sikres, speciet i tillukkede områder.

### **Hygiejniske foranstaltninger**

Vask hænder for pauser og ved arbejdstidsophor.

Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge.

Tilmudset tøj tages straks af.

Undgå kontakt med huden øjnene og tojet.

### **Beskyttelse af øjne/ansigt**

Beskyttelsesbriller med sidebeskyttelse (EN 166).

Ojenvaskeflaske med rent vant (EN 15154).

### **Håndværn**

Kemikaliehandsker i naturgummi, Lagtykkelse, mindst 0.6 mm, Gennemtrængningstid (brugperiode) ca. 480 minutter, f.eks. beskytteshandsken <Lapren 706> fra firmaet KCL ([www.KCL.de](http://www.KCL.de)).

Denne anbefaling er udelukkende baseret på den kemiske forenelighed og testen ifølge EN 374 under laboratoriebetingelser.

Kravene kan variere alt efter anvendelse. Derfor skal tillige anbefalingerne leverandøren af beskytteshandskerne iagttages.

### **Hudværn**

langærmet beklædning (EN 368).

### **Åndedrætsværn**

Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendig.

---

## **PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**

### **9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

|   |                        |
|---|------------------------|
| Tilstandsform:                              | Flydende               |
| Farve:                                      | Hvid                   |
| Lugt:                                       | Sæbeagtig              |
| pH-værdien:                                 | 7 - 8 (5 %)            |
| <b>Tilstand-ændringer</b>                   |                        |
| Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: | ca. 100 °C             |
| Flammepunkt:                                | I.a.                   |
| Laveste Eksplosionsgrænser:                 | I.a.                   |
| Højeste Eksplosionsgrænser:                 | I.a.                   |
| Antændelsestemperatur:                      | I.a.                   |
| Damptryk:                                   | 23 hPa                 |
| Relativ massefylde (ved 20 °C):             | 1,04 g/cm <sup>3</sup> |
| Vandopløselighed:<br>(ved 15 °C)            | Helt blandbar          |
| Viskositet/dynamisk:<br>(ved 20 °C)         | 2200 mPa·s             |

### **9.2. Andre oplysninger**

Ingen data.

---

## **PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

### **10.1. Reaktivitet**

Ingen nedbrydning ved korrekt lagring og brug.

### **10.2. Kemisk stabilitet**

Stabil under normale betingelser.

### **10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Reagerer med oxidationsmidler.



---

#### **10.4. Forhold, der skal undgås**

Ingen kendte.

#### **10.5. Materialer, der skal undgås**

Ittningsmidler

#### **10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Kulilte, kulsyre, svovloxyde, nitrose luftarter.

---

### **PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

#### **11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**

##### **Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Der foreligger ingen toksikologiske data.

##### **Irriterende og ætsende virkninger**

Forårsager hudirritation.

Forårsager alvorlig øjenskade.

##### **Sensibiliserende virkninger**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### **Enkel STOT-eksponering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### **Alvorlige skadevirkninger ved gentagen eller langvarig eksponering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### **Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### **Aspirationsfare**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### **Andre informationer til godkendelser**

Mærkningen er foretaget ifølge beregningsmetoden fastlagt i forordning (EF) Nr. 1272/2008.

##### **Praktiske erfaringer**

##### **Andre iagttagelser**

Gentagen eller langvarig påvirkning kan forårsage hudirritation og hudsygdomme på grund af produktets affedtende egenskaber.

Pas på! Risiko for skumaspiration.

---

### **PUNKT 12: Miljøoplysninger**

#### **12.1. Toksicitet**

Økologiske data foreligger ikke.

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### **12.2. Persistens og nedbrydelighed**

Ingen data.

#### **12.3. Bioakkumuleringspotentiale**

Ingen data.

#### **12.4. Mobilitet i jord**

Ingen data.

#### **12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Ifølge EF's forordning nr. 1907/2006 (REACH) indeholder dette produkt ingen PBT- eller vPvB-substanser.

#### **12.6. Andre negative virkninger**

Vandforurenende.

##### **Andre informationer**

Koncentratet må ikke kunne trænge ned i det offentlige kloaknet og heller ikke ud i overflade - eller grundvandet.

---

### **PUNKT 13: Bortskaffelse**



### **13.1. Metoder til affaldsbehandling**

#### **Overvejelser ved bortskaffelse**

Hvor det er muligt foretrækkes genanvendelse frem for bortskaffelse eller forbrænding .

Kan deponeres eller forbrændes i overensstemmelse med lokale forskrifter.

#### **Affaldsnummer - overskud**

070699 AFFALD FRA ORGANISK-KEMISKE PROCESSER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af fedt, smørelse, sæbe, detergenter, desinfektionsmidler og kosmetiske midler; Andet affald, ikke andetsteds specificeret

#### **Bortskaffelse af forurenede emballage**

Tomme beholdere skal lokalt bringes til genanvendelse, genbrug eller til affaldsdeponering.

Forurenede emballager tømmes bedst muligt og kan efter passende rensning genanvendes.

Emballager, der ikke kan renses, betragtes som affald og bortskaffes som indholdet.

---

### **PUNKT 14: Transportoplysninger**

**Landtransport (ADR/RID); Skibstransport (IMDG); Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR); Indenrigsskibstransport (ADN):**

#### **14.1. FN-nummer:**

Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne.

#### **14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):**

Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne.

#### **14.3. Transportfareklasse(r):**

Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne.

#### **14.4. Emballagegruppe:**

Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne.

#### **14.5. Miljøfarer**

Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne.

#### **14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne.

#### **14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden**

Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne.

---

### **PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

#### **15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

##### **EU oplysninger om regulering**

2004/42/EF (VOC): 0 %

##### **National regulativ information**

Beschäftigungsbeschränkung: lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF). lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af arbejdstagere, som er gravide, som lige har født, eller som ammer (92/85/EØF).

Vandforurenende-klasse (D): 2 - Vandforurenende

MAL: Ingen

##### **Andre informationer**

PR-nummer: 2410127

#### **15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der er ikke gennemført nogen sikkerhedsvurdering af dette stof.

---

### **PUNKT 16: Andre oplysninger**



### Forkortelser og akronymer

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

### Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H302 Farlig ved indtagelse.

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H315 Forårsager hudirritation.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### Yderligere information

Angivelserne i position 4 til 8 samt 10 til 12 henviser til dels ikke til brugen og den korrekte anvendelse af produktet (se dertil brugs- og produktinformationen), men til frisættelsen af større mængder ved uheld og uregelmæssigheder.

Angivelserne beskriver udelukkende sikkerhedskravene for produktet/produkterne og støttes af vore kendskaber af i dag.

Leveringsspecifikationen bedes De se af de tilsvarende produktcirkulærer.

De udgør ingen tilsikring af egenskaber for det beskrevne produkt/de beskrevne produkter ifølge lovforskrifterne om mangelansvar.

(i.a. - ikke anvendelig, i.b. - ikke bestemt)

*(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)*