

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### REMAXX LUBE LIQUID

Revisjonsdato: 14.01.2021

Produktkode: 00156-0052

Side 1 av 8

#### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

##### 1.1. Produktidentifikator

REMAXX LUBE LIQUID

##### Art.-No.

593 5503, 593 5510, 593 0405

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

##### 1.2.1. Bruk av stoffet/stoffblandingen

Monteringsmiddel for dekk

##### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskap: REMA TIP TOP AG

Gate: Gruber Strasse 65

Sted: D-85586 Poing

Telefon: +49 (0) 8121 / 707 - 100

Opplysningsgivende område: Ansvarlig for sikkerhetsdatabladet: sds@gbk-ingelheim.de

##### 1.4. Nødtelefonnummer:

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)  
Giftnormasjonssentralen" Norwegian Poison Information Centre (PIC): +47 22  
591 300

#### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

##### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Forordning (EF) nr. 1272/2008

Farekategorier:

Sensibilisering ved innånding/av huden: Skin Sens. 1A

Farlig for vannmiljøet: Aquatic Chronic 3

Fareutsagn:

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

##### 2.2. Merkingselementer

##### Forordning (EF) nr. 1272/2008

##### Risikobestemmende komponent(er) for etikettering

2-oktyl-2H-isotiazol-3-on

##### Signalord:

Advarsel

##### Piktogrammer:



##### Fareutsagn

H317

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H412

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

##### Forsiktighetsutsagn

P280

Bruk vernehansker.

P302+P352

VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.

P333+P313

Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

P273

Unngå utslipp til miljøet.

##### 2.3. Andre farer

Ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) inneholder dette produktet ingen PBT-/vPvB-substanser.

**Sikkerhetsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**REMAXX LUBE LIQUID**

Revisjonsdato: 14.01.2021

Produktkode: 00156-0052

Side 2 av 8

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.2. Stoffblandinger****Kjemisk karakteristikk**

Vannholdig oppløsning

**Farlige komponenter**

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	GHS-klassifisering			
7632-00-0	Natriumnitritt			< 1 %
	231-555-9	007-010-00-4	01-2119471863-27	
	Ox. Sol. 3, Acute Tox. 3, Eye Irrit. 2, Aquatic Acute 1; H272 H301 H319 H400			
52-51-7	bronopol			< 0,1 %
	200-143-0	603-085-00-8	01-2119980938-15	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H312 H302 H315 H318 H335 H400 H411			
26530-20-1	2-oktyl-2H-isotiazol-3-on			< 0,01 %
	247-761-7	613-112-00-5	01-2120768921-45	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak****4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelt råd**

- Tilsølte klær må fjernes straks.
- Ta kontakt med lege ved uvelhet.

**Ved innånding**

Etter innånding av branngasser eller spaltningsprodukter må vedkommende ved uhell bringes ut i frisk luft.

**Ved hudkontakt**

- Vaskes med rikelige mengder vann og såpe.
- Ved fortsatt hudirritasjon, kontakt lege.

**Ved øyekontakt**

- Skyll godt med mye vann, også under øyelokkene.
- Ved fortsatt irritasjon av øynene, rådspør øyenlege.

**Ved svelging**

- Ikke fremkall brekninger.
- Skyll ut munnen og drikk rikelig med vann.
- Hell aldri noe inn i munnen på bevisstløse personer.
- Konsulter lege.
- Avgjørelsen om hvorvidt det skal fremkalles brekninger må treffes av lege.

**4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

- Kan føre til allergiske hudreaksjoner.
- Gjentatt eller permanent innvirkning kan irritere øyne og hud.

**4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

- Behandles symptomatisk.

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### REMAXX LUBE LIQUID

Revisjonsdato: 14.01.2021

Produktkode: 00156-0052

Side 3 av 8

#### AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

##### 5.1. Slukningsmidler

###### **Egnet slukkemiddel**

Produktet selv brenner ikke; tilpass slukningstiltakene til brannen i omgivelsene.

###### **Uegnet slukkemiddel**

Full vannstråle.

##### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan det oppstå:

Spor av

nitrose gasser (NO<sub>x</sub>)

##### 5.3. Råd til brannmannskaper

Benytt luft-uavhengig åndedrettsbeskyttelses-apparat.

Vernedrakt.

##### **Ytterligere råd**

Kjøøl risiko utsatte beholdere med vannsprutestråle.

Brannrester og kontaminert slukningsvann må avfallsbehandles i henhold til myndighetenes forskrifter.

#### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

##### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk åndedrettsvern ved damputvikling.

Unngå kontakt med øynene, huden og klær.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

##### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke tømmes i kloakkrør/overflatevann/grunnvann.

##### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (f.eks. sand, silikagel, syrebindemiddel, universalbindemiddel).

Ta opp med spade og bring stoffet til avfallsbehandling i egnede beholdere.

##### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Beskyttelsesforskriftene (se Avsnitt 7 og 8) må overholdes.

Informasjoner om avfallsbehandling se Kapittel 13.

#### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

##### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

###### **Sikkert håndteringsråd**

Vask hendene før pausene og ved arbeidets slutt.

Må bare brukes i godt ventilerte lokaler.

###### **Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse**

Ingen spesielle brannvernetiltak nødvendig.

##### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

###### **Krav til lagringsområder og containere**

Emballasjen skal holdes tett tillukket og oppbevares på et tørt, godt luftet og kjølig sted.

###### **Ytterligere informasjon om lagringsforhold**

Oppbevares adskilt fra næringsmidler, nytelsesmidler og dyrefor.

##### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Monteringsmiddel for dekk

#### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

**Sikkerhetsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**REMAXX LUBE LIQUID**

Revisjonsdato: 14.01.2021

Produktkode: 00156-0052

Side 4 av 8

**8.1. Kontrollparametere****Ytterligere råd til kontrollparametere**

Ingen data for hånden

**8.2. Eksponeringskontroll****Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, spesiell i lukkede rom.

**Beskyttelse og hygienetiltak**

Vask hendene før pausene og ved arbeidets slutt.

Det må ikke spises, drikkes og røykes under arbeidet.

Fjern tilsølte klær og vask disse før de brukes igjen.

**Øye-/ansiktsbeskyttelse**

Beskyttelsesbrille (EN 166).

**Håndvern**

Kjemikalie-beskyttelseshansker av naturkautsjuk, sjiktykkelse minst 0,6 mm, gjennombruddstid (bærearighet) ca. 480 minutter, f.eks. beskyttelseshansker &lt;Lapren 706&gt; fra firmaet www.kcl.de.

Denne anbefalingen er utelukkende basert på kjemisk kompatibilitet og på testen i henhold til EN 374 under laboratorieforhold.

Alt etter type anvendelse kan forskjellige krav komme på tale. Det må derfor i tillegg tas hensyn til anbefalingene fra produsenten av beskyttelseshansker.

**Hudvern**

Arbeidsklær med lange ermer (DIN EN ISO 6530)

**Åndedrettsvern**

Vanligvis er personlig åndedrettsvern ikke nødvendig.

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

Tilstandsform:	Flytende
Farge:	Grønnblå
Lukt:	Svak

	Testnorm
pH-verdi:	7,4
<b>Fysiske tilstand</b>	
Smeltepunkt:	i.t.
Startkokepunkt og kokeområde:	i.t.
Sublimasjonstemperatur:	i.a.
Mykningspunkt:	i.t.
Flammepunkt:	i.a.
<b>Antennelighet</b>	
fast stoff:	i.a.
gass:	i.a.
<b>Eksplorative egenskaper</b>	
Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.	
Nedre eksplosjonsgrenser:	i.a.
Øvre eksplosjonsgrenser:	i.a.
Autooksidasjonstemperatur:	i.a.
<b>Selvantennelsestemperatur</b>	

**Sikkerhetsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**REMAXX LUBE LIQUID**

Revisjonsdato: 14.01.2021

Produktkode: 00156-0052

Side 5 av 8

fast stoff:	i.a.
gass:	i.a.
Spaltningsstemperatur:	i.t.
<b>Oksiderende egenskaper</b>	
Ikke oksiderende.	
Damptrykk: (ved 20 °C)	24 hPa
Tetthet (ved 20 °C):	1,06 g/cm <sup>3</sup>
Bulk tetthet:	i.a.
Vannløselighet: (ved 15 °C)	Fullstendig blandbar
<b>Løselighet i andre løsningsmidler</b>	
i.t.	
Fordelingskoeffisient:	i.t.
Dynamisk viskositet:	i.t.
Kinematisk viskositet:	i.t.
Utløpstid:	25 s 4 mm DIN/ISO 2431
Relativ Damp tetthet:	i.t.
Relativ Fordampningshastighet:	i.t.
Oppløsningsmiddel-skilleprøvelse:	0 %
Løsemiddelinnhold:	0 %

**9.2. Andre opplysninger**

Ingen data for hånden

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

Ingen nedbrytning ved bruk i henhold til bestemmelsene.

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Stabil under normale forhold.

**10.3. Risiko for farlige reaksjoner**

Ingen kjente farlige reaksjoner.

**10.4. Forhold som skal unngås**

Ikke kjent.

**10.5. Uforenlige materialer**

Ingen ikke-kompatible produkter som behøver spesiell omtale.

**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**

Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

Ved brann kan det oppstå:

Nitrøse gasser

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger****11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger****Akutt giftighet**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Toksikologiske data foreligger ikke.

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### REMAXX LUBE LIQUID

Revisjonsdato: 14.01.2021

Produktkode: 00156-0052

Side 6 av 8

#### **Irritasjon- og etsevirkning**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

#### **Følsomme påvirkning**

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. (2-oktyl-2H-isotiazol-3-on)

#### **Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

#### **Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

#### **Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

#### **Aspirasjonsfare**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

#### **Ytterligere opplysninger om prøver**

Klassifiseringen ble foretatt i henhold til beregningsmetoden i forordning (EU) Nr. 1272/2008.

#### **Praktiske erfaringer**

#### **Overige iakttagelser**

Gjentatt eller permanent innvirkning kan irritere øyne og hud.

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### **12.1. Giftighet**

Økologiske data foreligger ikke.  
Skadelig for vannliv med langtidsvirkninger.

#### **12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Ingen data for hånden

#### **12.3. Bioakkumuleringsevne**

Ingen data for hånden

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

Ingen data for hånden

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

Ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) inneholder dette produktet ingen PBT-/vPvB-substanser.

#### **12.6. Andre skadevirkninger**

Farlig for vann i lett grad.

#### **Andre opplysninger**

Produktet må ikke komme ut i vassdrag.  
Ved formålsbestemt omgang er ingen påvirkning av miljøet kjent eller å forvente.

### AVSNITT 13: Sluttbehandling

#### **13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

##### **Avfallsbehandling**

Kan forbrennes under hensyntagende til myndighetenes forskrifter på stedet.  
Gjenvinning (recycling) er å foretrekke fremfor avfallsbehandling.

##### **Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter**

070699 Avfall fra organiske kjemiske prosesser; Avfall fra PBDB av fettstoffer, smøremidler, såpe, rengjøringsmidler, desinfeksjonsmidler og kosmetikk; Avfall som ikke er spesifisert andre steder

##### **Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel**

Bring tomme beholdere bort til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsbehandling.  
Kontaminert emballasje må tømmes optimalt, den kan etter tilsvarende rengjøring gå til gjenbruk.  
Emballasje som ikke kan rengjøres må avfallsbehandles som stoffet selv.

**Sikkerhetsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**REMAXX LUBE LIQUID**

Revisjonsdato: 14.01.2021

Produktkode: 00156-0052

Side 7 av 8

**AVSNITT 14: Transportopplysninger****Land transport (ADR/RID)**

- 14.1. FN-nummer:** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.  
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.  
**14.3. Transportfareklasse(r):** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.  
**14.4. Emballasjegruppe:** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**Skipstransport innenlands (ADN)**

- 14.1. FN-nummer:** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.  
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.  
**14.3. Transportfareklasse(r):** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.  
**14.4. Emballasjegruppe:** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**Sjøtransport (IMDG)**

- 14.1. FN-nummer:** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.  
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.  
**14.3. Transportfareklasse(r):** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.  
**14.4. Emballasjegruppe:** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

- 14.1. FN-nummer:** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.  
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.  
**14.3. Transportfareklasse(r):** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.  
**14.4. Emballasjegruppe:** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIG: Nei

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

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

Innskrenkning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Innføring 3

2004/42/EF (VOC): 0 %  
Opplysninger til retningslinje  
2012/18/EU (SEVESO III): Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

**Nasjonal forskrifter**

Sysselsettelsebegrensning: Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til arbeidervernloven for ungdom (94/33/EF). Pass på å begrense arbeidet for gravide og for ammende mødre etter mødrevernretningslinjene (92/85/EØF).

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

For dette stoffet ble ingen stoffsikkerhetsbedømmelse gjennomført.

**Sikkerhetsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**REMAXX LUBE LIQUID**

Revisjonsdato: 14.01.2021

Produktkode: 00156-0052

Side 8 av 8

**AVSNITT 16: Andre opplysninger****Forandringer**

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 2,3,4,7,10,11,12,15.

**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 intér

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

**Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)**

H272	Kan forsterke brann; oksiderende.
H301	Giftig ved svelging.
H302	Farlig ved svelging.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utl�ose en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H330	Dødelig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Utfyllende opplysninger**

Opplysningene under posisjon 4 til 8 og 10 til 12 refererer delvis ikke til bruk og forskriftsmessig anvendelse av produktet (se Bruks-/Produktinformasjon), men til frigj oring av större mengder ved uhell og uregelmessigheter. Opplysningene beskriver utelukkende sikkerhetskravene for produktet/produktene og er basert på våre erkjennelser pr. idag.

Leveringsspesifikasjonen finner du på de respektive produkt-henvisningsarkene.

De utgj or ingen garanti av egenskaper for det beskrevne produktet/ de beskrevne produktene som definert i garantiforskriftene i henhold til lovgivningen.

(i.a. - ikke anvendbar, i.t. - ikke testet).

*(All data for de farlige bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverand orenes produktdatablad.)*