

**Sikkerhetsdatablad**

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

**REMAXX BLACK**

Revisjonsdato: 14.06.2017

Produktkode: 00156-0231

Side 1 av 7

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

REMAXX BLACK

**Art.-No.**

514 1632, 593 1765, 593 1766, 593 1767, 593 1780

**1.2. Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes****1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

Monteringspasta for dekk

**1.3. Detaljer angående leverandøren på 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. Nødtelefon:**INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)  
Giftnormasjonssentralen" Norwegian Poison Information Centre (PIC): +47 22  
591 300**SEKSJON 2: Fareidentifikasjon****2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Stoffblandingen er ikke klassifisert som farlig etter forordning (EF) nr. 1272/2008.

**2.2. Merkelementer****Forordning (EF) nr. 1272/2008****Særlig merking av visse preparater**

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

**2.3. Andre farer**

Ingen kjent.

**SEKSJON 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.2. Blandinger****Kjemisk karakteristikk**

Såpefritt preparat uten silikon- eller mineraloljer

**Farlige komponenter**

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]			
111-46-6	2,2'-Oxsydiethanol			< 10 %
	203-872-2	603-140-00-6	01-2119457857-21	
	Acute Tox. 4, STOT RE 2; H302 H373			

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

**SEKSJON 4: Førstehjelpstiltak****4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

**Sikkerhetsdatablad**

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

**REMAXX BLACK**

Revisjonsdato: 14.06.2017

Produktkode: 00156-0231

Side 2 av 7

**Generelt råd**

Tilsølte klær må fjernes straks.  
Ved vedvarende besvær, kontakt lege.

**Ved innånding**

Bring pasienten ut i frisk luft hvis han i ulykkestilfeller har innåndet damper eller spaltningsprodukter.

**Ved hudkontakt**

Vaskes med rikelige mengder vann og såpe.

**Ved øyekontakt**

Ved fortsatt irritasjon av øynene, rådspør øyenlege.  
Skyll straks med rikelig med vann, også under øyelokkene.

**Ved svelging**

La vedkommende brette seg av seg selv.  
Person som ligger på ryggen og brekkes seg skal snus på siden.  
Konsulter lege.  
Avgjørelsen om hvorvidt det skal fremkalles brekninger må treffes av lege.

**4.2. Viktigste akutte symptomer/virkninger**

Innånding av damper kan forårsake moderat irritasjon av slimhinnene.  
Gjentatt eller permanent innvirkning kan irritere øyne og hud.

**4.3. Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling**

Behandles symptomatisk.

**SEKSJON 5: Brannslukkingstiltak****5.1. Slukkemidler****Egnet slukkemiddel**

Skum, kuldioxid (CO<sub>2</sub>), tørrslukkemiddel, vann i spredt stråle.  
Sand

**Uegnet slukkemiddel**

Full vannstråle.

**5.2. Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen**

Ved brann kan det oppstå:  
kullmonoksid og kuldioxid

**5.3. Forsiktighetsregler for brannmenn**

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.

**SEKSJON 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp****6.1. Personlige forholdsregler, personlig verneutstyr, og nødprosedyrer**

Bruk åndedrettsvern ved damputvikling.  
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.  
Bruk personlig beskyttelsesutstyr.

**6.2. Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø**

Må ikke tømmes i kloakkrør/overflatevann/grunnvann.

**6.3. Metoder og materialer for forurensning og opprensning**

Rens med detergenter, unngå løsemidler.  
Ta opp med spade og bring stoffet til avfallsbehandling i egnede beholdere.

**Sikkerhetsdatablad**

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

**REMAXX BLACK**

Revisjonsdato: 14.06.2017

Produktkode: 00156-0231

Side 3 av 7

**6.4. Referanse til andre seksjoner**

Beskyttelsesforskriftene (se Avsnitt 7 og 8) må overholdes.  
Informasjoner om avfallsbehandling se Kapittel 13.

**SEKSJON 7: Håndtering og lagring****7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

Hold beholderen tett tillukket.  
Unngå berøring med øynene og huden.

**Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse**

Ingen spesielle brannvernetiltak nødvendig.

**7.2. Vilkår for forsvarlig lagring, inkludert enhver ukompatibilitet****Krav til lagringsområder og containere**

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

**Tekniske forhåndsregler/lageringsbetingelser**

Ikke kompatibel med oksidasjonsmidler.

**Ytterligere informasjon om lagringsforhold**

Oppbevares adskilt fra næringsmidler, nytelsesmidler og dyrefor.

**7.3. Spesielle sluttanvendelser**

Monteringspasta for dekk

**SEKSJON 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse****8.1. Kontrollparametere****Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære**

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fiber/cm <sup>3</sup>		
57-55-6	Propan-1,2-diol	25	79		Gjennomsnittsv.	

**8.2. Eksponeringskontroll****Beskyttelse og hygienetiltak**

Unngå berøring med øynene og huden.  
Vask hendene før pausene og ved arbeidets slutt.  
Det må ikke spises, drikkes og røykes under arbeidet.

**Øye-/ansiktsbeskyttelse**

Vernebriller med sidebeskyttelse (EN 166).

**Håndvern**

Kjemikalie-beskyttelseshansker av naturkautsjuk, sjiktykkelse minst 0,6 mm, gjennombruddstid (bærearighet) ca. 480 minutter, f.eks. beskyttelseshansker <Lapren 706> 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 (EN 368).

**Åndedrettsvern**

Vanligvis er personlig åndedrettsvern ikke nødvendig.

**Sikkerhetsdatablad**

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

**REMAXX BLACK**

Revisjonsdato: 14.06.2017

Produktkode: 00156-0231

Side 4 av 7

**SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1. Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform: pastøs  
Farge: Svart  
Lukt: Mild

**Testnorm**

pH: 10,5

**Tilstandsendringer**

Smeltepunkt: 50 - 55 °C  
Flammepunkt: i.t.  
Nedre eksplosjonsgrenser: i.t.  
Øvre eksplosjonsgrenser:  
Autooksidasjonstemperatur: i.t.  
Tetthet (ved 20 °C): 1 g/cm<sup>3</sup>  
Vannløselighet: Fullstendig blandbar  
(ved 20 °C)  
Løsemiddelinnhold: < 30 %

**9.2. Andre opplysninger**

Ingen data for hånden.

**SEKSJON 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. Mulighet for farlige reaksjoner**

Reaksjoner med oksidasjonsmidler.

**10.4. Forhold som skal unngås**

Må ikke overopphetes for å unngå termisk nedbrytning.  
Ved oppvarming kan det frigjøres antennelige damper.

**10.5. Ukompatible materialer**

Sterke oksidasjonsmidler

**10.6. Farlige spaltningsprodukter**

Karbonoksid og karbondioksid

**SEKSJON 11: Toksikologiske opplysninger****11.1. Informasjon angående toksikologiske virkninger****Akutt forgiftning**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.  
Toksikologiske data foreligger ikke.

**Irritasjon- og etsevirkning**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Følsomme påvirkning**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Sikkerhetsdatablad**

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

**REMAXX BLACK**

Revisjonsdato: 14.06.2017

Produktkode: 00156-0231

Side 5 av 7

**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.

**Innåndingsfare**

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**

Innånding av damper kan forårsake moderat irritasjon av slimhinnene.

Gjentatt eller permanent innvirkning kan irritere øyne og hud.

En kjenner ikke til eller forventer helseskade ved fagmessig behandling og forutsatt at generelt gjeldende hygieneforskrifter overholdes.

**SEKSJON 12: Økologiske opplysninger****12.1. Giftighet**

Økologiske data foreligger ikke.

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Ingen data for hånden.

**12.3. Bioakkumulasjonspotensial**

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.

**Andre opplysninger**

Ved formålsbestemt omgang er ingen påvirkning av miljøet kjent eller å forvente.

Må ikke slippes ut til kloakksystem og overflatevann.

**SEKSJON 13: Instruksjoner om disponering****13.1. Metoder for behandling av avfall****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.

**SEKSJON 14: Transportopplysninger**

**Sikkerhetsdatablad**

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

**REMAXX BLACK**

Revisjonsdato: 14.06.2017

Produktkode: 00156-0231

Side 6 av 7

**Land transport (ADR/RID)**

<b>14.1. UN-nr.:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.2. Forsendelsesnavn:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.3. Fraktfareklasse:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**Skipstransport innenlands (ADN)**

<b>14.1. UN-nr.:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.2. Forsendelsesnavn:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.3. Fraktfareklasse:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**Sjøtransport (IMDG)**

<b>14.1. UN-nr.:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.2. Forsendelsesnavn:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.3. Fraktfareklasse:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

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

<b>14.1. UN-nr.:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.2. Forsendelsesnavn:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.3. Fraktfareklasse:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIG: nei

**14.6. Spesielle forholdsregler for brukere**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**14.7. Transport i store kvanta i henhold til Tillegg II av MARPOL73/78 og IBC koden**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**SEKSJON 15: Regelverksmessige opplysninger****15.1. Sikkerhets-, helse og miljøbestemmelser/lovegivning som gjelder spesielt for stoffet eller blandingen****EU-forskrifter**

2004/42/EF (VOC): &lt; 5 %

**Nasjonal forskrifter**

Vannforurensende-klasse (D): 2 - fare for vannet

**15.2. Stoffsikkerhetsbedømmelse**

For dette stoffet ble ingen stoffsikkerhetsbedømmelse gjennomført.

**SEKSJON 16: Andre opplysninger****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

**Sikkerhetsdatablad**

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

**REMAXX BLACK**

Revisjonsdato: 14.06.2017

Produktkode: 00156-0231

Side 7 av 7

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)**

H302 Farlig ved svelging.

H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

**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 frigjøring av større 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 utgjør 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 bestandelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)*