

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### REMAXX BIKE MOUNTING FLUID

Felülvizsgálat dátuma: 22.04.2024

Termék kódja: 00156-0441

Oldal 1 -tól/-től 8

#### 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

##### 1.1. Termékazonosító

REMAXX BIKE MOUNTING FLUID

##### Art.-No.

020012, 506 0160, 506 0170, 506 4550, 506 4560, 593 5670

##### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

##### Az anyag/keverék felhasználása

Gumiabroncs szerelési eszköz

##### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság: REMA TIP TOP AG

Cím: Gruber Strasse 65

Város: D-85586 Poing

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

Felvilágosítást ad: Felelős a Biztonsági Adatlapért: sds@gbk-ingelheim.de

##### 1.4. Sürgősségi telefonszám:

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)  
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat, Tel.: +36 80 20 11 99 (zöld szám)

#### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

##### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008/EK Rendelet

Az elegyet nem sorolták veszélyesnek be az 1272/2008/EK rendelet értelmében.

##### 2.2. Címkézési elemek

##### További tanácsok

A termék az Európai Közösség és a mindenkori nemzeti törvények szerint nem jelölésköteles

##### 2.3. Egyéb veszélyek

Rendelet szerint (EC) No 1907/2006 (REACH), ez a termék nem tartalmaz PBT / vPvB anyagok.

A keverék nem tartalmaz olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepe(nek) a REACH 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az (EU) 2017/2100 sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat.

#### 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

##### 3.2. Keverékek

##### Kémiai jellemzés

Felhígított oldat

##### Veszélyes alkotóelemek

semmiféle (az 1907/2006/EK rendelet szerint (REACH))

#### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

##### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

##### Általános tanács

Szennyezett, átnedvesedett ruházatot azonnal le kell venni.  
Hosszan tartó panasznál orvosi segítségre van szükség.

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### REMAXX BIKE MOUNTING FLUID

Felülvizsgálat dátuma: 22.04.2024

Termék kódja: 00156-0441

Oldal 2 -tól/-től 8

#### **Belélegzés esetén**

Égési gázok vagy a bomlástermékek belélegzése után baleset esetén friss levegőre kell vinni.

#### **Bőrrel való érintkezés esetén**

Előrelátóan vízzel és szappannal mosni.

Tartós bőrizgatásnál az orvost fel kell keresni.

#### **Szembe kerülés esetén**

Azonnal sok vízzel, a szemhéjak alatt is, kiöblíteni.

Tartós szemizgatásnál szakorvost kell felkeresni.

#### **Lenyelés esetén**

Hányást nem szabad megindítani.

Száját kiöblíteni és utána bőven vizet inni.

Eszméletlen személynek soha nem szabad valamit a szájába tölteni.

Orvost kell konzultálni.

Arról az orvosnak kell dönteni, hogy hányingert ki kell-e váltani vagy nem.

#### **4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**

Érzékeny személyeknél szem- és bőrizgatáshoz vezethet.

Érzékeny személyeknél bőrkontaktus által érzékenységet válthat ki.

#### **4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

Szimptomatikusan kezelni.

## **5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**

### **5.1. Oltóanyag**

#### **A megfelelő oltóanyag**

A termék maga nem ég; az oltási eljárást a környezeti tűzzel kapcsolatos oltással kell összeegyeztetni.

#### **Az alkalmatlan oltóanyag**

Teljes vízszugár.

### **5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

Tűznél keletkezhet:

szénmonoxid és széndioxid

### **5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

Keringőlevegőtől független légzőszerveket védő berendezést használni.

Védőruházat.

### **További információ**

Veszélyeztetett tartályokat vízporlasztó sugárással kell hűteni.

Égési termékeket és kontaminált oltóvizet a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

## **6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

### **6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

#### **Általános tájékoztató**

Kielégítő ventilációról gondoskodni kell.

Illetéktelen személyeket tartsuk távol.

#### **Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében**

Gőzöket nem belelegezni. Érintkezést bőrrel, szemmel és ruházattal kerülni kell.

#### **A sürgősségi ellátók esetében**

Gőzök keletkezésénél védőálarcot kell használni.

Személyes védőruházatot használni.

### **6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

Nem szabad a csatornahálózatba/felszíni vízbe/talajvízbe engedni.

### **6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### REMAXX BIKE MOUNTING FLUID

Felülvizsgálat dátuma: 22.04.2024

Termék kódja: 00156-0441

Oldal 3 -tól/-től 8

#### Visszatartásra

A felületi kiterjedést meg kell akadályozni (pl. gátat vetni vagy olajzárral).

#### Tisztításra

Folyadékötő anyaggal felvenni (pl. homok, szilikagél, savkötőanyag, univerzális kötőanyag).  
Fellapátolni és arra alkalmas tartályban hulladékkezeléssel vinni.

#### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Védelmi előírásokat (lásd a 7. és 8. szakaszt) figyelembe kell venni.  
Az ártalmatlanításra vonatkozó tájékoztatást lásd a 13. fejezetben.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

#### Biztonságos kezelési útmutatás

A tartályt szorosan lezárva kell tartani.  
A szemmel és a bőrrel való érintkezést kerülni kell.

#### Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

Különleges tűzrendészeti intézkedésekre nincs szükség.

#### Javaslatokat az általános munkahelyi egészségvédelemre vonatkozóan

A szemmel és a bőrrel való érintkezést kerülni kell.  
Szünet előtt és munkavégeztével kezét kell mosni.  
Alkalmazásánál nem szabad sem enni, sem inni vagy dohányozni.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetelenséggel együtt

#### Követelmények a tárolással és tárolóedényekkel szemben

Tartályokat szorosan lezárva száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen kell tárolni.

#### A tárolási feltételekre vonatkozó további információk

Élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól távoltartani.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Gumiabroncs szerelési eszköz

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

#### További információ a ellenőrző paraméterek

A termék nem tartalmaz a koncentrációhatár feletti mennyiségben anyagokat, melyekhez munkahelyi határérték van megállapítva.

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

#### Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

##### Szem-/arcvédelem

Védőszemüveg oldalvédővel (EN 166).

##### Kézvédelem

Vegyszer-védőkesztyű természetes kaucsukból, legalább 0,6 mm rétegvastagsággal, átszakadási idő (viselési idő) kb. 480 perc, pl. a www.kcl.de cég <Lapren 706> védőkesztyűje.  
Ez az ajánlás kizárólag a vegyi összeférhetőségen, és az EN 374 szerinti, laboratóriumi körülmények közötti teszten alapszik.  
Az alkalmazástól függően különböző követelmények léphetnek fel. Ezért kiegészítően figyelembe kell venni a védőkesztyű szállítójának ajánlatait.

##### Bőrvédelem

Hosszú ujjú munkaruha (DIN EN ISO 6530)

##### A légutak védelme

Normális körülmények között nincs szükség személyes légzőkészülékre.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**REMAXX BIKE MOUNTING FLUID**

Felülvizsgálat dátuma: 22.04.2024

Termék kódja: 00156-0441

Oldal 4 -tól/-től 8

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Halmazállapot:	Folyékony
Szín:	Színtelen
Szag:	Enyhe

**Állapotváltozások**

Olvadáspont/fagyáspont:	kb. 0 °C
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	kb. 100 °C
Szublimációs pont:	n.a.
Lágyuláspont:	Nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont:	n.a.

**Tűzveszélyesség**

szilárd/folyékony:	n.a.
--------------------	------

**Robbanásveszélyes tulajdonságok**

A termék nem robbanásveszélyes.

Robbanási határok - alsó:	nem áll rendelkezésre
Robbanási határok - felső:	Nem áll rendelkezésre
Öngyulladás hőmérséklet:	Nem áll rendelkezésre

**Öngyulladás hőmérséklet**

szilárd:	n.a.
gáznemű:	n.a.

Bomlási hőmérséklet:	Nem áll rendelkezésre
----------------------	-----------------------

pH-érték (20 °C-on):	7,5 - 8,5
----------------------	-----------

Dinamikus viszkozitás:	Nem áll rendelkezésre
------------------------	-----------------------

Kinematikus viszkozitás:	Nem áll rendelkezésre
--------------------------	-----------------------

Kifutási:	Nem áll rendelkezésre
-----------	-----------------------

Vízben való oldhatóság: (20 °C-on)	Teljesen keverhető
---------------------------------------	--------------------

**Oldhatóság egyéb oldószerekben**

Nem áll rendelkezésre

N-oktanol/víz megoszlási hányados:	Nem áll rendelkezésre
------------------------------------	-----------------------

Gőznyomás:	Nem áll rendelkezésre
------------	-----------------------

Sűrűség (20 °C-on):	kb. 1,0 g/cm <sup>3</sup>
---------------------	---------------------------

Ömlesztési sűrűség:	n.a.
---------------------	------

Relatív gőzsűrűség:	Nem áll rendelkezésre
---------------------	-----------------------

**9.2. Egyéb információk****Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

Tartós éghetőség:	Nincs öntápláló égés
-------------------	----------------------

Oxidáló tulajdonságok  
Nem oxidáló.**Egyéb biztonsági jellemzők**

Oldószer szétválás vizsgálat:	0 %
-------------------------------	-----

Oldószertartalom:	< 1 %
-------------------	-------

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**REMAXX BIKE MOUNTING FLUID**

Felülvizsgálat dátuma: 22.04.2024

Termék kódja: 00156-0441

Oldal 5 -tól/-től 8

Párolgási sebesség:

Nem áll rendelkezésre

**További információ**

Adatok nem állnak rendelkezésre

**10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség****10.1. Reakciókészség**

Rendeltetészerű raktározásnál és felhasználásnál felbomlás nem léphet fel.

**10.2. Kémiai stabilitás**

Normális körülmények között stabil.

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**

Veszélyes reakciók nem ismertek.

**10.4. Kerülendő körülmények**

Termikus felbomlás megakadályozására nem szabad túlhevíteni.

Felhevülésnél gyúlékony gőzök szabadulhatnak fel.

**10.5. Nem összeférhető anyagok**

Nem különösképpen említésre méltó anyagok.

**10.6. Veszélyes bomlástermékek**

Veszélyes bomlástermék nem ismeretes.

Égésnél előállhat:

Szén-monoxid, szén-dioxid és kén-oxidokat.

**11. SZAKASZ: Toxikológiai információk****11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****Akut toxicitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Toxikológiai adatok nem állnak rendelkezésre.

**ATEkeverék kiszámolt**

ATE (szájon át) &gt; 2000 mg/kg; ATE (bőrön át) &gt; 2000 mg/kg; ATE (belélegzés gőz) &gt; 20 mg/l; ATE

(belélegzés por/köd) &gt; 5 mg/l

**Irritáció és korrozivitás**

Bőrmarás/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Szenzibilizáló hatások**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások**

Csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Aspirációs veszély**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Egyéb információ vizsgálatok**

A besorolás az (EK) 1272/2008. sz. rendelete számítási eljárásának megfelelően történt.

**11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**

## Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

### REMAXX BIKE MOUNTING FLUID

Felülvizsgálat dátuma: 22.04.2024

Termék kódja: 00156-0441

Oldal 6 -tól/-től 8

#### Endokrin károsító tulajdonságok

Adatok nem állnak rendelkezésre

#### Egyéb információk

Érzékeny személyeknél szem- és bőrizgatáshoz vezethet.  
Érzékeny személyeknél bőrkontaktus által érzékenységet válthat ki.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

Ökológiai adatok nem állnak rendelkezésre.

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Adatok nem állnak rendelkezésre

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Adatok nem állnak rendelkezésre

### 12.4. A talajban való mobilitás

Adatok nem állnak rendelkezésre

### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

### 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik a nem célszervezetekre nézve, mivel egyik összetevője sem felel meg a kritériumoknak.

### 12.7. Egyéb káros hatások

Gyengén vizet veszélyeztető.

#### További információ

Rendeltetésszerű alkalmazásnál káros környezetbefolyásolás nem ismert és nem várható.  
Nem szabad a felszíni vízbe vagy a csatornázatba engedni.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

#### Hulladékelhelyezési megfontolások

A helyi hatósági előírások figyelembevételének megfelelően elégethető.  
Az újrahasznosítást (Recycling) az ártalmatlanítással szemben előnyben kell részesíteni.

#### Hulladékbejegyzés - maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék

070699 SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok előállításából, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék; közelebbről meg nem határozott hulladék

#### Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószeres

Az üres tartályokat a helyi újrahasznosítás, visszanyerés vagy hulladékmegsemmisítés céljából leadni.  
Beszennyezett csomagolásokat optimálisan kell kiüríteni, és megfelelő tisztítás után ezeket ismét fel lehet használni.  
Tisztításra alkalmatlan csomagolásokat, mint az anyagot kell ártalmatlanítani.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

### Szárazföldi szállítás (ADR/RID)

#### 14.1. UN-szám vagy azonosító

szám:

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

#### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő

szállítási megnevezés:

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

#### 14.3. Szállítási veszélyességi

osztály(ok):

Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**REMAXX BIKE MOUNTING FLUID**

Felülvizsgálat dátuma: 22.04.2024

Termék kódja: 00156-0441

Oldal 7 -tól/-től 8

<b>14.4. Csomagolási csoport:</b>	Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
<b>Belvízi szállítás (ADN)</b>	
<b>14.1. UN-szám vagy azonosító szám:</b>	Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:</b>	Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):</b>	Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
<b>14.4. Csomagolási csoport:</b>	Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
<b>Tengeri szállítás (IMDG)</b>	
<b>14.1. UN-szám vagy azonosító szám:</b>	Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:</b>	Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):</b>	Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
<b>14.4. Csomagolási csoport:</b>	Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
<b>Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>	
<b>14.1. UN-szám vagy azonosító szám:</b>	Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:</b>	Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):</b>	Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
<b>14.4. Csomagolási csoport:</b>	Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.
<b>14.5. Környezeti veszélyek</b>	
KÖRNYEZETET VESZÉLYEZTETŐ:	Nem
<b>14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések</b>	
Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	
<b>14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás</b>	
Ezen szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.	

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk****15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****A vonatkozó fontosabb EU jogszabályok**

Alkalmazási korlátozások (REACH, XVII. melléklet):

Bejegyzés 75

A 2004/42/EK irányelv a VOC festékekben és lakkokban: ~ 1 %

Adatok az 2012/18/EU irányelv (SEVESO III): Nem vonatkozik rá a 2012/18/EU (SEVESO III)

**Nemzeti előírások**

Vízveszélyességi osztály (D): 1 - vízre kevésbé veszélyes

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

Erre az anyagra vonatkozóan nem készült anyagbiztonsági vélemény.

**16. SZAKASZ: Egyéb információk**

**Biztonsági adatlap**

az 1907/2006/EK rendelet szerint

**REMAXX BIKE MOUNTING FLUID**

Felülvizsgálat dátuma: 22.04.2024

Termék kódja: 00156-0441

Oldal 8 -tól/-től 8

**Rövidítések és betűszavak**

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

**További információk**

A 4-től 8-ig és 10-től 12-ig lévő pozíciók adatai részben nem a termék használatára és helyes alkalmazására vonatkoznak (lásd a használati-/termék információkat), hanem a balesetknél vagy rendellenességeknél felszabaduló nagyobb mennyiségekre.  
Az adatok kizárólag a termék/termékek biztonsági követelményeit ismertetik és ismereteink mai állapotára támaszkodnak.  
A szállítási specifikáció a mindenkor termé-útmutatóban található meg.  
Őnök nem biztosítják a leírt termék / leírt termékek tulajdonságainak előállítását a törvényes szavatossági előírások értelmében.  
n.a. - nem alkalmazható, n.m. - nem meghatározott

*(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)*