

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

### Soluție de curatat biciclete Tip Top

Data revizuirii: 14.12.2017

Codul produsului: 00156-0146

Pagina 1 aparținând 7

#### SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

##### 1.1. Element de identificare a produsului

Soluție de curatat biciclete Tip Top

**Art.-No.**

507 9971, 593 1171, 593 1208, 593 1222, 593 1223, 593 1648, 593 6203, 5111

##### 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

**Utilizarea substanței/amestecului**

Soluție de curățat

##### 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea: REMA TIP TOP AG

Numele străzii: Gruber Strasse 65

Orașul: D-85586 Poing

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

Departamentul responsabil: Responsabil cu fișa tehnică de securitate: sds@gbk-ingelheim.de

##### 1.4. Număr de telefon care poate

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

##### fi apelat în caz de urgență:

Biroul pentru Regulamentul Sanitar International si Informare Toxicologica: +40

21 318 36 06 (Apelabil între orele 8:00 – 15:00)

#### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

##### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

**Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Amestecul nu este clasificat ca periculos în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

##### 2.2. Elemente pentru etichetă

**Observații suplimentare**

Conform directivelor europene și a legilor naționale produsul nu trebuie inscripționat obligatoriu.

##### 2.3. Alte pericole

Conform Dispoziției (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) acest produs nu conține substanțe PBT / vPvB.

#### SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

##### 3.2. Amestecuri

**Caracterizare chimică**

Soluție apoasă

#### SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

##### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

**Indicații generale**

Imbrăcămintea murdară, udă se dezbracă imediat.

În caz de indispoziție se va consulta un medic.

**Dacă se inhalează**

În cazul în care în timpul accidentului s-au inspirat vapori sau produse de descompunere se va transporta la aer curat.

Se apelează la îngrijire medicală în stare de rău.

**În caz de contact cu pielea**

Se clătește cu multă apă.

Se apelează la medic în cazul în care iritarea pielii persistă.



## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

### Soluție de curatat biciclete Tip Top

Data revizuirii: 14.12.2017

Codul produsului: 00156-0146

Pagina 2 aparținând 7

#### În caz de contact cu ochii

Se va clăti imediat cu multa apa, oi sub pleoape, timp de cel puțin 15 minute.  
Tratament oftalmologic.

#### Dacă este ingerat

Nu provocați vomă. Consultați un medic. Atenție: în caz de vomă pericol grav de asfixiere din cauza spumelor degajate. Clătiți gura. Dați persoanei să bea câteva pahare de apă. Medicul va decide dacă va fi provocată vomă.

#### 4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

La contactul cu ochii pot apărea iritații.

La contactul frecvent sau permanent cu pielea pot apărea iritații și dermatită, din cauza efectului degresant al produsului.

Atenție, pericol de aspirație a spumei.

#### 4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratament simptomatic.

### SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

#### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

##### Mijloace de stingere corespunzătoare

Măsurile antiincendiar se vor lua în funcție de celelalte obiecte incendiate.

##### Mijloace de stingere necorespunzătoare

Jet puternic de apă.

#### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

În caz de incendiu se pot degaja:

Monoxid de carbon, oxid de carbon, oxizi de sulf și gaze nitroase (NOx).

#### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Se utilizează aparate de protecția respirației independente de circulația aerului.  
Imbrăcămintă de protecție.

#### Informații suplimentare

Apa de stingere contaminată se va colecta separat, nu este permisă scurgerea ei în canalizare.

Urmele lăsate în urma arderii și apa folosită pentru stingere se îndepărtează.

### SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

#### 6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Atenție, pericol de alunecare.

Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.

#### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu lăsați produsul să se scurgă în canalizare/ape de suprafață/pânza freatică.

Nu lăsați produsul să se scurgă în sol/pământ.

#### 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Se va colecta cu un liant (nisip, silicagel, liant antiacid, liant universal, etc.).

Se va aduna cu lopata și se va colecta în recipiente adecvate pentru eliminare.

#### 6.4. Trimitere la alte secțiuni

Respectați normele de protecție (vezi cap. 7 și 8).

Pentru informații referitoare la îndepărtarea ca deșeu vezi Capitolul 13.

### SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

#### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate



## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

### Soluție de curatat biciclete Tip Top

Data revizuirii: 14.12.2017

Codul produsului: 00156-0146

Pagina 3 aparținând 7

#### Măsuri de prevedere la manipulare

Evitați contactul cu ochii și pielea.  
Se păstrează închis etanș.

#### Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

Nu sunt necesare măsuri speciale de protecție contra incendiilor.

#### **7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**

##### Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente

Recipientele se vor păstra închise ermetic, la loc rece și bine aerisit.

##### Avize de depozitare comună

Nu există produse incompatibile care să fie menționate în mod special.

##### Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare

Se ține departe de alimente, băuturi și furaje.

#### **7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)**

Soluție de curățat

### SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

#### **8.1. Parametri de control**

##### Informații suplimentare de parametri de control

Date inexistente.

#### **8.2. Controale ale expunerii**

##### Controale tehnice corespunzătoare

Se va asigura o aerisire suficientă, mai ales în spațiile închise.

##### Măsuri de igienă

Evitați contactul cu ochii și pielea.  
Se vor spăla mâinile înainte de pauză și după terminarea lucrului.  
În timpul utilizării nu se mănâncă, bea sau fumează.  
Dezbrăcați imediat îmbrăcămintea contaminată sau impregnată.

##### Protecția ochilor/feței

Ochelari de protecție integrali (EN 166).

##### Protecția mâinilor

Mănuși din nitril pentru protecția împotriva substanțelor chimice, grosime strat min. 0,4 mm, timp de penetrare (durata de folosință) cca. 480 minute, de ex. mănuși de protecție tip <Camatril 735> produse de firma [www.kcl.de](http://www.kcl.de).

Această recomandare se bazează exclusiv pe compatibilitatea chimică și testul efectuat conf. normei EN 374 în condiții de laborator.

Cerințele specifice rezultă din metoda respectivă de utilizare. Se vor respecta de aceea indicațiile date de furnizorul mănușilor de protecție.

##### Protecția pielii

Echipament de lucru cu mâneci lungi (EN 368).

##### Protecție respiratorie

În mod normal nu este necesară masca de gaze individuală.

### SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

#### **9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Stare fizică:	lichid
Culoare:	Verde
Miros:	Parfumat



## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

### Soluție de curățat biciclete Tip Top

Data revizuirii: 14.12.2017

Codul produsului: 00156-0146

Pagina 4 aparținând 7

#### Testat conform cu

#### Modificări ale stării

Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	~ 100 °C
Punct de aprindere:	n.u.
Limita minimă de explozie:	n.f.
Limita maximă de explozie:	n.f.
Temperatură de aprindere:	n.f.
Densitate (la 20 °C):	1,006 g/cm <sup>3</sup>
Solubilitate în apă: (la 20 °C)	miscibil

#### 9.2. Alte informații

Date inexistente.

### SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

#### 10.1. Reactivitate

Nicio descompunere în cazul depozitării și utilizării conform scopului.

#### 10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

#### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase.

#### 10.4. Condiții de evitat

Pentru a evita descompunerea termică nu supraîncălziți produsul

#### 10.5. Materiale incompatibile

Fără substanțe demne de menționat.

#### 10.6. Produsi de descompunere periculoși

Monoxid de carbon, oxid de carbon, oxizi de sulf și gaze nitroase (NOx).

### SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

#### 11.1. Informații privind efectele toxicologice

##### Toxicitate acută

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.  
Date toxicologice nu sunt disponibile.

##### Iritație și corosivitate

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

##### Efecte de sensibilizare

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

##### Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

##### STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

##### STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

##### Pericol prin aspirare

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.



## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

### Soluție de curatat biciclete Tip Top

Data revizuirii: 14.12.2017

Codul produsului: 00156-0146

Pagina 5 aparținând 7

#### Informații suplimentare privitor la examene

Marcajul a fost preluat conform procedurii de calcul al Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008.

#### Experiența din practică

##### Alte observații

La contactul cu ochii pot apărea iritații.

La contactul frecvent sau permanent cu pielea pot apărea iritații și dermatită, din cauza efectului degresant al produsului.

Atenție, pericol de aspirație a spumei.

### SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

#### 12.1. Toxicitatea

Date ecologice inexistente.

#### 12.2. Persistența și degradabilitatea

Substanța tensioactivă conținută în acest preparat îndeplinește (Tensidele conținute în acest preparat îndeplinesc) condițiile de degradare biologică stabilite în dispoziția (CE) nr. 648/2004 referitoare la detergenți. Documentele doveditoare în acest sens se păstrează pentru autoritățile statelor membre și se pun doar acestora la dispoziție fie la solicitarea directă, fie la solicitarea unui producător de detergenți.

#### 12.3. Potențialul de bioacumulare

Date inexistente.

#### 12.4. Mobilitatea în sol

Date inexistente.

#### 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Conform Dispoziției (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) acest produs nu conține substanțe PBT / vPvB.

#### 12.6. Alte efecte adverse

Pericol hidrologic redus.

Produsul nu conține halogeni legați organic, care pot produce valori AOX.

#### Informații suplimentare

În cazul utilizării corespunzătoare a produsului nu se cunosc și nu sunt de așteptat efecte poluante asupra mediului.

A nu se permite să ajunga în pânza de apă freatică sau canalizare .

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

#### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

##### Îndepărtare a rezidurilor

Poate fi incinerat cu respectarea prevederilor stabilite de autoritățile locale.

Reciclarea produsului (Recycling) este de preferat eliminării acestuia.

##### Numărul de eliminare pentru deșeu/deșeurii provenind de la reziduuri/produse neutilizate

070699 DEȘEURI DIN PROCESELE CHIMICE ORGANICE; deșeurii care provin de la FFDU a grăsimilor, săpunurilor, detergenților, dezinfectanților și cosmeticilor; deșeurii nespecificate

##### Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Recipientele goale se vor preda la punctele locale de colectare, reciclare, recuperare și eliminare a deșeurilor. Ambalajele contaminate se vor goli complet și se vor curăța în mod corespunzător, după care vor putea fi date la reciclat.

Ambalajele neigienizabile se vor elimina în același mod ca și substanța ambalată.

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

#### Transport rutier (ADR/RID)

##### 14.1. Numărul ONU:

No dangerous good in sense of this transport regulation.



**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**Soluție de curățat biciclete Tip Top**

Data revizuirii: 14.12.2017

Codul produsului: 00156-0146

Pagina 6 aparținând 7

<b><u>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.4. Grupul de ambalare:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>Transport fluvial (ADN)</b>	
<b><u>14.1. Numărul ONU:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.4. Grupul de ambalare:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>Transport naval (IMDG)</b>	
<b><u>14.1. Numărul ONU:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.4. Grupul de ambalare:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>	
<b><u>14.1. Numărul ONU:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.4. Grupul de ambalare:</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.5. Pericole pentru mediul înconjurător</u></b>	
PERICULOS PENTRU MEDIU:	nu
<b><u>14.6. Precauții speciale pentru utilizatori</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b><u>14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC</u></b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

**SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare****15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză****Reglementări UE**

2004/42/CE (COV): 0 %

**Avize suplimentare**

Dispoziția (CE) Nr. 648/2004 (dispoziția pentru detergenți):  
< 5% Agenți tensioactivi cationici, < 5% Agenți tensioactivi neionici, Substanțe de aromă sau aromatizante.  
(Ciclohexene)

**Regulamente naționale**

Clasă pericilitare a apelor (D): 1 - slabă contaminare a apei



## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

### Soluție de curatat biciclete Tip Top

Data revizuirii: 14.12.2017

Codul produsului: 00156-0146

Pagina 7 aparținând 7

#### **15.2. Evaluarea securității chimice**

Pentru aceasta substanța nu a fost efectuată nici o apreciere privind siguranța substanței.

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

#### **Abrevieri și acronime**

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

#### **Alte indicații**

Datele de la poziția 4 - 8 și 10 - 12 nu se referă în întregime la folosirea regulamentară și aplicațiile specifice produsului (vezi Instrucțiunile de folosire / Informații produs), ci la cazul degajării unor cantități mai mari de produs în urma producerii unui accident sau a apariției unor disfuncționalități.  
Datele de față se referă exclusiv la cerințele de siguranță ale produsului / produselor și se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor deținute de noi.  
Pentru specificațiile produsului livrat vezi Fișa de date produs.  
Nu prezintă nici o garanție a proprietăților produselor descrise / a produselor descrise conform regulilor legale de garanție.  
(n. u. = ne utilizabil, n. f. = ne fixat)

*(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)*

