

Soluție de curățat biciclete Tip Top

Data revizuirii: 25.11.2016

Nr. revizuirii: 2,2

Codul produsului: 00156-0146



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

1.1. Element de identificare a produsului

Soluție de curățat biciclete Tip Top

Art.-No.

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 fi apelat în caz de urgență:

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)
Biroul pentru Regulamentul Sanitar Internațional și Informare Toxicologică: +40
21 318 36 06 (Apelabil între orele 8:00 – 15:00)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Nu se cunoaște.

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.

În caz de contact cu ochii

Se va clăti imediat cu multă apă, 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.

Soluție de curățat biciclete Tip Top

Data revizuirii: 25.11.2016

Nr. revizuirii: 2,2

Codul produsului: 00156-0146



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

Produse recomandate pentru stingerea incendiului

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

Material extingtor impropriu

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.

Îmbrăcăminte 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

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

Soluție de curățat biciclete Tip Top

Data revizuirii: 25.11.2016

Nr. revizuirii: 2,2

Codul produsului: 00156-0146



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.

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

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 ³
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

Soluție de curățat biciclete Tip Top

Data revizuirii: 25.11.2016

Nr. revizuirii: 2,2

Codul produsului: 00156-0146



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. Prođuși 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.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

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

Efect după expunere repetată sau de lungă durată

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.

Pericol prin aspirare

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

Informații suplimentare privitor la examene

Marcajul a fost preluat conform procedurii de calcul al Regulamentului (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

Soluție de curățat biciclete Tip Top

Data revizuirii: 25.11.2016

Nr. revizuirii: 2,2

Codul produsului: 00156-0146



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 deșeurile/deșeurii provenind de la reziduuri/produse neutilizate

070699 DEȘEURI DIN PROCESELE CHIMICE ORGANICE; deșeurii care provin de la FFDDU 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); Transport naval (IMDG); Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR); Transport fluvial (ADN):

14.1. Numărul ONU:

Nu sunt bunuri periculoase în sensul instrucțiunilor de transport.

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

Nu sunt bunuri periculoase în sensul instrucțiunilor de transport.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

Nu sunt bunuri periculoase în sensul instrucțiunilor de transport.

14.4. Grupul de ambalare:

Nu sunt bunuri periculoase în sensul instrucțiunilor de transport.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Nu sunt bunuri periculoase în sensul instrucțiunilor de transport.

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nu sunt bunuri periculoase în sensul instrucțiunilor de transport.

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

Nu sunt bunuri periculoase în sensul instrucțiunilor de transport.

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 periclitare a apelor (D): 1 - slabă contaminare a apei

15.2. Evaluarea securității chimice

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

SECȚIUNEA 16: Alte informații



Soluție de curățat biciclete Tip Top

Data revizuirii: 25.11.2016

Nr. revizuirii: 2,2

Codul produsului: 00156-0146

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.)