



РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1. Идентификатор на продукта

Тип Топ Почистваща течност за велосипеди

Art.-No.

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

1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Употреба на веществото/сместа

Препарат за почистване

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител: REMA TIP TOP AG
Адрес: Gruber Strasse 65
Град: D-85586 Poing
телефон: +49 (0) 8121 / 707 - 100

Отговорен Отдел: Отговорен за листата на данните за безопасност и сигурност:
sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Телефонен номер при спешни случаи:

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)
National Center of Clinical Toxicology Hospital for Active Medical Treatment and
Emergency Medicine "N.I.Pirogov" +359 2 9154 409

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Сместа не е класифицирана като опасна съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008.

2.2. Елементи на етикета

Допълнителен съвет

Не е задължително продуктът, съобразно наредбите на ЕС/както и на съответните национални закони, да бъде означен с маркировка.

2.3. Други опасности

Не са известни.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смес

Химическа характеристика

Воден разтвор

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Общи указания

Замърсено, напоено облекло да се съблече веднага.

При неразположение да се търси лекарски съвет.

След вдишване

При нещастен случай след вдишване на пари или разлагащи продукти пострадалите да се изведат навън на чист въздух.

При оплаквания да се закара за лекуване от лекар.

След контакт с кожата

Да се изплакне с много вода.

При продължаващо дразнене на кожата да се консултира лекар.

След контакт с очите

Да се промие с много вода, също и под клепачът, в продължение на най-малко 15 минути.

Лечение от очен лекар.



Тип Топ Почистваща течност за велосипеди

Дата на контрол: 25.11.2016

Инвентарен номер: 2,2

Каталог №: 00156-0146

След поглъщане

Да не се предизвиква повръщане. Да се потърси лекар. Внимание при повръщане. - Силна опасност от задушаване чрез пенливи съставни части. Устата да се изплакне. Да се даде за пиене няколко чаши вода. Дали трябва да се предизвика повръщане, трябва да се реши от лекар.

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Контакт с очите може да предизвика дразнене.

Повтарящ се или продължителен контакт може да доведе до дразнения на кожата и дерматит поради обезмасляващото действие на продукта.

Внимание, опасност от аспирация на пяна.

4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Да се лекува симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи гасящи средства

Мерките за гасене да се съгласуват с обкръжението на пожара.

Неподходящи пожарогасителни средства

Пълна водна струя.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

При пожар може да възникне:

Въглероден окис, въглероден двуокис, серни окиси и нитрозни газове (NOx).

5.3. Съвети за пожарникарите

Да се ползва противогазова защитна маска независима от въздушната циркулация.

Защитно облекло.

Допълнителни указания

Замърсената вода за гасене трябва да се събира отделно, тя не бива да попада в канализацията.

Остатъците от изгарянето и замърсената вода за гасене трябва да се отстранят в съответствие с местните административни разпоредби.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Внимание, опасност от плъзгане.

Да се предотвратява контактен допир с кожата, очите и облеклото.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска навлизането в канализацията/повърхностната вода/подпочвената вода.

Да не влиза в досег с подпочвата / почвата.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се събере със свързващи течностите материали (например пясък, силикагел, средства за неутрализиране на киселини, универсални свързващи средства).

Да се събере с лопати на купчина и след това в подходящи съдове да се извози за безопасно складиране или преработка.

6.4. Позоваване на други раздели

Да се спазват защитните правила (вж. раздел 7 и 8).

Информация за унищожаването е дадена в раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Упътвания за безопасна употреба

Да се предотвратява контакт с очите или кожата.

Да се държи плътно затворен.

Указания за защита от експлозия и пожар

Не са необходими особени противопожарни мерки.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости



Тип Топ Почистваща течност за велосипеди

Дата на контрол: 25.11.2016

Инвентарен номер: 2,2

Каталог №: 00156-0146

Изисквания за складове и резервоари

Съдът да се съхранява плътно затворен на хладно и добре проветриво място.

Указания при складиране на различни вещества

Няма специални ограничения за съхранение с други продукти.

Допълнителна информация за условията на съхранение

Да се съхранява на разстояние от хранителни продукти, напитки и фуражни средства.

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Препарат за почистване

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Допълнителни указания относно граничните стойности

Не са налични данни.

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

Да се носи грижа за достатъчно проветряване, особено в затворени помещения.

Защитни и хигиенни мерки

Да се предотвратява контакт с очите или кожата.

Преди почивките и в края на работата си измийте ръцете!

По време на употреба да не се яде, пие или пуши.

Замърсено или напоено облекло да се съблече веднага.

Защита на очите/лицето

Защитни очила със странична защита (EN 166).

Защита на ръцете

Нитрилови защитни ръкавици срещу химикали, дебелина на слоя поне 0,4 мм, късат се след

около 480 мин., напр. защитни ръкавици Samatril 735 от фирмата www.kcl.de

Тази препоръка базира само върху химическата поносимост и на тестът съобразно EN 374 при лабораторни условия.

В зависимост от начина на употребата е възможно да се получат различни изисквания. Поради това трябва препоръките на доставчиците на защитни ръкавици да се вземат под внимание.

Защита на кожата

Работно облекло с дълги ръкави (EN 368).

Защита на дихателните пътища

Нормално обикновено не е необходимо ползване на лични противогазови защитни средства.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото:	Течен
Цвят:	Зелен
Миризма:	Парфюмиран

Изменения на състоянието

Точка на кипене/интервал на кипене:	~ 100 °C
Точка на възпламеняване:	неприложимо
долна граница на взривяемост:	неопределено
горна граница на взривяемост:	неопределено
Температура на запалване:	неопределено
Плътност (при 20 °C):	1,006 g/cm³
Разтворимост във вода: (при 20 °C)	Смесващ се

9.2. Друга информация

Не са налични данни.



РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Не се разлага при съхранение на склад и приложение според съответните предписания.

10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни реакции

Не са известни опасни реакции.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

За предотвратяване на термично разлагане да не се прегрява.

10.5. Несъвместими материали

Отсъствие на вещества, които трябва специално да се посочат.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Въглероден окис, въглероден двуокис, серни оксиди и нитрозни газове (NOx).

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Силна токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Не са налични токсикологични данни.

Раздразване и корозивност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Сенсibiliзиращо действие

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Въздействия след повтаряща се и много продължителна експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

опасност при вдишване

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Други данни за проверки

Категоризирането е извършено с помощта на изчислителния метод съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008.

Опит от практиката

Други наблюдения

Контакт с очите може да предизвика дразнение.

Повтарящ се или продължителен контакт може да доведе до дразнения на кожата и дерматит поради обезмасляващото действие на продукта.

Внимание, опасност от аспирация на пяна.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Няма екотоксикологични данни.

12.2. Устойчивост и разградимост

Съдържащият се в този препарат тензид отговаря (Съдържащите се в този препарат тензиди отговарят) на изискванията за биологично разграждане, които са указани в регламент (ЕО) № 648/2004 за детергенти. Документация, която потвърждава това, е на разположение за компетентните органи на държавите членки и се предоставят само на тях при директна молба от тяхна страна или при молба от производител на детергенти.

12.3. Биоакмулираща способност

Не са налични данни.



12.4. Преносимост в почвата

Не са налични данни.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) настоящият продукт не съдържа PBT / vPvB вещества.

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Слаба заплаха за замърсяване на водите.

Продуктът не съдържа органично свързани халогени, които водят до АОХ стойности.

Допълнителни данни

При спазване на съответните предписания при работа и употреба пр предназначението не са известни и не се очакват отрицателни въздействия върху околната среда.

Да не се допуска навлизането в повърхностните води или в канализацията.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Изхвърляне на отпадъци

Може да бъде изгорен при спазване на правилниците на местните административни власти.

За предпочитане е повторната употреба (рециклирането) пред отстраняването/обезвреждането.

Отпадъчен код на продукта

070699

ОТПАДЪЦИ ОТ ОРГАНИЧНИ ХИМИЧНИ ПРОЦЕСИ; Отпадъци от ПФДУ на мазнини, смазки, сапуни, перилни и почистващи препарати, дезинфекциращи средства и козметични продукти; отпадъци, неупоменати другаде

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Празните съдове да се предадат за местна повторна употреба, преработка или да се извозят за отстраняване като отпадъци

Замърсените опаковки трябва да се изпразнят оптимално; след това те могат да се използват отново след съответно почистване.

Негодните за почистване опаковки трябва да се отстранят аналогично на материала.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Сухопътен транспорт (ADR/RID); Транспорт по море (IMDG); Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR);

Речен транспорт (ADN):

14.1. Номер по списъка на ООН:

Не е опасен товар в смисъла на транспортните правилници.

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:

Не е опасен товар в смисъла на транспортните правилници.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

Не е опасен товар в смисъла на транспортните правилници.

14.4. Опаковъчна група:

Не е опасен товар в смисъла на транспортните правилници.

14.5. Опасности за околната среда

Не е опасен товар в смисъла на транспортните правилници.

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Не е опасен товар в смисъла на транспортните правилници.

14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

Не е опасен товар в смисъла на транспортните правилници.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

ЕС Регулаторна информация

2004/42/ЕО (ЛОС):

0 %

Допълнителни указания към разпоредбите на Европейската общност

Регламент (ЕО) № 648/2004 (регламент за детергенти):

< 5% катионни повърхностноактивни вещества, < 5% нейногенни повърхностноактивни



Тип Топ Почистваща течност за велосипеди

Дата на контрол: 25.11.2016

Инвентарен номер: 2,2

Каталог №: 00156-0146

вещества, парфюми (лимонен)

Национални разпоредби

Клас на застрашеност на водата

1 - слабо увреждащ водата

(D):

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

За това вещество не са извършвани описания за безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Съкращения и акроними

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

Допълнителни данни

Данните за позициите от 4 до 8 и от 10 до 12 отчасти не се отнасят за употребата и приложението на продукта съобразно правилата (виж информацията за употреба и информацията за продукта), а за освобождаването на големи количества при злополуки и неправомерности.

Данните описват само изискванията за сигурност на продукта/продуктите и базират на сегашното равнище на нашите познания.

Спецификацията на доставките може да вземете от съответните продуктни упътвания.

Те не представляват гаранция за свойствата на описания продукт/ описаните продукти в смисъла на законните предписания за обезпечаване на гаранция.

(неприложимо, неопределено)

(Данните за опасните вещества, влизащи в състава, са взети винаги от последната валидна таблица с параметри за безопасност при работа, осигурена от поддоставчика.)