

TREK FAHRRADREINIGER


Veröffentlicht: 14.12.2017

Version: 1.0
Datum der Überarbeitung: 14.12.2017

1. BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

| | |
|--|---|
| Lieferant: | Produktname: TREK Fahrradreiniger |
| Maxima Racing Oils 9266 Abraham Way Santee, CA 92071 USA +1 619 449 5000 | Artikelnummer: |
| | Anwendungen: Reiniger |
| | Notrufnummer: In USA: CHEMTREC +1 703 527 3887 (24 Stunden) Außerhalb der USA: +1 619 449 5000 |

2. MÖGLICHE GEFAHREN

| | | |
|---------------------|---|-------------|
| GHS-Einstufung | Augenreizung | Kategorie 2 |
| GHS-Piktogramm |  | |
| Signalwort | Achtung! | |
| Gefahrenhinweis | H319 Verursacht schwere Augenreizung. | |
| Sicherheitshinweise | | |
| Prävention | P264 Nach Gebrauch Haut gründlich waschen. | |
| Reaktion | P305 + P351 + P338 BEI KONTAKT MIT AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter Ausspülen. P337 + P313 Bei anhaltender Augenreizung: Arzt hinzuziehen. | |
| Lagerung | - | |
| Entsorgung | - | |
| Sonstige Gefahren | - | |

TREK FAHRRADREINIGER

Veröffentlicht: 14.12.2017

Version: 1.0
Datum der Überarbeitung: 14.12.2017**3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**

| Bestandteile | Inhalt % | CAS-Nummer |
|--|------------|------------|
| Wasser und nicht gefährliche Inhaltsstoffe | Ausgewogen | Mischung |
| Alkoholethoxylat | <2 | 26183-52-8 |
| Alkoxylierte Alkohole | <2 | 27252-75-1 |

Die spezifische Zusammensetzung und/oder der genaue Prozentsatz wurden als Geschäftsgeheimnis zurückgehalten.

4 ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

| | |
|------------------------------------|---|
| Nach Einatmen | Betroffene Person an die frische Luft bringen. Arzt aufsuchen, wenn Husten oder Atembeschwerden auftreten. |
| Nach Hautkontakt | Haut mit Wasser und Seife abwaschen. Kontaminierte Kleidung und Schuhe ausziehen. Kleidung vor Wiederverwendung waschen. Arzt aufsuchen, wenn Reizung oder Ausschlag auftreten. |
| Nach Augenkontakt | Augen bei geöffnetem Lidspalt für 15 Minuten mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Bei anhaltender Reizung einen Arzt aufsuchen. |
| Nach Verschlucken | Wenn der Betroffene bei Bewusstsein ist, Mund mit Wasser ausspülen. Kein Erbrechen herbeiführen, außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Einer bewusstlosen Person niemals etwas durch den Mund einflößen. Arzt hinzuziehen. |
| Wichtigste Symptome | Verursacht Augenreizung. Längerer Hautkontakt kann Hautreizungen verursachen. Einatmen von Dämpfen oder Nebel kann leichte Reizung der Atemwege verursachen. Verschlucken kann Magenreizungen mit Übelkeit und Durchfall verursachen. |
| Hinweise auf ärztliche Soforthilfe | Sofortige ärztliche Hilfe ist nicht notwendig. |
| Informationen für Ärzte | Angemessen behandeln. |

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

| | |
|---|--|
| Geeignete Löschmittel | Löschmittel verwenden, die für die umliegenden Materialien geeignet sind. |
| Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren | Dieses Produkt kann brennen, sobald das Wasser verdunstet ist. Bei der Verbrennung entstehen Kohlen- und Stickoxide sowie Ammoniak |
| Spezielle Schutzausrüstung und Vorkehrungen für Brandbekämpfung | Zur Brandbekämpfung sollte volle Schutzkleidung und ein von NIOSH zugelassenes, umluftunabhängiges Atemschutzgerät mit Überdruck getragen werden. Intakte, dem Feuer ausgesetzte Behälter mit Wasser kühlen. |

TREK FAHRRADREINIGER

Veröffentlicht: 14.12.2017

Version: 1.0
Datum der Überarbeitung: 14.12.2017

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

| | |
|--|---|
| Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen | Geeignete Schutzausrüstung tragen. Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. Siehe auch: Abschnitt 8, „Persönliche Schutzausrüstungen“. |
| Umweltschutzmaßnahmen | Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Verschüttungen gemäß lokalen und bundesstaatlichen Vorschriften melden. |
| Methoden/Materialien für Reinigung | Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen. Zur Entsorgung in verschließbare Behälter geben. Aufgenommene Materialien sind zu behandeln, wie in Abschnitt 13 „Hinweise zur Entsorgung“ beschrieben. |

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

| | |
|---|--|
| Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung: | Kontakt mit den Augen und längeren Kontakt mit der Haut und Bekleidung vermeiden. |
| Bedingungen zur sicheren Lagerung | Getrennt von Oxidationsmitteln an einem kühlen Ort aufbewahren. Behälter vor physischen Beschädigungen schützen. |

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION / PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

| | | |
|---|--|---------------------------|
| Arbeitsplatzgrenzwerte | Alkoholethoxylat | Kein Grenzwert festgelegt |
| | Alkoxylierte Alkohole | Kein Grenzwert festgelegt |
| Geeignete technische Steuerungseinrichtungen | | |
| Persönliche Schutzausrüstung Atemschutz: | Unter normalen Einsatzbedingungen nicht erforderlich. Bei übermäßiger Aussetzung ein von NIOSH zugelassenes Atemschutzgerät mit Staub-/Nebel-Vorfilter verwenden. Die Auswahl des Atemschutzes hängt von der Art, Form und Konzentration der Kontamination ab. Auswahl gemäß OSHA 1910.134 und guter Arbeitshygienepraxis. | |
| Augenschutz: | Schutzbrille tragen, wenn Spritzer auftreten können. | |
| Haut-/Körperschutz: | Bei Bedarf Schutzkleidung tragen, um längeren Hautkontakt und Kontamination der persönlichen Bekleidung zu vermeiden. | |
| Handschutz: | Gummihandschuhe verwenden, um Hautkontakt zu vermeiden. | |

TREK FAHRRADREINIGER

Veröffentlicht: 14.12.2017

Version: 1.0
Datum der Überarbeitung: 14.12.2017**9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

| | |
|--|---------------------------------|
| Aussehen | flüssig |
| Farbe | Blau |
| Geruch | Beere |
| Geruchsschwelle | Keine Angaben verfügbar |
| pH-Wert | 10 – 11 |
| Gefrierpunkt | Keine Angaben verfügbar |
| Siedepunkt | 212 °F (100 °C) |
| Flammpunkt | Keine Angaben verfügbar |
| Verdunstungsrate | Keine Angaben verfügbar |
| Entzündbarkeit (fest, gasförmig) | Keine Angaben verfügbar |
| Obere Explosionsgrenze | Keine Angaben verfügbar |
| Untere Explosionsgrenze | Keine Angaben verfügbar |
| Dampfdruck | Identisch mit Wasser |
| Dampfdichte (Luft = 1) | Identisch mit Wasser |
| Relative Dichte | 0,85 – 0,87 bei 60 °F (15,6 °C) |
| Löslichkeit | 100 % in Wasser |
| Verteilungskoeffizient: n-Oktanol/Wasser | Keine Angaben verfügbar |
| Selbstentzündungstemperatur | Keine Angaben verfügbar |
| Zersetzungstemperatur | Keine Angaben verfügbar |
| Flüchtige organische Verbindungen (VOC) | Nicht verfügbar |
| Viskosität (Grundöl) | Nicht verfügbar |

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

| | |
|-------------------------------------|---|
| Reaktivität | Keine Reaktivität erwartet. |
| Chemische Stabilität | Stabil. |
| Möglichkeit gefährlicher Reaktionen | Nicht bekannt. |
| Zu vermeidende Bedingungen | Nicht bekannt |
| Unverträgliche Materialien | Kontakt mit Oxidationsmitteln vermeiden |
| Gefährliche Zersetzungsprodukte | Bei thermischer Zersetzung können Kohlen- und Stickoxide sowie Ammoniak entstehen |

TREK FAHRRADREINIGER

Veröffentlicht: 14.12.2017

Version: 1.0
Datum der Überarbeitung: 14.12.2017**11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN**

| | |
|---|---|
| Potenzielle Gesundheitsgefahren | |
| Augenkontakt: | Verursacht Augenreizung mit Rötung und Tränenbildung. |
| Hautkontakt: | Längerer Hautkontakt kann Hautreizungen verursachen. |
| Einatmen: | Übermäßiges Einatmen von Dämpfen oder Nebel kann Reizung der oberen Atemwege mit Husten verursachen. |
| Verschlucken: | Verschlucken kann Magenreizungen, Übelkeit und Durchfall verursachen. |
| Chronische Auswirkungen bei übermäßiger Aussetzung: | Nicht bekannt. |
| Sensibilisierung: | Keine der Bestandteile sind Hautsensibilisierer. |
| Mutagenität: | Es wird nicht erwartet, dass dieses Produkt eine mutagene Aktivität verursacht. |
| Reproduktionstoxizität: | Es wird nicht erwartet, dass dieses Produkt fortpflanzungsgefährdende oder entwicklungs-schädliche Wirkungen verursacht. |
| Karzinogenität: | Keine der Bestandteile dieses Produkts wird von IARC, NTP oder OSHAN als krebserregend oder mutmaßlich krebserregend geführt. |
| Akute Toxizität: | |
| Alkoholethoxylat: | Oral Ratte LD50 >2000 mg/kg, Dermal Ratte LD50 >2000 mg/kg |
| Alkoxylierte Alkohole: | Oral Ratte LD50 >1000 mg/kg, Dermal Ratte LD50 >1000 mg/kg |

12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

| | |
|-----------------------------|---|
| Ökotoxizität | |
| Alkoholethoxylat: | 96 Std. LC50 Pimephales promelas 22,5 mg/L, 48 Std. EC50 Daphnia magna 29,5 mg/L |
| Alkoxylierte Alkohole: | 96 Std. LC50 Pimephales promelas 22,5 mg/L, 48 Std. EC50 Daphnia magna 29,5 mg/L |
| Biologischer Abbau | Tensid ist biologisch abbaubar. |
| Bioakkumulation | Keine Angaben verfügbar. Bei diesem Produkt wird von keiner Bioakkumulation ausgegangen. |
| Mobilität im Boden | Keine Angaben verfügbar |
| Andere schädliche Wirkungen | Bei diesem Produkt wird davon ausgegangen, dass es für die aquatische Umwelt unschädlich ist. |

TREK FAHRRADREINIGER

Veröffentlicht: 14.12.2017

Version: 1.0
Datum der Überarbeitung: 14.12.2017**13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**

Entsorgung In Übereinstimmung mit allen lokalen, staatlichen und bundesstaatlichen Vorschriften entsorgen.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

| | UN-Nummer | Ordnungsgemäße Versandbezeichnung | Gefahrenklasse | Verpackungsgruppe | Umweltgefahren |
|------|-----------|-----------------------------------|----------------|-------------------|----------------|
| DOT | | Nicht reguliert | | | |
| TDG | | Nicht reguliert | | | |
| IMDG | | Nicht reguliert | | | |
| IATA | | Nicht reguliert | | | |

Massengutbeförderung (gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code):
Nicht zutreffend – Produkt wird nur in verpackter Form transportiert

Besondere Vorsichtsmaßnahmen: Nicht bekannt.

15. RECHTSVORSCHRIFTEN

CERCLA: Dieses Produkt unterliegt beim Verkauf nicht der Meldepflicht unter CERCLA. Viele Staaten haben im Fall von ausgelaufenen Substanzen strengere Anforderungen an die Meldepflichten. Verschüttete Substanzen sind nach Vorschriften von Bund, Ländern und Gemeinden zu melden.

EPA SARA 302: Dieses Produkt enthält keine Chemikalien, die unter SARA Abschnitt 302 fallen.

EPA SARA 311 Gefahrenklassifizierung: Siehe Abschnitt 2 der OSHA Gefahrenklassifizierung

EPA SARA 313: Dieses Produkt enthält die folgenden Chemikalien, die unter SARA Titel III, Abschnitt 313 geregelt sind: –

California Proposition 65: Dieses Produkt enthält die folgenden Chemikalien, die dem Bundesstaat Kalifornien als Verursacher von Krebs und Reproduktionstoxizität bekannt sind: –

Chemikalieninventare

Gefahrstoff-Überwachungsgesetz TSCA (Toxic Substances Control Act): Alle Bestandteile dieses Produkts sind im TSCA aufgeführt

TREK FAHRRADREINIGER

Veröffentlicht: 14.12.2017

Version: 1.0
Datum der Überarbeitung: 14.12.2017

16. SONSTIGE ANGABEN

NFPA-Einstufung (NFPA 704): Gesundheit: 1 Brand: 1 Reaktivität: 0
HMIS-Einstufung: Gesundheit: 1 Brand: 1 Physikalische Gefahren: 0

Datum der Überarbeitung: 14. Dezember 2017

Datum der vorherigen Überarbeitung: –

Änderungshistorie:

14.12.2017: Neues Dokument

Die oben genannten Informationen basieren auf den uns bekannten Daten und gelten zum Zeitpunkt der Erstellung als korrekt. Da diese Informationen unter Bedingungen verwendet werden können, die außerhalb unserer Kontrolle liegen und mit denen wir möglicherweise nicht vertraut sind, und da Daten, die nach dem hier aufgeführten Datum verfügbar wurden, zu Änderungen an diesen Informationen führen können, übernehmen wir keine Verantwortung für die Ergebnisse ihrer Verwendung. Diese Informationen werden unter der Bedingung bereitgestellt, dass die Person, die sie erhält, selbst entscheidet, ob das Material für ihren speziellen Zweck geeignet ist.