



# High Performance Motorcycle Transmission Lube 80W90

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878  
Ausgabedatum: 01.10.2024 Überarbeitungsdatum: 01.10.2024 Ersetzt Version vom: 18.07.2024 Version: 2.00

### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktform : Gemisch  
Handelsname : High Performance Motorcycle Transmission Lube 80W90

#### 1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

##### 1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

Für die Allgemeinheit bestimmt  
Verwendung des Stoffs/des Gemischs : Schmiermittel

##### 1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren Informationen verfügbar

#### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

##### Hersteller/Lieferant

Custom Chrome Europe GmbH  
Carl-von-Ossietzky-Straße 8  
D-55459 Grolsheim

##### E-Mail sachkundige Person:

sds@kft.de

Telefon: +49 6721 4007-0 (Zentrale 09:00 - 18:00 Uhr)

Email: info@customchrome.de

Kontakt für die Anforderung von Sicherheitsdatenblättern:

products@customchrome.de

#### 1.4. Notrufnummer

Notrufnummer : Giftinformationszentrale Göttingen Tel.: +49 551 19240

| Land/Region | Organisation/Firma                                                       | Anschrift                   | Notrufnummer   | Anmerkung                                                                                                                                    |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Belgien     | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum<br>c/o Hôpital Militaire Reine Astrid | Rue Bruyn 1<br>1120 Brüssel | +32 70 245 245 | Bitte rufen Sie bei dringenden Fragen zu Intoxikation 070 245 245 an (kostenlos 24/7). Wenn nicht erreichbar: 02 264 96 30 (Standard-Gebühr) |

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

##### Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 3 H412

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16

##### Schädliche physikalisch-chemische, gesundheitliche und Umwelt-Wirkungen

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

##### Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Signalwort (CLP) : -  
Gefahrenhinweise (CLP) : H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  
Sicherheitshinweise (CLP) : P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
P273 - Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
P501 - Inhalt und Behälter einer Sammelstelle für gefährliche oder spezielle Abfälle, in

# High Performance Motorcycle Transmission Lube 80W90

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Übereinstimmung mit lokalen, regionalen, nationalen und/oder internationalen Vorschriften zuführen.

EUH Sätze : EUH208 - Enthält Amine, C10-C14-tert-Alkyl. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.  
Kindergesicherter Verschluss : Nicht anwendbar  
Tastbarer Gefahrenhinweis : Nicht anwendbar

### 2.3. Sonstige Gefahren

Enthält keine PBT und/oder vPvB-Stoffe  $\geq 0,1\%$ , bewertet gemäß REACH Anhang XIII

| Komponente                                                            |                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stoffe, die die PBT-Kriterien gemäß REACH Anhang XIII nicht erfüllen  | C16-18-(geradzahlig, gesättigt und ungesättigt)- Alkylamine (1213789-63-9), Amine, C10-C14-tert-Alkyl <sup>(1)</sup> |
| Stoffe, die die vPvB-Kriterien gemäß REACH Anhang XIII nicht erfüllen | C16-18-(geradzahlig, gesättigt und ungesättigt)- Alkylamine (1213789-63-9), Amine, C10-C14-tert-Alkyl <sup>(1)</sup> |

<sup>(1)</sup> Stoffe, die freiwillig in einer Konzentration von  $< 0,1\%$  zugesetzt werden

Das Gemisch enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften (gemäß REACH Artikel 59 Absatz 1 oder Verordnung 2017/2100 oder Verordnung 2018/605) in einer Konzentration von  $\geq 0,1\%$

| Komponente                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Stoffe sind nicht aufgrund endokrin wirkender Eigenschaften gemäß REACH Artikel 59 Absatz 1 in der Liste enthalten, oder es wurde gemäß den Kriterien der Delegierten-Verordnung (EU) 2017/2100 oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission festgestellt, dass er keine endokrin wirkende Eigenschaften aufweist. | C16-18-(geradzahlig, gesättigt und ungesättigt)- Alkylamine (1213789-63-9) |

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2. Gemische

| Name                                                        | Produktidentifikator                                      | %                    | Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C16-18-(geradzahlig, gesättigt und ungesättigt)- Alkylamine | CAS-Nr.: 1213789-63-9<br>REACH-Nr.: 01-2119473797-19-xxxx | $\geq 0,1 - < 0,25$  | Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=1689 mg/kg Körpergewicht)<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335<br>STOT RE 2, H373<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)                                                                       |
| Amine, C10-C14-tert-Alkyl                                   | REACH-Nr.: 01-2119456798-18-xxxx                          | $\geq 0,01 - < 0,25$ | Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=612 mg/kg Körpergewicht)<br>Acute Tox. 3 (Dermal), H311 (ATE=251 mg/kg Körpergewicht)<br>Acute Tox. 2 (Inhalativ: Dampf), H330 (ATE=1,19 mg/l/4h)<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 |

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16

# High Performance Motorcycle Transmission Lube 80W90

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

|                                         |                                                                                                                         |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Erste-Hilfe-Maßnahmen allgemein         | : In allen Zweifelsfällen oder bei anhaltenden Symptomen, Arzt aufsuchen.                                               |
| Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen     | : Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.                                            |
| Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt  | : Haut mit viel Wasser abwaschen. Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. |
| Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt | : Augen vorsorglich mit Wasser ausspülen.                                                                               |
| Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken | : Bei Unwohlsein Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen.                                                             |

#### 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

|                                     |                                                |
|-------------------------------------|------------------------------------------------|
| Symptome/Wirkungen nach Hautkontakt | : Kann allergische Hautreaktionen verursachen. |
|-------------------------------------|------------------------------------------------|

#### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1. Löschmittel

|                         |                                                                                                                     |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Geeignete Löschmittel   | : Für Umgebungsbrände geeignete Löschmittel verwenden. Wassersprühstrahl. Trockenlöschpulver. Schaum. Kohlendioxid. |
| Ungeeignete Löschmittel | : Wasser im Vollstrahl.                                                                                             |

#### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

|                                           |                                                                                       |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Gefährliche Zerfallsprodukte im Brandfall | : Mögliche Freisetzung giftiger Rauchgase. Kohlendioxid. Kohlenmonoxid. Nitrose Gase. |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

|                                |                                                                                                                                             |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Schutz bei der Brandbekämpfung | : Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Umgebungsluft-unabhängiges Atemschutzgerät. Vollständige Schutzkleidung. |
| Sonstige Angaben               | : Löschwasser nicht in die Kanalisation oder Wasserläufe gelangen lassen. Entsorgung muss gemäß den behördlichen Vorschriften erfolgen.     |

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

#### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

##### 6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

|                  |                                  |
|------------------|----------------------------------|
| Notfallmaßnahmen | : Verunreinigten Bereich lüften. |
|------------------|----------------------------------|

##### 6.1.2. Einsatzkräfte

|                  |                                                                                                                                                                                 |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Schutzausrüstung | : Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Weitere Angaben: siehe Abschnitt 8 "Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung". |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Falls das Produkt in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangt, sind die Behörden zu benachrichtigen. Eindringen in den Untergrund vermeiden. Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern.

#### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

|                     |                                                                                                                                                              |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reinigungsverfahren | : Verschüttete Flüssigkeit mit Absorptionsmittel aufnehmen. Mechanisch aufnehmen (aufwischen, aufkehren) und in geeigneten Behältern zur Entsorgung sammeln. |
| Sonstige Angaben    | : Entsorgung muss gemäß den behördlichen Vorschriften erfolgen.                                                                                              |

#### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Hinweise zum sicheren Umgang. Siehe Abschnitt 7. Persönliche Schutzkleidung verwenden, siehe Abschnitt 8. Weitere Angaben siehe Abschnitt 13.

# High Performance Motorcycle Transmission Lube 80W90

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

#### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung : Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen. Persönliche Schutzausrüstung tragen.  
Hygienemaßnahmen : Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Handhabung des Produkts immer die Hände waschen.

#### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerbedingungen : An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.  
Zusammenlagerungshinweise : Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

#### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

### ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

##### 8.1.1 Nationale Grenzwerte für die berufsbedingte Exposition und biologische Grenzwerte

Keine weiteren Informationen verfügbar

##### 8.1.2. Empfohlene Überwachungsverfahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

##### 8.1.3. Freigesetzte Luftverunreinigungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

##### 8.1.4. DNEL- und PNEC-Werte

| <b>C16-18-(geradzahlig, gesättigt und ungesättigt)- Alkylamine (1213789-63-9)</b> |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| <b>DNEL/DMEL (Arbeitnehmer)</b>                                                   |                              |
| Akut - lokale Wirkung, inhalativ                                                  | 1 mg/m <sup>3</sup>          |
| Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ                                     | 0,38 mg/m <sup>3</sup>       |
| Langzeit - lokale Wirkung, inhalativ                                              | 1 mg/m <sup>3</sup>          |
| <b>DNEL/DMEL (Allgemeinbevölkerung)</b>                                           |                              |
| Langfristige - systemische Wirkung, oral                                          | 0,04 mg/kg Körpergewicht/Tag |
| Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ                                     | 0,035 mg/m <sup>3</sup>      |
| <b>PNEC (Wasser)</b>                                                              |                              |
| PNEC aqua (Süßwasser)                                                             | 0,26 µg/L                    |
| PNEC aqua (Meerwasser)                                                            | 0,026 µg/L                   |
| PNEC aqua (intermittierend, Süßwasser)                                            | 1,6 µg/L                     |
| <b>PNEC (Sedimente)</b>                                                           |                              |
| PNEC Sediment (Süßwasser)                                                         | 3,76 mg/kg Trockengewicht    |
| PNEC Sediment (Meerwasser)                                                        | 0,376 mg/kg Trockengewicht   |
| <b>PNEC (Boden)</b>                                                               |                              |
| PNEC Boden                                                                        | 10 mg/kg Trockengewicht      |
| <b>PNEC (STP)</b>                                                                 |                              |
| PNEC Kläranlage                                                                   | 0,55 mg/l                    |

# High Performance Motorcycle Transmission Lube 80W90

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

|                                               |                             |
|-----------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Amine, C10-C14-tert-Alkyl</b>              |                             |
| <b>DNEL/DMEL (Arbeitnehmer)</b>               |                             |
| Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ | 12,5 mg/m <sup>3</sup>      |
| Langzeit - lokale Wirkung, inhalativ          | 12,1 mg/m <sup>3</sup>      |
| <b>DNEL/DMEL (Allgemeinbevölkerung)</b>       |                             |
| Akut - systemische Wirkung, oral              | 350 µg/kg Körpergewicht/Tag |
| Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ | 2,5 mg/m <sup>3</sup>       |
| Langzeit - lokale Wirkung, inhalativ          | 1,2 mg/m <sup>3</sup>       |
| <b>PNEC (Wasser)</b>                          |                             |
| PNEC aqua (Süßwasser)                         | 1 µg/L                      |
| PNEC aqua (Meerwasser)                        | 100 ng/l                    |
| PNEC aqua (intermittierend, Süßwasser)        | 4 µg/L                      |
| <b>PNEC (Sedimente)</b>                       |                             |
| PNEC Sediment (Süßwasser)                     | 2,14 mg/kg Trockengewicht   |
| PNEC Sediment (Meerwasser)                    | 214 µg/kg tg                |
| <b>PNEC (Boden)</b>                           |                             |
| PNEC Boden                                    | 0,428 mg/kg Trockengewicht  |
| <b>PNEC (Oral)</b>                            |                             |
| PNEC oral (Sekundärvergiftung)                | 4,71 mg/kg Nahrung          |
| <b>PNEC (STP)</b>                             |                             |
| PNEC Kläranlage                               | 635 µg/L                    |

### 8.1.5. Control banding

Keine weiteren Informationen verfügbar

## 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

### 8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

#### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen.

### 8.2.2. Persönliche Schutzausrüstung

#### 8.2.2.1. Augen- und Gesichtsschutz

##### Augenschutz:

Spritzschutzbrille tragen, wenn Augenkontakt durch Verspritzen möglich ist. ISO 16321-1

#### 8.2.2.2. Hautschutz

##### Haut- und Körperschutz:

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen. EN ISO 13688. EN 13034

##### Handschutz:

Bei wiederholtem oder länger anhaltendem Kontakt Handschuhe tragen. Nitrilkautschuk. ISO 374-1. Die Wahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von anderen Qualitätsmerkmalen abhängig, die sich von Hersteller zu Hersteller unterscheiden. Bitte beachten Sie die vom Hersteller angegebenen Hinweise zur Durchlässigkeit und Durchbruchzeit. Handschuhe müssen nach jeder Verwendung und bei Auftreten von Verschleißspuren oder Perforation ersetzt werden

#### 8.2.2.3. Atemschutz

##### Atemschutz:

Bei unzureichender Belüftung geeignete Atemschutzausrüstung tragen. Atemschutzgerät mit Filter. A-P2. EN 143. Atemschutz sollte nur zum Beherrschen des Restrisikos bei Kurzzeittätigkeiten dienen, wenn alle praktisch durchführbaren Schritte zur Gefährdungsreduzierung an der Gefahrenquelle eingehalten wurden, z.B. durch Zurückhaltung und/oder lokale Absaugung. Einzelheiten zu Einsatzvoraussetzungen und maximalen Einsatzkonzentrationen sind der DGUV Regel 112-190 - Benutzung von Atemschutzgeräten zu entnehmen.

# High Performance Motorcycle Transmission Lube 80W90

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### 8.2.2.4. Thermische Gefahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 8.2.3. Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

#### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

#### Sonstige Angaben:

Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Nach Handhabung des Produkts immer die Hände waschen. Die oben genannten Hinweise zur Schutzausrüstung beziehen sich auf den gewerblichen Umgang mit größeren Mengen.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

|                                                   |                                               |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Aggregatzustand                                   | : Flüssig                                     |
| Farbe                                             | : Gelb.                                       |
| Geruch                                            | : Charakteristisch.                           |
| Geruchsschwelle                                   | : Nicht verfügbar                             |
| Schmelzpunkt                                      | : Nicht anwendbar                             |
| Gefrierpunkt                                      | : Nicht verfügbar                             |
| Siedepunkt                                        | : Nicht verfügbar                             |
| Entzündbarkeit                                    | : Nicht verfügbar                             |
| Explosive Eigenschaften                           | : Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich. |
| Brandfördernde Eigenschaften                      | : Nicht brandfördernd.                        |
| Untere Explosionsgrenze                           | : Nicht verfügbar                             |
| Obere Explosionsgrenze                            | : Nicht verfügbar                             |
| Flammpunkt                                        | : 220 °C                                      |
| Zündtemperatur                                    | : Nicht verfügbar                             |
| Zersetzungstemperatur                             | : Nicht verfügbar                             |
| pH-Wert                                           | : Nicht verfügbar                             |
| Viskosität, kinematisch                           | : 134 mm <sup>2</sup> /s (40°C)               |
| Löslichkeit                                       | : Material ist wasserunlöslich.               |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Kow) | : Nicht verfügbar                             |
| Dampfdruck                                        | : Nicht verfügbar                             |
| Dampfdruck bei 50°C                               | : Nicht verfügbar                             |
| Dichte                                            | : 0,89 g/cm <sup>3</sup> (15°C)               |
| Relative Dichte                                   | : Nicht verfügbar                             |
| Relative Dampfdichte bei 20°C                     | : Nicht verfügbar                             |
| Partikeleigenschaften                             | : Nicht anwendbar                             |

### 9.2. Sonstige Angaben

#### 9.2.1. Angaben über physikalische Gefahrenklassen

Keine weiteren Informationen verfügbar

#### 9.2.2. Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

Keine weiteren Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Das Produkt ist nicht reaktiv unter normalen Gebrauchs-, Lagerungs- und Transportbedingungen.

### 10.2. Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Unter normalen Verwendungsbedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

# High Performance Motorcycle Transmission Lube 80W90

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Unter normalen Lager- und Anwendungsbedingungen sollten keine gefährlichen Zersetzungsprodukte gebildet werden.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Akute Toxizität (Oral) : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)  
Akute Toxizität (Dermal) : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)  
Akute Toxizität (inhalativ) : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)

#### High Performance Motorcycle Transmission Lube 80W90

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| ATE CLP (oral)         | > 2000 mg/kg Körpergewicht |
| ATE CLP (dermal)       | > 2000 mg/kg Körpergewicht |
| ATE CLP (Staub, Nebel) | > 5 mg/l/4h                |

#### C16-18-(geradzahlig, gesättigt und ungesättigt)- Alkylamine (1213789-63-9)

|                    |                                                                         |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| LD50 (oral, Ratte) | 1689 mg/kg Körpergewicht (Read-across CAS 112-90-3; (OECD-Methode 401)) |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------|

#### Amine, C10-C14-tert-Alkyl

|                                |                                                        |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------|
| LD50 (oral, Ratte)             | 612 mg/kg Körpergewicht (weiblich, (OECD-Methode 401)) |
| LD50 (dermal, Ratte)           | 251 mg/kg Körpergewicht (OECD-Methode 402)             |
| LC50 inhalativ - Ratte (Dampf) | 1,19 mg/l/4h (OECD-Methode 403)                        |

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)  
Schwere Augenschädigung/-reizung : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)  
Sensibilisierung der Atemwege/Haut : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)  
Zusätzliche Hinweise : Kann bei empfindlichen Personen Sensibilisierung bewirken  
Keimzellmutagenität : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)  
Karzinogenität : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)  
Reproduktionstoxizität : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)  
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)

#### C16-18-(geradzahlig, gesättigt und ungesättigt)- Alkylamine (1213789-63-9)

|                                                           |                           |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------|
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition | Kann die Atemwege reizen. |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------|

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)

#### C16-18-(geradzahlig, gesättigt und ungesättigt)- Alkylamine (1213789-63-9)

|                                                             |                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LOAEL (dermal, Ratte/Kaninchen, 90 Tage)                    | 0,3 % (Read-across CAS 112-90-3; EPA TSC Health Effects test Guideline (OTS 1983))                   |
| NOAEL (oral, Ratte, 90 Tage)                                | 3,25 mg/kg Körpergewicht/Tag Read-across CAS 112-90-3; (OECD-Methode 407))                           |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition | Kann die Organe schädigen (Darmtrakt, Leber, Immunsystem) bei längerer oder wiederholter Exposition. |

Aspirationsgefahr : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)

#### High Performance Motorcycle Transmission Lube 80W90

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| Viskosität, kinematisch | 134 mm <sup>2</sup> /s (40°C) |
|-------------------------|-------------------------------|

### 11.2. Angaben über sonstige Gefahren

#### 11.2.1. Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine weiteren Informationen verfügbar

# High Performance Motorcycle Transmission Lube 80W90

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### 11.2.2. Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

Ökologie - Allgemein : Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  
Gewässergefährdend, kurzfristige (akut) : Nicht eingestuft (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt)  
Gewässergefährdend, langfristige (chronisch) : Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

| <b>C16-18-(geradzahlig, gesättigt und ungesättigt)- Alkylamine (1213789-63-9)</b> |                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 - Fisch [1]                                                                  | 0,84 mg/l (Read-across CAS 61788-46-3; Brachydanio rerio (Zebrafisch); (OECD-Methode 203)) |
| EC50 - Krebstiere [1]                                                             | 32 mg/l (Read-across (OECD-Methode 202))                                                   |
| EC50 72h algae                                                                    | 0,46 mg/l Read-across CAS 112-90-3; oecd 201(OECD-Methode 201))                            |
| ErC50 Algen                                                                       | 0,38 mg/l (72h, Desmodesmus subspicatus, (OECD-Methode 201))                               |
| NOEC (chronisch)                                                                  | 0,013 mg/l Read-across CAS 112-90-3; (OECD-Methode 211))                                   |
| NOEC chronisch Krustentier                                                        | 0,013 mg/l (21d, Daphnia magna (Wasserfloh), (OECD-Methode 211))                           |
| NOEC chronisch Algen                                                              | 0,15 mg/l (72h, Desmodesmus subspicatus, (OECD-Methode 201))                               |

| <b>Amine, C10-C14-tert-Alkyl</b> |                                                                               |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 - Fisch [1]                 | 1,3 mg/l (96h, Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle), (OECD-Methode 203))   |
| EC50 - Krebstiere [1]            | 2,5 mg/l (48h, Daphnia magna (Wasserfloh), (OECD-Methode 202))                |
| ErC50 Algen                      | 0,435 mg/l (72h, Selenastrum capricornutum, (OECD-Methode 201))               |
| NOEC chronisch Fische            | 0,078 mg/l (96h, Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle), (OECD-Methode 210)) |
| NOEC chronisch Algen             | 0,05 mg/l (72h, Selenastrum capricornutum, (OECD-Methode 201))                |

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

| <b>High Performance Motorcycle Transmission Lube 80W90</b> |                                   |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Persistenz und Abbaubarkeit                                | Das Produkt wurde nicht getestet. |

  

| <b>C16-18-(geradzahlig, gesättigt und ungesättigt)- Alkylamine (1213789-63-9)</b> |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Persistenz und Abbaubarkeit                                                       | Leicht biologisch abbaubar. |

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

| <b>Amine, C10-C14-tert-Alkyl</b>                  |                  |
|---------------------------------------------------|------------------|
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow) | 2,9 (23°C, pH 7) |

### 12.4. Mobilität im Boden

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

| <b>Komponente</b>                                                     |                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stoffe, die die PBT-Kriterien gemäß REACH Anhang XIII nicht erfüllen  | C16-18-(geradzahlig, gesättigt und ungesättigt)- Alkylamine (1213789-63-9), Amine, C10-C14-tert-Alkyl <sup>(1)</sup> |
| Stoffe, die die vPvB-Kriterien gemäß REACH Anhang XIII nicht erfüllen | C16-18-(geradzahlig, gesättigt und ungesättigt)- Alkylamine (1213789-63-9), Amine, C10-C14-tert-Alkyl <sup>(1)</sup> |

<sup>(1)</sup> Stoffe, die freiwillig in einer Konzentration von < 0,1 % zugesetzt werden



# High Performance Motorcycle Transmission Lube 80W90

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 12.7. Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Verfahren der Abfallbehandlung : Entsorgung muss gemäß den behördlichen Vorschriften erfolgen. Europäischer Abfallkatalog. Nicht in die Kanalisation oder die Umwelt gelangen lassen. Nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgen.

Empfehlungen für die Produkt-/Verpackungs-Abfallentsorgung : Recycling oder Entsorgung gemäß den gültigen gesetzlichen Bestimmungen.

Europäisches Abfallverzeichnis (LoW, EC 2000/532) : 13 02 05\* - nichtchlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Gemäß ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                               | IMDG           | IATA           | ADN            | RID            |
|---------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer</b>             |                |                |                |                |
| Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften |                |                |                |                |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b> |                |                |                |                |
| Nicht geregelt                                    | Nicht geregelt | Nicht geregelt | Nicht geregelt | Nicht geregelt |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen</b>             |                |                |                |                |
| Nicht geregelt                                    | Nicht geregelt | Nicht geregelt | Nicht geregelt | Nicht geregelt |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe</b>                    |                |                |                |                |
| Nicht geregelt                                    | Nicht geregelt | Nicht geregelt | Nicht geregelt | Nicht geregelt |
| <b>14.5. Umweltgefahren</b>                       |                |                |                |                |
| Nicht geregelt                                    | Nicht geregelt | Nicht geregelt | Nicht geregelt | Nicht geregelt |
| Keine zusätzlichen Informationen verfügbar        |                |                |                |                |

### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

#### Landtransport

Nicht geregelt

#### Seeschifftransport

Nicht geregelt

#### Lufttransport

Nicht geregelt

#### Binnenschifftransport

Nicht geregelt

#### Bahntransport

Nicht geregelt

### 14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Nicht anwendbar

# High Performance Motorcycle Transmission Lube 80W90

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

#### 15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

##### 15.1.1. EU-Verordnungen

###### REACH Anhang XVII (Beschränkungsliste)

| EU-Beschränkungsliste (REACH-Anhang XVII) |                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Referenzcode                              | Anwendbar auf                                                                                                                                 |
| 3(b)                                      | C16-18-(geradzahlig, gesättigt und ungesättigt)- Alkylamine ; Amine, C10-C14-tert-Alkyl                                                       |
| 3(c)                                      | High Performance Motorcycle Transmission Lube 80W90 ; C16-18-(geradzahlig, gesättigt und ungesättigt)- Alkylamine ; Amine, C10-C14-tert-Alkyl |

###### REACH Anhang XIV (Zulassungsliste)

Enthält keine Stoffe, die im REACH-Anhang XIV (Zulassungsliste) gelistet sind

###### REACH Kandidatenliste (SVHC)

Enthält keine Stoffe, die auf der REACH-Kandidatenliste gelistet sind

###### PIC-Verordnung (Vorherige Zustimmung nach Inkenntnissetzung)

Enthält keine Stoffe, die auf der PIC-Liste (Verordnung EU 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien) gelistet sind

###### POP-Verordnung (Persistente Organische Schadstoffe)

Enthält keine Stoffe, die auf der POP-Liste (Verordnung EU 2019/1021 über persistente organische Schadstoffe) gelistet sind

###### Ozon-Verordnung (1005/2009)

Enthält keine Stoffe, die auf der Ozon-Abbau-Liste (Verordnung EU 1005/2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen) gelistet sind

###### Dual-Use-Verordnung (428/2009)

Enthält keine Stoffe, die der VERORDNUNG DES RATES (EG) Nr. 428/2009 vom 5. Mai 2009 über eine Gemeinschaftsregelung für die Kontrolle von Ausfuhr, Verbringung, Vermittlung und Durchfuhr von Dual-Use-Artikeln unterliegen.

###### Verordnung zu Ausgangsstoffen für Explosivstoffe (EU 2019/1148)

Enthält keine Stoffe, die auf der Liste zu Ausgangsstoffen für Explosivstoffe (Verordnung EU 2019/1148 über die Vermarktung und Verwendung von Ausgangsstoffen für Explosivstoffe) gelistet sind

###### Drogenausgangsstoff-Verordnung (EC 273/2004)

Enthält keine Stoffe, die auf der Drogenausgangsstoff-Liste (Verordnung EG 273/2004 über die Herstellung und das Inverkehrbringen bestimmter Substanzen, die bei der unerlaubten Herstellung von Suchtstoffen und psychotropen Substanzen verwendet werden) gelistet sind

##### 15.1.2. Nationale Vorschriften

Keine weiteren Informationen verfügbar

#### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt

### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

| Änderungshinweise |                                                         |             |
|-------------------|---------------------------------------------------------|-------------|
| Abschnitt         | Geändertes Element                                      | Anmerkungen |
|                   | Allgemeine Überarbeitung                                |             |
| 2.1               | Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]    | Geändert    |
| 2.2               | Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] | Geändert    |
| 3.2               | Kennzeichnung der Inhaltsstoffe                         | Geändert    |
| 3.2               | Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen                | Geändert    |

# High Performance Motorcycle Transmission Lube 80W90

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

|     |              |          |
|-----|--------------|----------|
| 12. | Ökotoxizität | Geändert |
|-----|--------------|----------|

| Abkürzungen und Akronyme: |                                                                                                                      |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                       | Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen            |
| ADR                       | Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße                     |
| ATE                       | Schätzwert der akuten Toxizität                                                                                      |
| BKF                       | Biokonzentrationsfaktor                                                                                              |
| CAS-Nr.                   | Chemical Abstract Service - Nummer                                                                                   |
| CLP                       | Verordnung zur Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung; Verordnung (EG) Nr. 1272/2008                               |
| DMEL                      | Abgeleitete Expositionshöhe mit minimaler Beeinträchtigung                                                           |
| DNEL                      | Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung                                                                    |
| EC50                      | Mittlere effektive Konzentration                                                                                     |
| EG-Nr.                    | Europäische Gemeinschaft Nummer                                                                                      |
| IARC                      | Internationale Agentur für Krebsforschung                                                                            |
| IATA                      | Verband für den internationalen Luftransport                                                                         |
| IMDG                      | Gefahrgutvorschriften für den internationalen Seetransport                                                           |
| LC50                      | Für 50 % einer Prüfpopulation tödliche Konzentration                                                                 |
| LD50                      | Für 50 % einer Prüfpopulation tödliche Dosis (mediane letale Dosis)                                                  |
| LOAEL                     | Niedrigste Dosis mit beobachtbarer schädlicher Wirkung                                                               |
| NOAEC                     | Konzentration ohne beobachtbare schädliche Wirkung                                                                   |
| NOAEL                     | Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung                                                                           |
| NOEC                      | Höchste geprüfte Konzentration ohne beobachtete schädliche Wirkung                                                   |
| OECD                      | Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung                                                      |
| AGW                       | Arbeitsplatzgrenzwert                                                                                                |
| PBT                       | Persistenter, bioakkumulierbarer und toxischer Stoff                                                                 |
| PNEC                      | Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration                                                                              |
| REACH                     | Verordnung zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe, Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 |
| RID                       | Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter                                               |
| SDB                       | Sicherheitsdatenblatt                                                                                                |
| STP                       | Kläranlage                                                                                                           |
| TLM                       | Median Toleranzgrenze                                                                                                |
| vPvB                      | Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar                                                                            |

Datenquellen : Europäische Chemikalienagentur, <http://echa.europa.eu/>. Sicherheitsdatenblatt des Lieferanten.

Datenblatt ausstellende Abteilung: : KFT Chemieservice GmbH  
Im Leuschnerpark 3  
D-64347 Griesheim

Phone: +49 6155-8981-400  
Fax: +49 6155 8981-500  
SDS Service: +49 6155 8981-522

Ansprechpartner : Sonja Lenter

# High Performance Motorcycle Transmission Lube 80W90

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

| <b>Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze:</b> |                                                                                      |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 2 (Inhalativ: Dampf)                     | Akute Toxizität (inhalativ: Dampf), Kategorie 2                                      |
| Acute Tox. 3 (Dermal)                               | Akute Toxizität (dermal), Kategorie 3                                                |
| Acute Tox. 4 (Oral)                                 | Akute Toxizität (oral), Kategorie 4                                                  |
| Aquatic Acute 1                                     | Akut gewässergefährdend, Kategorie 1                                                 |
| Aquatic Chronic 1                                   | Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 1                                            |
| Aquatic Chronic 3                                   | Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 3                                            |
| Asp. Tox. 1                                         | Aspirationsgefahr, Kategorie 1                                                       |
| EUH208                                              | Enthält Amine, C10-C14-tert-Alkyl. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.          |
| Eye Dam. 1                                          | Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 1                                    |
| H302                                                | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.                                               |
| H304                                                | Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.                   |
| H311                                                | Giftig bei Hautkontakt.                                                              |
| H314                                                | Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.                    |
| H317                                                | Kann allergische Hautreaktionen verursachen.                                         |
| H318                                                | Verursacht schwere Augenschäden.                                                     |
| H330                                                | Lebensgefahr bei Einatmen.                                                           |
| H335                                                | Kann die Atemwege reizen.                                                            |
| H373                                                | Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.                 |
| H400                                                | Sehr giftig für Wasserorganismen.                                                    |
| H410                                                | Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.                          |
| H412                                                | Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.                           |
| Skin Corr. 1B                                       | Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 1, Unterkategorie 1B                           |
| Skin Sens. 1A                                       | Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A                                              |
| STOT RE 2                                           | Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition), Kategorie 2                |
| STOT SE 3                                           | Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3, Atemwegsreizung |

| <b>Verwendete Einstufung und Verfahren für die Erstellung der Einstufung von Gemischen gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 [CLP]:</b> |      |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------|
| Aquatic Chronic 3                                                                                                                 | H412 | Berechnungsmethoden |

KFT SDS EU 00 - Version 24.1

Diese Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissen und sollen das Produkt nur im Hinblick auf Gesundheit, Sicherheit und Umweltbedingungen beschreiben. Sie dürfen also nicht als Garantie für spezifische Eigenschaften des Produktes ausgelegt werden.