

# Deckblatt zum Sicherheitsdatenblatt

Ausgabedatum 08.04.2016

Ersetzt alle vorgegangenen Editionen

---

**Handelsname:** Super Bike Wash Concentrat

Verwendungszweck: Fahrrad Reiniger

---

**Lieferant:** Velok AG  
Hardstrasse 16  
8303 Bassersdorf  
Telefon +41 44 838 60 50  
info@velok.ch

**Notfall:** 145 (24h erreichbar, Schweizerisches Toxikologisches Zentrum, Zürich; für Anrufe aus der Schweiz, Auskünfte auf Deutsch, Französisch und Italienisch)

---

**Zusätzliche  
Klassierungsvor-  
schriften in der  
Schweiz**



# Super Bike Wash Concentrate

## SICHERHEITSDATENBLATT

GEMÄß VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006 (REACH) & 1272/2008 (CLP)

### ABSCHNITT 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DES GEMISCHS UND FIRMENBEZEICHNUNG

- 1.1 Produktidentifikator**  
GHS Produktidentifikator Nicht anwendbar.  
Chemische Bezeichnung Nicht anwendbar.  
Handelsname Super Bike Wash Concentrate  
CAS Nr. Mischung  
EINECS Nr. Mischung
- 1.2 Relevante ermittelte Verwendungszwecke des Stoffs oder Gemischs und Verwendungszwecke, von denen abgeraten wird**  
Identifizierte Verwendung(en) Fahrradreinigung  
Verwendungen, von denen abgeraten wird Keinen.
- 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**  
Unternehmenskennzeichen Finish Line Technologies, Inc.  
50 Wireless Blvd.  
Hauppauge, NY 11788  
USA  
Telefon +1 (631) 666-7300  
Fax +1 (631) 666-7391  
E-Mail (fachkundige Person) [SDSinfo@finishlineusa.com](mailto:SDSinfo@finishlineusa.com)  
Only Representative Experien Chemical Services (Europe) Limited  
PO Box 170  
Thirsk YO7 9AN UK  
Telefon +44 7791 573385 (UK 9am to 5pm)
- 1.4 Notfall-Telefonnummer**  
Notfalltelefon **medizinischer Notfall:** PROSAR 24 hr: 1-800-217-5157 / 1-651-523-0304  
**Transport Notfall:** CHEMTREC 24 hr: 1-800-424-9300 / 1 (703) 527-3887 (Collect calls accepted)

### ABSCHNITT 2: MÖGLICHE GEFAHREN

- 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**  
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) Kein gefährlicher Stoff im Sinne des Chemikaliengesetzes / der EU-Richtlinie.  
(Richtlinie 67/548/EWG ind Richtlinie 1999/45/EG) Kein gefährlicher Stoff im Sinne des Chemikaliengesetzes / der EU-Richtlinie.
- 2.2 Kennzeichnungselemente**  
Gefahrensymbol Keinen  
Signalwörter Keinen  
Gefahrenhinweise Keinen  
Sicherheitshinweise P305 + P351 + P338: BEI BERÜHRUNG MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang vorsichtig mit Wasser ausspülen. Evtl. vorhandene Kontaktlinsen entfernen, sofern leicht möglich. Weiter ausspülen.  
P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- 2.3 Sonstige Gefahren** Keinen



# Super Bike Wash Concentrate

## ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

### 3.2 Gemische

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Gefährliche Inhaltsstoffe	%W/W	EINECS Nr.	CAS#	Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)	Gemäß Richtlinie 67/548/EWG und Richtlinie 1999/45/EG
Alcohols, C7-21, ethoxylated <sup>^</sup>	5-7	Keinen	68991-48-0	Augenreiz. 2; H319	Xi; R36
sodium carbonate <sup>^</sup>	1-2	207-838-8	497-19-8	Augenreiz. 2; H319	Xi; R36

<sup>^</sup> Not yet subject to REACH registration

Den vollen Text der H/P-Sätze finden Sie in Kapitel 16.

## ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN



### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen	Betroffene Person an die frische Luft bringen. Bei Atembeschwerden Sauerstoff geben. Wenn Symptome auftreten, ärztlichen Rat einholen.
Hautkontakt	Betroffene Haut mit Wasser und Seife waschen. Wenn Symptome auftreten, ärztlichen Rat einholen.
Augenkontakt	BEI BERÜHRUNG MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang vorsichtig mit Wasser ausspülen. Evtl. vorhandene Kontaktlinsen entfernen, sofern leicht möglich. Weiter ausspülen. Wenn Symptome auftreten, ärztlichen Rat einholen.
Verschlucken	Nicht zum Erbrechen bringen. Mund mit Wasser ausspülen. Mund ausspülen. Bewusstlosen nichts oral verabreichen. Ärztliche Hilfe erforderlich.

### 4.2 Wichtigste akute und verzögerte Symptome und Auswirkungen

Nicht bekannt.

### 4.3 Angaben zu einer benötigten sofortigen ärztlichen Hilfe und Spezialbehandlung

Keinen

## ABSCHNITT 5: MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

### 5.1 Löschmittel

- Geeignete Löschmittel      Brandbekämpfung auf die Umgebung abstimmen.

- Ungeeignete Löschmittel      Nicht bekannt.

### 5.2 Besondere, von dem betreffenden Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Nicht bekannt.

### 5.3 Besondere Schutzmaßnahmen für die Brandbekämpfung

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät und geeignete Schutzkleidung tragen. Bei Feuereinwirkung Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.



# Super Bike Wash Concentrate

## ABSCHNITT 6: MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

- |     |  |  |
|-----|--|--|
| 6.1 | <b>Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren</b> | Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.  |
| 6.2 | <b>Umweltschutzmaßnahmen</b>   | Keine großen Mengen in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.  |
| 6.3 | <b>Methoden und Material für Eindämmung und Reinigung</b>  | Geringe Mengen verschütteten Materials: Verunreinigte Stelle mit Wasser säubern.<br><br>Beim Verschütten/Auslaufen einer größeren Menge: Für die ordnungsgemäße Entsorgung oder Wiedergewinnung in Behälter füllen. Anschließende Reinigung der Straße mit Wasser veranlassen. |
| 6.4 | <b>Verweis auf andere Abschnitte</b>   | Keinen   |

## ABSCHNITT 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG

- |     |   |   |
|-----|---|---|
| 7.1 | <b>Vorsichtsmaßnahmen für eine sichere Handhabung</b>                                       | Konzentrierte Lösung, die zur Verarbeitung mit Wasser verdünnt wird. Zum Schutz gegen Flüssigkeitsspritzer Schutzbrille tragen. |
| 7.2 | <b>Bedingungen für eine sichere Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten</b> |   |
|     | -Lagertemperatur<br>-Unverträgliche Materialien   | Bei Raumtemperatur aufbewahren.<br>Starke Oxidationsmittel.   |
| 7.3 | <b>Spezifische Endverwendungszwecke</b>   | Fahrradreinigung  |

## ABSCHNITT 8: EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

- 8.1 Zu überwachende Parameter
- 8.1.1 Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

STOFF.	CAS Nr.	Grenzwert (8 h ppm)	Grenzwert (8h mg/m³)	Kurzzeitwert (15 min ppm)	Kurzzeitwert (15 min mg/m³)	Bemerkungen:
Nicht bekannt	-----	-----	-----	-----	-----	

Biologischer Grenzwert				
Begrenzung Wertart (Ursprungsland)	STOFF.	CAS Nr.	Biologischer Grenzwert	Bemerkungen:
Nicht bekannt	Keinen	-----	Keinen	Keinen

- 8.1.2 Empfohlene überwachmethode
- 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition
- 8.2.1 Geeignete technische Maßnahmen
- 8.2.2 Persönliche Schutzausrüstung

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Augenschutz mit Seitenschutz tragen (EN166).





# Super Bike Wash Concentrate

Körperschutz (Handschutz/ Sonstiges)



Geeignete Schutzhandschuhe tragen, wenn ein längerer Hautkontakt wahrscheinlich ist.  
Handschuhe aus Kunststoff oder synthetischem Gummi.

Atemschutz



Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig. Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen.

Thermal hazards

Gewöhnlich nicht erforderlich. Wenn nötig, Hitzeschutzhandschuhe tragen.

## 8.2.3 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht zugeordnet.

## ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

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

Aussehen	Flüssig
Farbe	Fast rosa
Geruch	Wassermelone
Geruchsschwelle (ppm)	Nicht verfügbar
pH (Wert)	Nicht verfügbar
Schmelzpunkt (°C) / Erstarrungspunkt (°C)	Nicht verfügbar
Siedepunkt/Siedebereich (°C):	Nicht verfügbar
Flammpunkt (°C)	Nicht verfügbar
Verdampfungsgeschwindigkeit	Nicht verfügbar
Entzündlichkeit (fest, gasförmig)	Nicht verfügbar
Explosionsgrenzen	Nicht verfügbar
Dampfdruck (Pascal)	Nicht verfügbar
Dampfdichte (Luft=1)	Nicht verfügbar
Dichte (g/ml)	ca. 1.0
Löslichkeit in Wasser	Vollständig mit Wasser mischbar.
Weitere Lösungsmittel	Nicht verfügbar
Verteilungskoeffizient (n-Octanol/wasser)	Nicht verfügbar
Zündtemperatur (°C)	Nicht verfügbar
Zersetzungstemperatur (°C)	Nicht verfügbar
Kinematische Viskosität (cP)	Nicht verfügbar
Explosionsgefahr	Nicht explosiv.
Brandfördernde Eigenschaften	Nicht oxidierend.

### 9.2 Sonstige Angaben

Nicht verfügbar

## ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1 Reaktivität	Unter normalen Bedingungen stabil.
10.2 Chemische Stabilität	Stabil.
10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	Keine erwartet.
10.4 Zu vermeidende Bedingungen	Keine erwartet.
10.5 Unverträgliche Materialien	Starke Oxidationsmittel.
10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte	Nicht bekannt

## ABSCHNITT 11: ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### 11.1.1 Stoffe

Nicht anwendbar

#### 11.1.2 Gemische

Keine Daten

#### 11.1.3 Stoffe in Zubereitungen / Mischungen



# Super Bike Wash Concentrate

Alcohols, C7-21, ethoxylated (CAS# 68991-48-0 ):

Akute Toxizität	Orale: LD50 >2 g/kg-bw (ratte)
Reizwirkung/Ätzwirkung	Nicht reizend
Sensibilisierung,	Nicht hautsensibilisierend.
Toxizität bei wiederholter Aufnahme und	Nicht verfügbar
Krebserzeugende Wirkung	nicht zu erwarten.
Mutagenität	Es gibt keine Hinweise auf ein erbgutveränderndes Potential.
Fortpflanzungsgefährdende Wirkung	nicht zu erwarten.

## ABSCHNITT 12: ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

12.1	Toxizität	
12.1.1	Substances in preparations / mixtures	
	<u>Alcohols, C7-21, ethoxylated (CAS# 68991-48-0 ):</u>	
	Kurzzeitig	LC50(96 Stunden) >50 mg/l(Regenbogenforelle)
	Langzeit	Nicht verfügbar
12.2	Persistenz und Abbaubarkeit	Biologisch leicht abbaubar.
12.3	Bioakkumulationspotenzial	Nicht verfügbar
12.4	Mobilität im Boden	Nicht verfügbar
12.5	Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung	Nicht als PBT oder vPvB eingestuft.
12.6	Andere schädliche Wirkungen	Nicht bekannt.

## ABSCHNITT 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1	Verfahren der Abfallbehandlung	Für die Entsorgung sind die örtlichen behördlichen Vorschriften zu beachten. Bei einer zugelassenen Entsorgungsfirma oder der örtlichen Behörde ist entsprechender Rat einzuholen.
------	--------------------------------	--

## ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT

	Land transport (ADR/RID)	Seetransport (IMDG)	Luft transport (ICAO/IATA KI.)	
14.1	UN-Nummer	Kein gefährliches Gut im Sinne der nationalen und internationalen Transportvorschriften.	Kein gefährliches Gut im Sinne der nationalen und internationalen Transportvorschriften.	Kein gefährliches Gut im Sinne der nationalen und internationalen Transportvorschriften.
14.2	Bezeichnung des Gutes			
14.3	Transportgefahrenklassen			
14.4	Packgruppe			
14.5	Umweltgefahren			
14.6	Besondere Vorsichtshinweise für den Verwender			
14.7	Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code:			Nicht anwendbar

## ABSCHNITT 15: VORSCHRIFTEN

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



# Super Bike Wash Concentrate

<b>15.1.1 EU-Vorschriften</b>	<b>Aufgeführt</b>
Regulation (EC) 2037/2000 - Gefährlich für die Ozonschicht.	Nein.
Regulation (EC) 850/2004 - Persistent Organic Pollutants	Nein.
Regulation (EC) 689/2008 - Export/Import of Dangerous Chemicals	Nein.
Regulation (EC) 1907/2006 - REACH Zulassungen und/oder Verwendungsbeschränkungen	Nein.
<b>15.1.2 Nationale Vorschriften</b>	Nicht eingerichtet.
<b>15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung</b>	Nicht anwendbar

## ABSCHNITT 16: SONSTIGE ANGABEN

### Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Richtlinie 67/548/EWG ind Richtlinie 1999/45/EG:

Kein gefährlicher Stoff im Sinne des Chemikaliengesetzes / der EU-Richtlinie.

### GHS-Kennzeichnungselemente

Gefahrensymbol

Keinen

R-Sätze

Keinen

S-Sätze

S25: Berührung mit den Augen vermeiden.  
S2: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

**Zusätzliche Informationen**

Keinen

Die Folgenden Teile wurden revidiert oder enthalten neue Informationen: 1-16.

**Gefahrenhinweise und R-Sätze Gelistet in: ABSCHNITT 3:**

#### Gefahrenhinweise

- H319: Verursacht schwere Augenreizung.

#### R-Sätze

- R36: Reizt die Augen.

**Schulungshinweis:** Keinen.

Disclaimer: We believe the statements, technical information and recommendations contained herein are reliable, but they are given without warranty or guarantee of any kind. The information contained in this document applies to this specific material as supplied. It may not be valid for this material if it is used in combination with any other materials. It is the user's responsibility to satisfy oneself as to the suitability and completeness of this information for the user's own particular use.