



# BIKE FIX

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Publiceringsdatum: 2024-10-15 Omarbetning datum: 2024-08-30 Ersätter version av: 2024-03-22 Version: 2.3

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn : BIKE FIX  
UFI : W2QX-X8UT-T00C-J64H  
Produktkod : BDS002217AE  
Förångare : Aerosol

#### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

##### Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Konsumentanvändning, Professionellt bruk  
Användning av ämnet eller beredningen : självhäftande

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

##### Leverantör

CRC Industries Europe B.V.  
Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
Belgium  
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34  
[hse@crcind.com](mailto:hse@crcind.com), [www.crcind.com](http://www.crcind.com)

Jula Finland Oy  
Säterinportti Business campus  
Linnoitustie 6  
02600 Espoo  
+358 (0) 753 263 820  
[technical.fi@jula.com](mailto:technical.fi@jula.com)

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +32(0)52/45.60.11  
Office hours: 9-17h CET

Land/område	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54 Solna	112 – begär Giftinformation	

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Aerosol, kategori 1 H222;H229

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

##### Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Extremt brandfarlig aerosol.

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS02

Signalord (CLP) : Fara  
Faroangivelser (CLP) : H222 - Extremt brandfarlig aerosol.  
H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.  
Skyddsangivelser (CLP) : P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

# BIKE FIX

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

- P211 - Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.  
P251 - Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.  
P410+P412 - Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C.  
Extra fraser : Endast för yrkesmässigt bruk.

### 2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen  $\geq 0,1\%$  utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
etandiol; etylenglykol ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 107-21-1 EC nr: 203-473-3 Index nr: 603-027-00-1 REACH-nr: 01-2119456816-28	2,5 – 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kroppsvikt) STOT RE 2, H373
Fettsyror, C14-18 och C16-18-unsatd., kaliumsalter	CAS nr: 68002-80-2 EC nr: 268-094-8	< 2,5	Eye Irrit. 2, H319
ammoniak ....%	CAS nr: 1336-21-6 EC nr: 215-647-6 Index nr: 007-001-01-2	< 1	Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

#### Specifika koncentrationsgränser:

Namn	Produktbeteckning	Specifika koncentrationsgränser (%)
ammoniak ....%	CAS nr: 1336-21-6 EC nr: 215-647-6 Index nr: 007-001-01-2	(5 $\leq$ C $\leq$ 100) STOT SE 3; H335

Produkt som omfattas av CLP Artikel 1.1.3.7. Komponenternas upplysningsregler har modifierats i det här fallet.

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Första hjälpen efter inandning : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Kontakta läkare om tecken/symptom utvecklas.
- Första hjälpen efter hudkontakt : Tvätta huden med mycket vatten. Uppsök läkare eller irritation uppstår.
- Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte. Uppsök läkare eller irritation uppstår.
- Första hjälpen efter förtäring : Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.

### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ordna allmänna stödåtgärder och behandla på ett symtomatiskt sätt. Håll den skadade under observation. Symptomen kan vara fördröjda.

# BIKE FIX

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Vattenspray. Torrt pulver. Skum. koldioxid.  
Olämpligt släckningsmedel : Använd inte koncentrerad vattenstråle.

#### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Brandrisk : Extremt brandfarlig aerosol.  
Explosionsrisk : Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.  
Farliga sönderdelningsprodukter : Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- Släckinstruktioner : Flytta behållarna från brandplatsen om det kan göras utan risk för personskada. Tillämpa gängse rutiner för brandbekämpning och betänk riskerna med övriga inblandade material.  
Skydd under brandbekämpning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

##### För annan personal än räddningspersonal

- Skyddsutrustning : Bär lämplig skyddsutrustning och -kläder under rengöringen.  
Planeringar för nödfall : Ventilera spillområdet. Inga öppna lågor, inga gnistor, ingen rökning.

##### För räddningspersonal

- Skyddsutrustning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".  
Planeringar för nödfall : Evakuera överflödig personal. Ventilera området.

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Undvik att spill eller avrinningsvatten kommer ned i avlopp, avloppssystem eller vattendrag.

#### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

- Rengöringsmetoder : Samla upp produkten på mekanisk väg. Begränsa stora utsläpp i ett dike och täck materialet med våt sand eller jord för att kunna bortskafta det på ett säkert sätt. När materialet samlats upp skall området spolas med vatten. Torka upp mindre spill med kemiska absorptionsmedel. Rengör ytan grundligt för att avlägsna kontaminering från utsläppsrester.  
Annan information : Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

#### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För avyttring av förorenat material, se avsnitt 13: "Avfallshantering".

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder för säker hantering : Använd personlig skyddsutrustning. Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Undvik långvarig exponering. Hantera i enlighet med god industriell hygien och säkerhetsrutiner.  
Åtgärder beträffande hygien : Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

# BIKE FIX

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Behållarna skall vara tillslutna när de inte används.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

#### Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

etandiol; etylenglykol (107-21-1)	
<b>EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)</b>	
Lokalt namn	Ethylene glycol
IOEL TWA	52 mg/m <sup>3</sup>
	20 ppm
IOEL STEL	104 mg/m <sup>3</sup>
	40 ppm
Anmärkning	Skin
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
<b>Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden</b>	
Lokalt namn	Etylenglykol (Glykol)
NGV (OEL TWA)	25 mg/m <sup>3</sup>
	10 ppm
KGV (OEL STEL)	104 mg/m <sup>3</sup>
	40 ppm
Anmärkning	H (Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga); 26 (Gränsvärdet gäller den sammanlagda koncentrationen av ånga och aerosol)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

#### DNEL och PNEC

etandiol; etylenglykol (107-21-1)	
<b>DNEL/DMEL (Arbetare)</b>	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	106 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	35 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)</b>	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	53 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	7 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC (Vatten)</b>	
PNEC aqua (sötvatten)	10 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	1 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	10 mg/l

# BIKE FIX

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

etandiol; etylenglykol (107-21-1)	
PNEC aqua (intermittent, havsvatten)	10 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	37 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	3,7 mg/kg torrsvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	1,53 mg/kg torrsvikt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	199,5 mg/l

## 8.2. Begränsning av exponeringen

### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att det finns en bra allmän ventilation. Ventilationen skall anpassas efter förhållandena. Om tillämpligt, använd inkapsling av processer, punktutsläpp eller andra tekniska försiktighetsåtgärder för att hålla nivåerna i luften under de rekommenderade exponeringsgränserna. Om exponeringsgränserna inte har fastställts, håll luftburna nivåer på en acceptabel nivå.

### Personlig skyddsutrustning

#### Personlig skyddsutrustning symbol(er):



### Ögonskydd och ansiktsskydd

#### Skyddsglasögon:

Använd skyddsglasögon enligt EN 166. Säkerhetsglasögon med sidoskydd.

### Hudskydd

#### Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

### Handskydd:

Bär lämpliga handskar testade enligt EN374. Handskens genombrottstid ska vara längre än produktens totala användningstid. Om arbetet varar längre än genombrottstiden ska handskarna bytas efter halva tiden. Skyddshandskar av butylgummi. Skyddshandskar i polyvinylalkohol.

### Andningsskydd

#### Andningsskydd:

Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas. Godkänd organisk respirator. ABEK

### Termisk fara

#### Skydd mot termiska risker:

Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden. Använd lämpliga skyddskläder som skyddar mot hetta.

### Begränsning av miljöexponeringen

#### Begränsning av miljöexponeringen:

Undvik utsläpp till miljön. Utsläpp från ventilation eller arbetsutrustning ska kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller kraven i miljöskyddslagstiftningen.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska
Färg	: Vit.
Utseende	: Vätska med propan/butan som drivgas.

# BIKE FIX

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Lukt	: ammoniaklukt.
Lukttröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: Ej tillämplig
Frys punkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: > 100 °C
Brandfarlighet	: Extremt brandfarlig aerosol.
Explosiva egenskaper	: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
Nedre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: Ej tillämplig
Självantändningstemperatur	: > 200 °C
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: > 10
Viskositet, kinematisk	: Ej tillgänglig
Löslighet	: Lös i vatten.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillämplig
Ångtryck	: < 110 kPa vid 20°C
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: 1 g/cm <sup>3</sup> vid 20°C
Relativ densitet	: 1 vid 20°C
Relativ ångdensitet vid 20°C	: Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

### 9.2. Annan information

#### Information om faroklasser för fysisk fara

% av brandfarliga ingredienser : 50 – 75 %

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik kontakt med heta ytor. Värme. Inga lågor, inga gnistor. Eliminera alla antändningskällor.

### 10.5. Oförenliga material

Kraftfulla oxidanter.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden. koloxid (CO, CO<sub>2</sub>).

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

**Akut toxicitet (oral)** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

**Akut toxicitet (dermal)** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

# BIKE FIX

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

**Akut toxicitet (inhalation)** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

<b>etandiol; etylenglykol (107-21-1)</b>	
LD50 dermal	10600 mg/kg kroppsvikt

**Frätande/irriterande på huden** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)  
pH-värde: > 10

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)  
pH-värde: > 10

**Luftvägs-/hudsensibilisering** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

**Mutagenitet i könsceller** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

**Cancerogenitet** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

**Reproduktionstoxicitet** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

**Specifik organotoxicitet – enstaka exponering** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

<b>ammoniak ....% (1336-21-6)</b>	
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Kan orsaka irritation i luftvägarna.

**Specifik organotoxicitet – upprepad exponering** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

<b>etandiol; etylenglykol (107-21-1)</b>	
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

**Fara vid aspiration** : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

<b>BIKE FIX</b>	
Förångare	Aerosol

## 11.2. Information om andra faror

### Hormonstörande egenskaper

Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Produkten anses inte skadlig för vattenlevande organismer och inte heller orsaka långvariga skadliga effekter på miljön.

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

<b>etandiol; etylenglykol (107-21-1)</b>	
LC50 - Fisk [1]	> 72860 mg/l Pimephales promelas
EC50 - Kräftdjur [1]	> 100 mg/l Daphnia magna (vattenloppa)

# BIKE FIX

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### etandiol; etylenglykol (107-21-1)

EC50 96h - Alger [1]	6500 – 13000 mg/l
NOEC (kronisk)	≥ 1000 mg/l Americamysis bahia (23 d)

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

#### BIKE FIX

Persistens och nedbrytbarhet	Ej fastslaget. Det finns ingen information om nedbrytbarheten för denna produkt.
------------------------------	--

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

#### BIKE FIX

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	Ej tillämplig
---	---------------

### etandiol; etylenglykol (107-21-1)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	-1,4
---	------

### ammoniak ....% (1336-21-6)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	-2,66
---	-------

### 12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

#### BIKE FIX

Resultat av kartläggningen av PBT-egenskaperna	Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen ≥ 0,1% utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII
--	---

### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre.

### 12.7. Andra skadliga effekter

Ytterligare Information : Ina andra kända effekter.  
Potentiell drivhuseffekt : 2.75 (Fluorerade växthusgaser - (EG) nr 2024/573)

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlarens sorteringsanvisningar.  
Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532) : Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoder skall tilldelas av användaren baserade på produktens tilltänkta användningsområde.






## AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

# BIKE FIX

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-nummer eller id-nummer</b>				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
<b>14.2. Officiell transportbenämning</b>				
AEROSOLER	AEROSOLS	Aerosols, flammable	AEROSOLER	AEROSOLER
<b>Beskrivning i transportdokument</b>				
UN 1950 AEROSOLER, 2.1, (D)	UN 1950 AEROSOLS, 2.1	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1	UN 1950 AEROSOLER, 2.1	UN 1950 AEROSOLER, 2.1
<b>14.3. Faroklass för transport</b>				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
				
<b>14.4. Förpackningsgrupp</b>				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
<b>14.5. Miljöfaror</b>				
Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej Marin förorening: Nej EMS-nr. (Brand): F-D EMS-nr. (Utsläpp): S-U	Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej
Ingen ytterligare information tillgänglig				

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

#### Vägtransport

Klassificeringskod (ADR) : 5F  
Särbestämmelser (ADR) : 190, 327, 344, 625  
Begränsade mängder (ADR) : 1I  
Reducerade mängder (ADR) : E0  
Förpackningsinstruktioner (ADR) : P207, LP200  
Särbestämmelser för förpackningen (ADR) : PP87, RR6, L2  
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR) : MP9  
Transportkategori (ADR) : 2  
Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR) : V14  
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (ADR) : CV9, CV12  
Särbestämmelser för transport - Användning (ADR) : S2  
Restriktionskod för tunnlär (ADR) : D

#### Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG) : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959  
Begränsade mängder (IMDG) : SP277  
Reducerade mängder (IMDG) : E0  
Förpackningsinstruktioner (IMDG) : P207, LP200  
Särskilda förpackningsbestämmelser (IMDG) : PP87, L2  
Lastningskategori (IMDG) : Ingen  
Lastning och hantering (IMDG) : SW1, SW22  
Segregation (IMDG) : SG69

#### Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA) : E0  
PCA Begränsade mängder (IATA) : Y203  
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA) : 30kgG

# BIKE FIX

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

PCA förpackningsanvisningar (IATA)	: 203
PCA max. nettokvantitet (IATA)	: 75kg
CAO förpackningsanvisningar (IATA)	: 203
CAO max. nettokvantitet (IATA)	: 150kg
Särbestämmelser (IATA)	: A145, A167, A802
ERG-koden (IATA)	: 10L

### Insjötransport

Klassificeringskod (ADN)	: 5F
Specialbestämmelser (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (ADN)	: 1 L
Reducerade mängder (ADN)	: E0
Utrustning erfordras (ADN)	: PP, EX, A
Ventilation (ADN)	: VE01, VE04
Antal blå varningskoner/ljus (ADN)	: 1

### Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID)	: 5F
Specialbestämmelse (RID)	: 190, 327, 344, 625
Begränsade mängder (RID)	: 1L
Reducerade mängder (RID)	: E0
Förpackningsinstruktioner (RID)	: P207, LP200
Särskilda förpackningsbestämmelser (RID)	: PP87, RR6, L2
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID)	: MP9
Transportkategori (RID)	: 2
Särbestämmelser för transport - Kollin (RID)	: W14
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (RID)	: CW9, CW12
Expresskolli (RID)	: CE2
HIN-nummer (RID)	: 23

## 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### EU-föreskrifter

##### REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

##### REACH-bilaga XIV (auktorisationslista)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

##### REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

##### PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

##### POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föreningar)

##### Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

##### Förordning om dubbla användningsområden (428/2009)

Innehåller inget ämne som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 428/2009 av den 5 maj 2009 om upprättande av en gemenskapsordning för kontroll av export, överföring, förmedling och transitering av produkter med dubbla användningsområden.

# BIKE FIX

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

### Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

## 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

## AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer:	
ADN	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE	Uppskattning av akut toxicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV (biologiskt gränsvärde)	Biologiskt gränsvärde
Biokemisk syreförbrukning (BOD)	Biokemisk syreförbrukning (BOD)
Kemiska syreförbrukning (COD)	Kemiskt syrebehov (COD)
DMEL	Härledd minimal effektnivå
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EC nr	Europeiska gemenskapens nummer
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration
Engelska	Europeisk standard
IARC	Internationella centret för cancerforskning
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen
IMDG	Internationella regler för sjötransport av farligt gods
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)
LOAEL	Lägsta observerade effektnivå
NOAEC	Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
NOAEL	Nivå där ingen skadlig effekt observeras
NOEC	Nolleffektkoncentration
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
OEL	Yrkeshygieniskt gränsvärde
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
SDS	Säkerhetsdatablad
STP	Avloppsreningsverk

# BIKE FIX

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### Förkortningar och akronymer:

ThOD	Teoretisk syreförbrukning (BThO)
TLM	Median toleransgräns
VOC	Flyktiga organiska föreningar
CAS nr	CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)
N.O.S (Inte specificerat på annat sätt)	Inte specificerat på annat sätt
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne
ED	Hormonstörande ämne

### H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aerosol 1	Aerosol, kategori 1
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Skin Corr. 1B	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1B
STOT RE 2	Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 2
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, luftvägsirritation

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten. Ingen del av dessa dokument får kopieras, oavsett metod, utan skriftligt tillstånd från CRC. Undantag från detta gäller för varje åtgärd, med ärligt uppsåt, för att studera, forska i samt bedöma risker som berör hälsa, säkerhet och miljö. Produkterna regleras enligt förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP); förordning (EC) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (i varje fall ändrad och ersatt) och andra tillämpliga lagar. Det är en importörs eller nedströmsanvändares ansvar att säkerställa att produkten de importerar uppfyller kraven. Ett säkerhetsdatablad som tillhandahålls på ett lands officiella språk är inte en garanti för efterlevnad i det landet.