

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### XLC Mounting Gel 50g

Datum revize: 11.09.2018

Kód produktu: 1104325

Strana 1 z 7

#### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

##### 1.1 Identifikátor výrobku

XLC Mounting Gel 50g

##### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

##### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma: Accell Bike Parts GmbH  
Název ulice: Max-Planck-Str. 6  
Místo: D-97526 Sennfeld  
Telefon: +49 9721 6501-0  
e-mail: info@xlc-parts.com

**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:** +420 2 24919293, +420 2 24915402 (Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK)

#### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

##### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Směs není klasifikována jako nebezpečná ve smyslu Nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP].

##### 2.2 Prvky označení

##### 2.3 Další nebezpečnost

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

#### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

##### 3.2 Směsi

#### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

##### 4.1 Popis první pomoci

###### **Všeobecné pokyny**

Poskytovatel první pomoci: Dbát na vlastní bezpečnost! Odveďte osoby do bezpečí. Osobě, která je v bezvědomí nebo u níž nastupují křeče, nikdy nic nepodávat ústy.

###### **Při vdechnutí**

Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.

###### **Při styku s kůží**

Důkladně umýt mýdlem a vodou. Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte a před opětovným použitím vyperte. Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.

###### **Při zasažení očí**

Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyměňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Při výskytu potíží nebo stálých potížích vyhledejte očního lékaře.

###### **Při požití**

NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Při zvracení dávat pozor, aby nedošlo ke vdechnutí. Bezpodmínečně přivolejte lékaře!

##### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Bolest hlavy, nevolnost, závratě, únava, podráždění kůže

##### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomů. Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO. Symptomy se mohou také projevit až několik hodin po expozici.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### XLC Mounting Gel 50g

Datum revize: 11.09.2018

Kód produktu: 1104325

Strana 2 z 7

#### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

##### 5.1 Hasiva

###### **Vhodná hasiva**

Vodní mlha. Pěna. Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>). Hasicí prášek.

###### **Nevhodná hasiva**

Silný vodní proud.

##### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Neúplné spalování a tepelným plyny jiné toxicity mohou nastat. V případě uhlovodíkových produktů, jako jsou CO, CO<sub>2</sub>, aldehydy a saze. Ty mohou být velmi nebezpečné, pokud jsou vdechovány ve vysokých koncentracích nebo v uzavřených prostorách.

##### 5.3 Pokyny pro hasiče

V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy. Nepoškozené nádoby odstraňte z ohroženého prostoru, pokud se to dá učinit bezpečně. V případě požáru: Použít autonomní dýchací přístroj.

#### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

##### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Při expozici výparům, prachu a aerosolům se musí používat ochranný dýchací přístroj. Odstranit veškeré zdroje vznícení. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. Použijte osobní ochrannou výstroj.

##### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Zabránit plošnému šíření (např. ohrazením nebo pomocí normých stěn). Zajistit, aby veškeré odpadní vody byly zachyceny a odvedeny do čistícího zařízení.

##### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zachytit pomocí materiálu pohlcujícím kapalinu (písek, křemelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent). Zašpiněné předměty a podlahu důkladně očistěte podle předpisů pro životní prostředí.

##### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 8.

#### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

##### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

###### **Opatření pro bezpečné zacházení**

Dodržovat návod k použití.

Prach bezpečně odsávat přímo v místě vzniku. Výpary/aerosoly je třeba bezpečně odsávat přímo v místě vzniku. Jestliže není lokální odsávání možné nebo je nedostatečné, musí být podle možností zajištěno dostatečné odvětrání pracoviště.

Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.

Používat osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8).

###### **Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu**

Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.

###### **Další pokyny**

Zamezte styku s kůží a očima.

##### 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

###### **Požadavky na skladovací prostory a nádoby**

Uchovávejte obal těsně uzavřený. Dodržovat právní předpisy a nařízení.

###### **Pokyny pro skladování s jinými produkty**

Neskladujte společně s: Oxidační činidla. Pyroforní nebo samozahřívající se nebezpečné látky. Potravinu a krmiva.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### XLC Mounting Gel 50g

Datum revize: 11.09.2018

Kód produktu: 1104325

Strana 3 z 7

#### Další informace o skladovacích podmínkách

Skladovat v chladu a suchu. Dodržovat právní předpisy a nařízení.

#### 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádné informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

#### 8.1 Kontrolní parametry

##### Jiné údaje o limitních hodnotách

- a žádné omezení
- b Konec expozice popř. konec směny
- c při dlouhodobé expozici: po několika předcházejících směnách
- d před další směnou

krev (B)

Moč (U)

#### 8.2 Omezování expozice

##### Vhodné technické kontroly

Při otevřené manipulaci používejte zařízení s lokálním odsáváním.

##### Hygienická opatření

Zamezte expozici. Používejte vhodný ochranný oděv. Sestavit hygienické zásady péče o pokožku a řídit se jimi!

##### Ochrana očí a obličeje

Vhodná ochrana očí: Těsně přiléhavé ochranné brýle.  
DIN EN 166

##### Ochrana rukou

Preventivní ochrana pokožky masť na ochranu pokožky. Při manipulaci s chemickými materiály je povoleno používat jen chemicky odolné rukavice s označením CE včetně čtyřmístného kontrolního kódu. Ochranné rukavice proti chemikáliím vybírejte v závislosti na koncentraci a množství nebezpečných látek na pracovišti. Vhodný materiál: NBR (Nitrilkaučuk) Doba průniku (maximální doba použitelnosti) 480min  
Hustota materiálu rukavic 0,45 mm  
DIN EN 374

##### Ochrana kůže

Používejte vhodný ochranný oděv. Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

##### Ochrana dýchacích orgánů

Při expozici výparům, prachu a aerosolům se musí používat ochranný dýchací přístroj.  
Vhodný respirátor: Kombinovaný filtrační přístroj (DIN EN 141).  
Filtrační přístroj s filtrem, popř. filtrační přístroj s ventilátorem typu:  
Dodržovat omezenou dobu používání, jak stanoví výrobce.  
Dodržovat právní předpisy a nařízení.

##### Omezování expozice životního prostředí

Dodržovat právní předpisy a nařízení.

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

#### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	pevný
Barva:	hnědý
Zápach:	neutrální

**Metoda**

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### XLC Mounting Gel 50g

Datum revize: 11.09.2018

Kód produktu: 1104325

Strana 4 z 7

pH (při 20 °C):	DIN 19268
<b>Informace o změnách fyzikálního stavu</b>	
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	> 200 °C
Bod vzplanutí:	> 200 °C ISO 3679
Hustota (při 20 °C):	0,95 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Dynamická viskozita:	DIN 53019-1
Kinematická viskozita: (při 40 °C)	DIN EN ISO 3104
Vytoková doba: (při 20 °C)	DIN EN ISO 2431

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.2 Chemická stabilita

Produkt je stabilní za normálních podmínek.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Při řádné manipulaci a skladování nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chraňte před teplem/jiskrami/otevřeným plamenem/horkými povrchy. - Zákaz kouření. Provedte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Oxidační činidla. Pyroforní nebo samozahřívající se nebezpečné látky.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Neúplné spalováním a tepelným plynem jiné toxicity mohou nastat. V případě uhlovodíkových produktů, jako jsou CO, CO<sub>2</sub>, aldehydy a saze. Ty mohou být velmi nebezpečné, pokud jsou vdechovány ve vysokých koncentracích nebo v uzavřených prostorách.

### Další údaje

Nesměšujte s jinými chemikáliemi.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

#### Toxikokinetika, látková výměna a distribuce

Pro směs nejsou dostupné žádné údaje.

#### Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Žíravost a dráždivost

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Senzibilizační účinek

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Neexistují odkazy na karcinogenost u lidí.

Neexistují zprávy o mutagenitě zárodečných buněk u člověka.

Neexistují zprávy o reprodukční toxicitě u člověka.

#### Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### XLC Mounting Gel 50g

Datum revize: 11.09.2018

Kód produktu: 1104325

Strana 5 z 7

#### Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Specifické účinky při pokusech se zvířaty

Žádné informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 12: Ekologické informace

#### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Pro směs nejsou dostupné žádné údaje. AOX (mg/l): 0

#### 12.3 Bioakumulační potenciál

Pro směs nejsou dostupné žádné údaje.

#### 12.4 Mobilita v půdě

Žádné informace nejsou k dispozici.

#### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato látka nesplňuje kritéria pro zařazení jako PBT nebo vPvB.

#### 12.6 Jiné nepříznivé účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

#### Jiné údaje

Zamezit nekontrolovanému úniku produktu do životního prostředí.

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

#### 13.1 Metody nakládání s odpady

##### Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Likvidace podle úředních předpisů.

##### Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad

130208 ODPADY Z OLEJŮ A ODPADY Z KAPALNÝCH PALIV (KROMĚ POKRMOVÝCH OLEJŮ A POLOŽEK V KAPITOLÁCH 05, 12 A 19); Odpadní motorové, převodové a mazací oleje; Ostatní motorové, převodové a mazací oleje; nebezpečný odpad

##### Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad/nepoužité výrobky

130208 ODPADY Z OLEJŮ A ODPADY Z KAPALNÝCH PALIV (KROMĚ POKRMOVÝCH OLEJŮ A POLOŽEK V KAPITOLÁCH 05, 12 A 19); Odpadní motorové, převodové a mazací oleje; Ostatní motorové, převodové a mazací oleje; nebezpečný odpad

##### Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů

Voda (s čistícím prostředkem). Zcela vyprázdněné obaly mohou být předány k recyklaci.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

#### Pozemní přeprava (ADR/RID)

##### 14.1 UN číslo:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.4 Obalová skupina:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

#### Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)

##### 14.1 UN číslo:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### XLC Mounting Gel 50g

Datum revize: 11.09.2018

Kód produktu: 1104325

Strana 6 z 7

<b><u>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</u></b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b><u>14.4 Obalová skupina:</u></b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b>Přeprava po moři (IMDG)</b>	
<b><u>14.1 UN číslo:</u></b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b><u>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</u></b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b><u>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</u></b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b><u>14.4 Obalová skupina:</u></b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
Marine pollutant:	no
<b>Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>	
<b><u>14.1 UN číslo:</u></b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b><u>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</u></b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b><u>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</u></b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b><u>14.4 Obalová skupina:</u></b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b><u>14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí</u></b>	
NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ:	ne
<b><u>14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</u></b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b><u>14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC</u></b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

#### **15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

##### **Informace o předpisech EU**

2010/75/EU (VOC): Žádné informace nejsou k dispozici.

2004/42/ES (VOC): Žádné informace nejsou k dispozici.

##### **Další pokyny**

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

##### **Specifická ustanovení, týkající se ochrany osob nebo životního prostředí**

Třída ohrožení vody (D): 1 - látka mírně ohrožující vody

### ODDÍL 16: Další informace

#### **Zkratky a akronymy**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA: International Air Transport Association

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### XLC Mounting Gel 50g

Datum revize: 11.09.2018

Kód produktu: 1104325

Strana 7 z 7

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
DNEL/DMEL: Derived No Effect Level / Derived Minimal Effect Level  
WEL (UK): Workplace Exposure Limits  
TWA (EC): Time-Weighted Average  
ATE: Acute Toxicity Estimate  
STEL (EC) Short Term Exposure Limit  
LC50: Lethal Concentration  
EC50: half maximal Effective Concentration  
ErC50: means EC50 in terms of reduction of growth rate

#### Jiné údaje

Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]: Metoda výpočtu. Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají podle našeho nejlepšího svědomí poznatkům při vydání tisku. Tyto informace vám mají poskytnout podklady pro bezpečné zacházení s uvedeným produktem v bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a odstranění. Tyto informace nejsou použitelné pro jiný produkt. Pokud bude tento produkt smíchán nebo zpracován s jinými materiály, údaje tohoto bezpečnostního listu jsou nepočetné na nově vzniklé materiály.

*(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)*