

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

**Datum zpracování:** 5.12.2018

**Datum tisku:** 5.12.2018

**Verze:** 4

Strana 1/6



Powering Business Worldwide

## BECO ENDURA, BECO PR ENDURA S, BECO CP 1 KS, BECO CP 2 KS

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

#### 1.1. Identifikátor výrobku

**Obchodní název/název:**

BECO ENDURA, BECO PR ENDURA S, BECO CP 1 KS, BECO CP 2 KS

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

**Použití látky/směsi:**

Filtrace kapalin

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

**Dodavatel (výrobce/dovozce/výhradní zástupce/zapojený uživatel/prodejce):**

**Eaton Technologies GmbH**

Langenlonsheim Branch

An den Nahewiesen 24

55450 Langenlonsheim

Germany

**Telefon:** +49 6704 204-0 (Diese Nummer ist nur zu Bürozeiten besetzt.)

**Telefax:** +49 6704 204-121

**E-mail:** SDB@Eaton.com

**Webová stránka:** www.eaton.com/filtration

#### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Žádné údaje k dispozici

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

**Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]:**

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

**Doplňující informace:**

Doplňující informace: Žádné zvláštní nebezpečí k zmínce. V každém případě prosím věnujte pozornost informacím v bezpečnostním listě.

Může vznikat prach, při velkém mechanickém zatížení (lámání) a neodborné manipulaci.

#### 2.2. Prvky označení

**Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]**

Na produkt se nevztahuje povinné označování podle směrnic ES nebo podle platných národních zákonů.

#### 2.3. Další nebezpečnost

**Možné škodlivé fyzikálně-chemické účinky:**

Dosud nejsou známé žádné symptomy.

**Možné škodlivé účinky na člověka a možné symptomy:**

Dosud nejsou známé žádné symptomy.

**Možné škodlivé účinky na životní prostředí:**

Dosud nejsou známé žádné symptomy.

### ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

#### 3.2. Směsi

**Popis:**

předvyrobená hloubková filtrační deska na bázi buničiny a potravinářsky schválených prostředků na pevnost za mokra

Složky obsažené v produktu nejsou nebezpečnými látkami ve smyslu vyhlášky o nebezpečných látkách Gefahrstoff-VO.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

**Datum zpracování:** 5.12.2018

**Datum tisku:** 5.12.2018

**Verze:** 4

Strana 2/6



Powering Business Worldwide

## BECO ENDURA, BECO PR ENDURA S, BECO CP 1 KS, BECO CP 2 KS

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1. Popis první pomoci

##### Vdechování:

Nevyžadují se žádná zvláštní opatření.

##### Při kontaktu s kůží:

Nevyžadují se žádná zvláštní opatření.

##### Po kontaktu s očima:

Dostane-li se vám produkt do očí, ihned vypláchněte vodou otevřené oční víčko po dobu nejméně 5 minut. Potom se poradit s očním lékařem.

##### Po požití:

Ihned vypláchnout ústa a zapít velkým množstvím vody.

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

Dosud nejsou známy žádné symptomy.

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

Žádné údaje k dispozici

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1. Hasiva

##### Vhodná hasiva:

Voda, Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), Pěna

##### Nevhodná hasiva:

Silný vodní proud

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

Tento předmět neobsahuje nebezpečné látky nebo směsi, které se mají uvolňovat za normálních nebo přiměřeně předvídatelných podmínek použití.

#### 5.3. Pokyny pro hasiče

Nevyžadují se žádná zvláštní opatření.

#### 5.4. Doplnující informace

Žádné údaje k dispozici

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

##### 6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

##### Bezpečnostní opatření na ochranu osob:

Zabránit prášení. Nevdechujte prach.

##### 6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Žádné údaje k dispozici

#### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Nevyžadují se žádná zvláštní opatření.

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

##### Pro čištění:

Zachytit mechanicky. Zabránit prášení.

#### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Žádné údaje k dispozici

#### 6.5. Doplnující informace

Žádné údaje k dispozici

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

**Datum zpracování:** 5.12.2018

**Datum tisku:** 5.12.2018

**Verze:** 4

Strana 3/6



Powering Business Worldwide

## BECO ENDURA, BECO PR ENDURA S, BECO CP 1 KS, BECO CP 2 KS

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

##### Bezpečnostní opatření

##### Pokyny pro bezpečnou manipulaci:

Nevdechujte prach. Nevyžadují se žádná zvláštní opatření.

##### Opatření protipožární ochrany:

Uchovávat mimo dosah: látka, hořlavý.

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

##### Pokyny společného uskladnění:

Neskladujte společně s: Látka, hořlavý.

##### Další informace o podmínkách skladování:

Filtrační desky skladujte na suchém, dobře větraném místě bez pachu.

Chránit před: UV záření / sluneční světlo

#### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádné údaje k dispozici

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

#### 8.1. Kontrolní parametry

Žádné údaje k dispozici

#### 8.2. Omezování expozice

##### 8.2.1. Vhodné technické kontroly

Žádné údaje k dispozici

##### 8.2.2. Osobní ochranné prostředky

##### Ochrana očí/obličeje:

Ochrana očí: nepotřebný.

##### Ochrana pokožky:

Preventivní ochrana pokožky mastí na ochranu pokožky.

Ochrana rukou: nepotřebný.

##### Ochrana dýchacích orgánů:

při řádném zacházení není ochrana dýchání nutná

Ochrana dýchacích cest je nutná při: prašnost, vysokým koncentracím

Vhodná ochrana dýchacích orgánů: Filtrační přístroj (DIN EN 147) P 2

##### Jiná bezpečnostní opatření:

Obsah: Obecná nařízení ochrany a hygieny: Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat. Před přestávkou a po práci umýt ruce.

##### 8.2.3. Omezování expozice životního prostředí

Žádné údaje k dispozici

#### 8.3. Doplnující informace

Žádné údaje k dispozici

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

##### Vzhled

**Skupenství:** tuhý

**Barva:** bílý, béžový

**Zápach:** bez zápachu

#### 9.2. Další informace

Pro směs nejsou dostupné žádné údaje.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

**Datum zpracování:** 5.12.2018

**Datum tisku:** 5.12.2018

**Verze:** 4

Strana 4/6



Powering Business Worldwide

## BECO ENDURA, BECO PR ENDURA S, BECO CP 1 KS, BECO CP 2 KS

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

#### 10.1. Reaktivita

Žádné údaje k dispozici

#### 10.2. Chemická stabilita

Produkt je při dodržení doporučených podmínek skladování, používání a teploty chemicky stabilní.

#### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Žádné údaje k dispozici

#### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Zabránit prášení.

#### 10.5. Neslučitelné materiály

Žádné údaje k dispozici

#### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné údaje k dispozici

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

#### 11.1. Informace o toxikologických účincích

##### Akutní orální toxicita:

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

##### Akutní dermální toxicita:

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

##### Akutní inhalační toxicita:

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

##### Žíravost/dráždivost pro kůži:

Dosud nejsou známé žádné symptomy.

##### Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:

Dosud nejsou známé žádné symptomy.

##### Karcinogenita:

Dosud nejsou známé žádné symptomy.

##### Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici:

Dosud nejsou známé žádné symptomy.

##### Toxicita pro specifické cílové orgány při opakované expozici:

Dosud nejsou známé žádné symptomy.

### ODDÍL 12: Ekologické informace

#### 12.1. Toxicita

##### Toxicita pro vodní organismy:

Ekologické údaje k celkovému produktu nejsou k dispozici.

##### Další ekotoxikologické informace:

Negativní ekologická působení nejsou z dnešních znalostí známá.

#### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

##### Dodatečné údaje:

Další ekologická upozornění: Žádné údaje k dispozici

#### 12.3. Bioakumulační potenciál

Žádné údaje k dispozici

#### 12.4. Mobilita v půdě

Žádné údaje k dispozici

#### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Žádné údaje k dispozici

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

**Datum zpracování:** 5.12.2018

**Datum tisku:** 5.12.2018

**Verze:** 4

Strana 5/6



Powering Business Worldwide

## BECO ENDURA, BECO PR ENDURA S, BECO CP 1 KS, BECO CP 2 KS

### 12.6. Jiné nepříznivé účinky

Žádné údaje k dispozici

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

Čísla klíče odpadu dle německého katalogu odpadů se vztahují na látku, čísla klíče odpadu dle evropského katalogu odpadů (EWC Code) se vztahují na původ. Přesné přiřazení ke klíči odpadu dle EWC Code může provést pouze ten uživatel, u něhož z toho vyráběné výrobky vznikají jako odpad, příp. se mají ekologicky likvidovat. Přidělování katalogových čísel odpadů/názevů odpadů se provádí v souladu s vyhláškou EAK a v závislosti na konkrétním oboru a na konkrétním procesu.

### Způsoby nakládání s odpady

#### Správné odstranění odpadu / balení:

Zcela vyprázdněné obaly mohou být předány k recyklaci.

### 13.2. Dodatečné údaje

Žádné údaje k dispozici

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.

### 14.1. UN-číslo

irelevantní

### 14.2. Příslušný název OSN pro zásilku

irelevantní

### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

irelevantní

### 14.4. Obalová skupina

irelevantní

### 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

irelevantní

### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

irelevantní

### 14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC

irelevantní

#### Dodatečné údaje:

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto dopravních předpisů.

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

#### 15.1.1. Předpisy EU

Žádné údaje k dispozici

#### 15.1.2. Národní předpisy

 [DE] Národní předpisy

#### Třída ohrožení vod (WGK)

##### WGK:

nwg - nicht wassergefährdend

##### Zdroj:

S Selbsteinstufung

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

**Datum zpracování:** 5.12.2018

**Datum tisku:** 5.12.2018

**Verze:** 4

Strana 6/6



Powering Business Worldwide

## BECO ENDURA, BECO PR ENDURA S, BECO CP 1 KS, BECO CP 2 KS

### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Žádné údaje k dispozici

### 15.3. Dodatečné údaje

Žádné údaje k dispozici

## ODDÍL 16: Další informace

### 16.1. Upozornění na změny

1.1.	Identifikátor výrobku
------	-----------------------

### 16.2. Zkratky a akronymy

Žádné údaje k dispozici

### 16.3. Důležitá literatura a zdroje dat

Žádné údaje k dispozici

### 16.4. Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

#### Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]:

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

### 16.5. Znění R-, H- a EUH-vět (Číslo a plné znění textu)

Žádné údaje k dispozici

### 16.6. Instruktažní pokyny

Žádné údaje k dispozici

### 16.7. Doplnující informace

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.

\* Změna údajů v porovnání s předchozí verzí