

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## Baumkraft® Fluid 6-5-11

|              |                             |   |  |
|--------------|-----------------------------|---|--|
| Verze<br>1.0 | Datum revize:<br>30.11.2024 | Číslo BL<br>(bezpečnostního<br>listu):<br>M0084 | Datum posledního vydání: -<br>Datum prvního vydání: 30.11.2024 |
|--------------|-----------------------------|---|--|

---

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

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : Baumkraft® Fluid 6-5-11

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

Použití látky nebo směsi : Hnojivem

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma : COMPO EXPERT GmbH  
Krögerweg 10  
D-48155 Muenster

Telefon : +49 (0) 251 29 79 81 – 000

Fax : +49 (0) 251 29 79 81 - 111

Email osoby odpovědné za  
bezpečnostní list : info@compo-expert.com

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

GBK GmbH - Global Regulatory Compliance - 24h  
Telefon:+49 (0) 6132 - 84463

---

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

##### Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Není nebezpečnou látkou nebo směsí.

#### 2.2 Prvky označení

##### Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Nevyžaduje se žádný výstražný symbol nebezpečnosti, žádné signální slovo, žádné standardní věty o nebezpečnosti, žádné pokyny pro bezpečné zacházení

##### Dodatečné označení

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

#### 2.3 Další nebezpečnost

Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

---

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## Baumkraft® Fluid 6-5-11

|              |                             |   |  |
|--------------|-----------------------------|---|--|
| Verze<br>1.0 | Datum revize:<br>30.11.2024 | Číslo BL<br>(bezpečnostního<br>listu):<br>M0084 | Datum posledního vydání: -<br>Datum prvního vydání: 30.11.2024 |
|--------------|-----------------------------|---|--|

Ekologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

Toxikologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.2 Směsi

Chemická podstata : Minerálním hnojivem

#### Složky

| Chemický název  | Č. CAS<br>Č.ES<br>Č. indexu<br>Registrační číslo                 | Klasifikace      | Koncentrace<br>(% w/w) |
|-----------------|--|------------------|------------------------|
| kyselina boritá | 10043-35-3<br>233-139-2<br>005-007-00-2<br>01-2119486683-25-XXXX | Repr. 1B; H360FD | >= 0,1 - < 0,3         |

Vysvětlení zkratk viz oddíl 16.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Popis první pomoci

- Při vdechnutí : Při nadýchání dopravte postiženého na čerstvý vzduch. Při nadýchání aerosolu/mlhy konzultujte v případě nutnosti s lékařem.
- Při styku s kůží : Ihned omývejte mýdlem a velkým množstvím vody.
- Při styku s očima : Nejméně 15 minut pečlivě vyplachujte velkým množstvím vody a konzultujte s lékařem. Při přetrvávajícím podráždění očí vyhledejte odborného lékaře.
- Při požití : Vyplachujte ústa a dejte vypít velké množství vody. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## Baumkraft® Fluid 6-5-11

|              |                             |   |  |
|--------------|-----------------------------|---|--|
| Verze<br>1.0 | Datum revize:<br>30.11.2024 | Číslo BL<br>(bezpečnostního<br>listu):<br>M0084 | Datum posledního vydání: -<br>Datum prvního vydání: 30.11.2024 |
|--------------|-----------------------------|---|--|

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Není známo.

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

Ošetření : Symptomatické ošetření.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

Vhodná hasiva : Voda  
Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)  
Suchý prášek  
Písek

Nevhodná hasiva : Plný proud vody

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Specifická nebezpečí při hašení požáru : Zabraňte úniku z místa požáru a vniknutí do kanalizace nebo vodních zdrojů.

Nebezpečné produkty spalování : Oxidy dusíku (NO<sub>x</sub>)  
Oxidy fosforu

### 5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče : Při hašení použijte v případě nutnosti dýchací přístroj s uzavřeným okruhem.

Další informace : Zbytky po požáru a kontaminovaná voda použitá k hašení musí být zlikvidovány podle místních předpisů. Kontaminovanou vodu použitou k hašení shromážďujte odděleně. Voda nesmí být vpuštěna do kanalizace.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Opatření na ochranu osob : Používejte vhodné ochranné prostředky.  
Zabraňte potřísnění pokožky a oděvu a vniknutí do očí.  
Zabraňte vzniku aerosolu.  
Nevdechujte páry nebo rozprášenou mlhu.  
Osobní ochrana viz sekce 8.  
Pokyny k likvidaci viz bod 13.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu : Nenechtejте vniknout do povrchových vod.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## Baumkraft® Fluid 6-5-11

|              |                             |   |  |
|--------------|-----------------------------|---|--|
| Verze<br>1.0 | Datum revize:<br>30.11.2024 | Číslo BL<br>(bezpečnostního<br>listu):<br>M0084 | Datum posledního vydání: -<br>Datum prvního vydání: 30.11.2024 |
|--------------|-----------------------------|---|--|

---

životního prostředí                      Zabraňte dalšímu unikání nebo rozliti, není-li to spojeno s rizikem.  
Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady.

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

Čistící metody                                : Nechejte vsáknout do inertního absorpčního materiálu (např. písek, silikagel, kyselé pojivo, univerzální pojivo, piliny).

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochrana viz sekce 8., Pokyny k likvidaci viz bod 13.

---

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení                                : Zabraňte vzniku aerosolu.  
Nevdechujte páry nebo rozprášenou mlhu.  
Zamezte styku s kůží a očima.  
Používejte osobní ochranné pomůcky.  
V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít.  
Oplachové vody zlikvidujte v souladu s místními a národními předpisy.

Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu                                : Zvláštní bezpečnostní opatření nejsou nutná.

Hygienická opatření                                : Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Před jídlem, pitím nebo kouřením si umyjte ruce. Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.

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

Další informace o skladovacích podmínkách                                : Uchovávejte obal těsně uzavřený, na dobře větraném místě.

Pokyny pro skladování                                : Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Doporučená skladovací teplota                                : 5 - 40 °C

Další informace ke stabilitě při skladování                                : Chraňte před mrazem, teplem a slunečním světlem.

### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Specifické (specifická) použití                                : Není relevantní

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## Baumkraft® Fluid 6-5-11

|              |                             |   |  |
|--------------|-----------------------------|---|--|
| Verze<br>1.0 | Datum revize:<br>30.11.2024 | Číslo BL<br>(bezpečnostního<br>listu):<br>M0084 | Datum posledního vydání: -<br>Datum prvního vydání: 30.11.2024 |
|--------------|-----------------------------|---|--|

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

#### 8.1 Kontrolní parametry

##### Mezní expoziční hodnoty pro pracoviště

Neobsahuje žádné látky s mezními hodnotami expozice na pracovišti.

#### 8.2 Omezování expozice

##### Osobní ochranné prostředky

|                        |   |
|------------------------|---|
| Ochrana očí a obličeje | : Ochranné brýle s bočními kryty vyhovující normě EN166   |
| Ochrana rukou          |   |
| Materiál               | : Rukavice odolávající chemikáliím, vyrobené z butylkaučuku nebo nitrilkaučuku kategorie III podle EN 374.  |
| Doba průniku           | : > 480 min   |
| Tloušťka rukavic       | : > 0,3 mm  |
| Směrnice               | : Zařízení musí splňovat požadavky EN374  |
| Poznámky               | : Údaje o době průniku/síle materiálu jsou standardní hodnoty! Přesnou dobu průniku/sílu materiálu má stanovit výrobce rukavic. Vzhledem k tomu, že produkt je směsí sestávající z několika látek, nelze předem stanovit trvanlivost materiálu rukavic a je nutno ji stanovit zkouškou před použitím. |
| Ochrana kůže a těla    | : Pracovní oděv s dlouhými rukávy   |
| Ochrana dýchacích cest | : Nevdechujte páry nebo rozprášenou mlhu.<br>Při prášení nebo vzniku aerosolu použijte dýchací masku s vhodným filtrem.<br>Zařízení musí splňovat požadavky EN14387   |
| Filtr typu             | : Kombinovaný typ, částice, anorganické a kyselé plyny/páry, amoniak/aminy, organické páry (ABEK-P)   |
| Ochranná opatření      | : Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi.<br>Potřísněný oděv před novým použitím vyperte.  |

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| Skupenství | : kapalný                  |
| Barva      | : Údaje nejsou k dispozici |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## Baumkraft® Fluid 6-5-11

|              |                             |   |  |
|--------------|-----------------------------|---|--|
| Verze<br>1.0 | Datum revize:<br>30.11.2024 | Číslo BL<br>(bezpečnostního<br>listu):<br>M0084 | Datum posledního vydání: -<br>Datum prvního vydání: 30.11.2024 |
|--------------|-----------------------------|---|--|

---

Zápach : žádný

Bod tání/rozmezí bodu tání : cca. 0 °C

Bod varu/rozmezí bodu varu : cca. 100 °C

Horní mez výbušnosti / Horní  
mez hořlavosti : Údaje nejsou k dispozici

Dolní mez výbušnosti / Dolní  
mez hořlavosti : Údaje nejsou k dispozici

Bod vzplanutí : nestanoveno

Teplota samovznícení : nezápalná látka

pH : 7 (20 °C)

Rozpustnost  
Rozpustnost ve vodě : rozpustná látka

Rozdělovací koeficient: n-  
oktanol/voda : Nevztahuje se

Hustota : 1,22 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

### 9.2 Další informace

Výbušniny : Nevýbušný

Oxidační vlastnosti : Látka nebo směs nejsou klasifikovány jako oxidující.

Hořlavost (kapaliny) : Nebude hořet

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## Baumkraft® Fluid 6-5-11

|              |                             |   |  |
|--------------|-----------------------------|---|--|
| Verze<br>1.0 | Datum revize:<br>30.11.2024 | Číslo BL<br>(bezpečnostního<br>listu):<br>M0084 | Datum posledního vydání: -<br>Datum prvního vydání: 30.11.2024 |
|--------------|-----------------------------|---|--|

Samovznícení : není samozápalný

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

#### 10.1 Reaktivita

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

#### 10.2 Chemická stabilita

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

#### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce : Při styku se silnými bázemi se uvolňuje amoniak.

#### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit : Silné sluneční záření po delší dobu.

#### 10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat : Údaje nejsou k dispozici

#### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Oxidy dusíku (NO<sub>x</sub>)  
Amoniak

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

#### 11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

##### Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

##### Složky:

##### kyselina boritá:

Akutní orální toxicitu : Hodnocení: Látka nebo směs nejsou akutně orálně toxické

Akutní inhalační toxicitu : Hodnocení: Látka nebo směs nejsou akutně inhalačně toxické

Akutní dermální toxicitu : Hodnocení: Látka nebo směs nejsou akutně dermálně toxické

##### Žiravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## Baumkraft® Fluid 6-5-11

|              |                             |   |  |
|--------------|-----------------------------|---|--|
| Verze<br>1.0 | Datum revize:<br>30.11.2024 | Číslo BL<br>(bezpečnostního<br>listu):<br>M0084 | Datum posledního vydání: -<br>Datum prvního vydání: 30.11.2024 |
|--------------|-----------------------------|---|--|

---

### Složky:

#### **kyselina boritá:**

Hodnocení : Nedráždí pokožku

#### **Vážné poškození očí / podráždění očí**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Složky:

#### **kyselina boritá:**

Hodnocení : Nedochozí k dráždění očí

#### **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**

##### **Senzibilizace kůže**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

##### **Dechová senzibilizace**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Složky:

#### **kyselina boritá:**

Hodnocení : Nezpůsobuje senzibilizaci kůže.

Hodnocení : Nezpůsobuje senzibilizaci dýchání.

#### **Mutagenita v zárodečných buňkách**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Složky:

#### **kyselina boritá:**

Mutagenita v zárodečných buňkách- Hodnocení : Dosavadní důkazy nepodporují klasifikaci látky jako mutagenu u zárodečných buněk.

#### **Karcinogenita**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Složky:

#### **kyselina boritá:**

Karcinogenita - Hodnocení : Neklasifikovatelný jako lidský karcinogen.

#### **Toxicita pro reprodukci**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## Baumkraft® Fluid 6-5-11

|              |                             |   |  |
|--------------|-----------------------------|---|--|
| Verze<br>1.0 | Datum revize:<br>30.11.2024 | Číslo BL<br>(bezpečnostního<br>listu):<br>M0084 | Datum posledního vydání: -<br>Datum prvního vydání: 30.11.2024 |
|--------------|-----------------------------|---|--|

### Složky:

#### **kyselina boritá:**

- Účinky na plodnost : Poznámky: Jasný důkaz nepříznivých účinků na sexuální funkci a plodnost a/nebo na vývoj na základě pokusů na zvířatech
- Toxicita pro reprodukci -  
Hodnocení : Jasný důkaz nepříznivých účinků na sexuální funkci a plodnost a/nebo na vývoj na základě pokusů na zvířatech
- Žádné účinky na laktaci nebo prostřednictvím laktace

#### **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Složky:

#### **kyselina boritá:**

- Hodnocení : Látka nebo směs nejsou klasifikovány jako škodlivina specifická pro cílové orgány, jediná expozice.

#### **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Složky:

#### **kyselina boritá:**

- Hodnocení : Látka nebo směs nejsou klasifikovány jako škodlivina specifická pro cílové orgány, opakovaná expozice.

#### **Aspirační toxicita**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Složky:

#### **kyselina boritá:**

- Žádná klasifikace toxicity vdechováním

## 11.2 Informace o další nebezpečnosti

### **Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

#### Výrobek:

- Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## Baumkraft® Fluid 6-5-11

|              |                             |   |  |
|--------------|-----------------------------|---|--|
| Verze<br>1.0 | Datum revize:<br>30.11.2024 | Číslo BL<br>(bezpečnostního<br>listu):<br>M0084 | Datum posledního vydání: -<br>Datum prvního vydání: 30.11.2024 |
|--------------|-----------------------------|---|--|

### ODDÍL 12: Ekologické informace

#### 12.1 Toxicita

##### Složky:

##### **kyselina boritá:**

|  |   |   |
|--|---|---|
| Toxicita pro ryby  | : | LC50 (Pimephales promelas (střevle)): 79,7 mg/l<br>Poznámky: Bor          |
| Toxicita pro dafnie a jiné<br>vodní bezobratlé                         | : | LC50 (Ceriodaphnia dubia (perloočka)): 91 mg/l<br>Poznámky: Bor           |
| Toxicita pro řasy/vodní<br>rostliny                                    | : | EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Řasa)): 52,4 mg/l<br>Poznámky: Bor |
| Toxicita pro ryby (Chronická<br>toxicita)                              | : | NOEC: 6,4 mg/l<br>Druh: Danio rerio (danio pruhované)<br>Poznámky: Bor    |
| Toxicita pro dafnie a jiné<br>vodní bezobratlé (Chronická<br>toxicita) | : | NOEC: 14,2 mg/l<br>Druh: Daphnia magna (perloočka velká)<br>Poznámky: Bor |

#### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Údaje nejsou k dispozici

#### 12.3 Bioakumulační potenciál

##### Složky:

##### **kyselina boritá:**

Rozdělovací koeficient: n-  
oktanol/voda : log Pow: -1,09 (22 °C)

#### 12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici

#### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

##### Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## Baumkraft® Fluid 6-5-11

|              |                             |   |  |
|--------------|-----------------------------|---|--|
| Verze<br>1.0 | Datum revize:<br>30.11.2024 | Číslo BL<br>(bezpečnostního<br>listu):<br>M0084 | Datum posledního vydání: -<br>Datum prvního vydání: 30.11.2024 |
|--------------|-----------------------------|---|--|

### Složky:

#### **kyselina boritá:**

Hodnocení : Látka není perzistentní, bioakumulativní a toxická (PBT).  
Látka není vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB).

### 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

#### Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

### 12.7 Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

Výrobek : Nenechejte vniknout do povrchových vod nebo kanalizace.  
V souladu s místními a národními předpisy.

Znečištěné obaly : Vyprázdněte zbytky.  
Prázdné obaly by měly být předány firmě s oprávněním k manipulaci s odpady k recyklaci nebo zneškodnění.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### 14.1 UN číslo nebo ID číslo

ADN : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

ADR : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

RID : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

IMDG : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

IATA\_P : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADN : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

ADR : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

RID : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## Baumkraft® Fluid 6-5-11

|              |                             |   |  |
|--------------|-----------------------------|---|--|
| Verze<br>1.0 | Datum revize:<br>30.11.2024 | Číslo BL<br>(bezpečnostního<br>listu):<br>M0084 | Datum posledního vydání: -<br>Datum prvního vydání: 30.11.2024 |
|--------------|-----------------------------|---|--|

**IMDG** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

**IATA\_P** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

### 14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

**ADN** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

**ADR** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

**RID** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

**IMDG** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

**IATA\_P** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

### 14.4 Obalová skupina

**ADN** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

**ADR** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

**RID** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

**IMDG** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

**IATA (Náklad)** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

**IATA\_P (Cestující)** : Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Nevztahuje se

### 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Na základě legislativy : Předpis IMSBC

Poznámky : U produktu není povolena hromadná přeprava.

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

REACH - Seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy : kyselina boritá  
podléhajících povolení (článek 59).

Rady (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují : Nevztahuje se  
ozonovou vrstvu

Nařízení (EU) 2019/1021 o perzistentních organických : Nevztahuje se  
znečišťujících látkách (přepřevané znění)

REACH - Seznam látek podléhajících povolení (Příloha : Nevztahuje se

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## Baumkraft® Fluid 6-5-11

|              |                             |   |  |
|--------------|-----------------------------|---|--|
| Verze<br>1.0 | Datum revize:<br>30.11.2024 | Číslo BL<br>(bezpečnostního<br>listu):<br>M0084 | Datum posledního vydání: -<br>Datum prvního vydání: 30.11.2024 |
|--------------|-----------------------------|---|--|

XIV)

NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1148 o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a o jejich používání

Tento výrobek je regulován nařízením (EU) 2019/1148: všechny podezřelé transakce a významná zmizení a krádeže by měly být oznámeny příslušnému národnímu kontaktnímu místu. potassium nitrate (PŘÍLOHA II)

Seveso III: Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek.

Nevztahuje se

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Není relevantní

## ODDÍL 16: Další informace

### Plný text H-prohlášení

H360FD : Může poškodit reprodukční schopnost. Může poškodit plod v těle matky.

### Plný text jiných zkratek

Repr. : Toxicita pro reprodukci

ADN - Evropská dohoda o mezinárodní říční přepravě nebezpečných věcí; ADR - Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí; AIIIC - Australský seznam průmyslových chemických látek; ASTM - Americká společnost pro testování materiálů; bw - Tělesná hmotnost; CLP - Nařízení o klasifikaci v označování balení; Nařízení (ES) č. 1272/2008; CMR - Karcinogen, mutagen či reprodukčně toxická látka; DIN - Norma z německého institutu pro normalizaci; DSL - Národní seznam látek (Kanada); ECHA - Evropská agentura pro chemické látky; EC-Number - Číslo Evropského společenství; ECx - Koncentrace při odpovědi x %; ELx - Intenzita zatížení při odpovědi x %; EmS - Havarijní plán; ENCS - Seznam stávajících a nových chemických látek (Japonsko); ErCx - Koncentrace při odpovědi ve formě růstu x %; GHS - Globálně harmonizovaný systém; GLP - Správná laboratorní praxe; IARC - Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny; IATA - Mezinárodní asociace leteckých dopravců; IBC - Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovina maximální inhibiční koncentrace; ICAO - Mezinárodní organizace civilního letectví; IECSC - Seznam stávajících chemických látek v Číně; IMDG - Mezinárodní námořní doprava nebezpečného zboží; IMO - Mezinárodní organizace pro námořní přepravu; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochraně zdraví v průmyslu (Japonsko); ISO - Mezinárodní organizace pro normalizaci; KECI - Seznam existujících chemických látek – Korea; LC50 - Smrtelná koncentrace pro 50 % populace v testu; LD50 - Smrtelná dávka pro 50 % populace v testu (medián smrtelné dávky); MARPOL - Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí; n.o.s. - Jinak

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## Baumkraft® Fluid 6-5-11

|              |                             |   |  |
|--------------|-----------------------------|---|--|
| Verze<br>1.0 | Datum revize:<br>30.11.2024 | Číslo BL<br>(bezpečnostního<br>listu):<br>M0084 | Datum posledního vydání: -<br>Datum prvního vydání: 30.11.2024 |
|--------------|-----------------------------|---|--|

nespecifikováno; NO(A)EC - Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku; NO(A)EL - Dávka bez pozorovaného nepříznivého účinku; NOELR - Intenzita zatížení bez pozorovaného nepříznivého účinku; NZIoC - Novozélandský seznam chemických látek; OECD - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj; OPPTS - Úřad pro chemickou bezpečnost a prevenci znečištění; PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka; PICCS - Filipínský seznam chemikálií a chemických látek; (Q)SAR - (Kvantitativní) vztah mezi strukturou a aktivitou; REACH - Nařízení Evropského parlamentu a Rady o registraci, hodnocení, povolování a omezení chemických látek (ES) č. 1907/2006; RID - Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečného zboží; SADT - Teplota samourychlujícího se rozkladu; SDS - Bezpečnostní list; SVHC - látka vzbuzující mimořádné obavy; TCSI - Tchajwanský seznam chemických látek; TECL - Seznam existujících chemických látek - Thajsko; TRGS - Technická pravidla pro nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole toxických látek (Spojené státy); UN - Organizace spojených národů; vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

### Další informace

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbýt platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmikoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.

CZ / CS