

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 20.08.2018

**Druckdatum:** 21.08.2018

**Version:** 4

Seite 1/9



Powering Business Worldwide

## SIHA Aktivkohle FA / Aktivkohle UF / Aktivkohle PF-UF

### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsname/Bezeichnung:**

SIHA Aktivkohle FA / Aktivkohle UF / Aktivkohle PF-UF

**REACH-Nr.:**

01-2119488716-22

#### 1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

**Verwendung des Stoffs/Gemischs:**

Getränkebehandlungsmittel

#### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

**Lieferant (Hersteller/Importeur/Alleinvertreter/nachgeschalteter Anwender/Händler):**

**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

**Webseite:** www.eaton.com/filtration

#### 1.4. Notrufnummer

Keine Daten verfügbar

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

**Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]:**

Gefahrenklassen und Gefahrenkategorien	Gefahrenhinweise	Einstufungsverfahren
selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische ( <i>Self-heat. 2</i> )	H252: In großen Mengen selbsterhitzungsfähig; kann in Brand geraten.	

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

**Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Gefahrenhinweise für physikalische Gefahren	
H252	In großen Mengen selbsterhitzungsfähig; kann in Brand geraten.
Sicherheitshinweise Prävention	
P235 + P410	Kühl halten. Vor Sonnenbestrahlung schützen.
P280	Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
Sicherheitshinweise Lagerung	
P407	Luftspalt zwischen Stapeln oder Paletten lassen.
P413	Schüttgut in Mengen von mehr als 50.000 kg/110.200 lbs bei Temperaturen nicht über 50 °C/122 °F aufbewahren.
P420	Getrennt aufbewahren.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 20.08.2018

**Druckdatum:** 21.08.2018

**Version:** 4

Seite 2/9



Powering Business Worldwide

## SIHA Aktivkohle FA / Aktivkohle UF / Aktivkohle PF-UF

### 2.3. Sonstige Gefahren

#### Mögliche schädliche Wirkungen auf den Menschen und mögliche Symptome:

Nach Einatmen von Staub kann es zu Reizungen der Atemwege kommen.

Keine geschlossenen Behälter mit nasser Aktivkohle betreten. Nasse Aktivkohle entzieht der Umgebungsluft Sauerstoff. Ausreichende Belüftung sicherstellen. Unfallverhütungsvorschriften beachten.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

### 3.1. Stoffe

#### Beschreibung:

Phosphorsäureaktivierte Aktivkohle (CAS Nr.: 7440-44-0).

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### \* 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Nach Einatmen:

Für Frischluft sorgen. Bei Reizung der Atemwege Arzt aufsuchen.

#### Bei Hautkontakt:

Anschließend nachwaschen mit: Wasser und Seife

Im allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.

BEI KONTAKT MIT DER KLEIDUNG: Beschmutzte, durchtränkte Kleidung wechseln.

#### Nach Augenkontakt:

Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen. Anschließend Augenarzt aufsuchen.

#### Nach Verschlucken:

Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

Sofort Arzt konsultieren.

### 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine Daten verfügbar

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### \* 5.1. Löschmittel

#### Geeignete Löschmittel:

Sprühwasser, Schaum, Löschpulver, Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)

#### Ungeeignete Löschmittel:

Wasservollstrahl,

### \* 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Das Material glimmt unter Bildung von Kohlenmonoxid und Kohlendioxid. Adsorbierte Substanzen verbrennen oder werden freigesetzt.

#### Gefährliche Verbrennungsprodukte:

Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)

Kohlenmonoxid

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Schutzkleidung: Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

### 5.4. Zusätzliche Hinweise

Keine Daten verfügbar

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 20.08.2018

**Druckdatum:** 21.08.2018

**Version:** 4

Seite 3/9



Powering Business Worldwide

## SIHA Aktivkohle FA / Aktivkohle UF / Aktivkohle PF-UF

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

#### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

##### 6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

###### Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Staubbildung vermeiden. Für ausreichende Lüftung sorgen. Kontakt mit Augen und Haut ist zu vermeiden.

Staub nicht einatmen.

##### 6.1.2. Einsatzkräfte

Keine Daten verfügbar

#### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

#### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

###### Für Reinigung:

Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen. Staubbildung vermeiden.

#### \* 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7

Entsorgung: siehe Abschnitt 13

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

#### 6.5. Zusätzliche Hinweise

Keine Daten verfügbar

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

#### \* 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

##### Schutzmaßnahmen

###### Hinweise zum sicheren Umgang:

Auf sorgfältigen Umgang achten, Staubentwicklung vermeiden. Unnötigen Haut- und Augenkontakt vermeiden. Schutzhandschuhe, Schutzbrille, Schutzkleidung tragen.

Für ausreichende Lüftung sorgen.

###### Brandschutzmaßnahmen:

Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.

Staub kann mit Luft ein explosives Gemisch bilden.

Von brennbaren Materialien fernhalten/entfernt aufbewahren.

#### \* 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

###### Verpackungsmaterialien:

Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern.

###### Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Behälter trocken halten.

###### Zusammenlagerungshinweise:

Nicht zusammen lagern mit: Stoff, brennbar. Oxidationsmittel, Starke Säure.

Alle Zündquellen entfernen.

Vor Hitze schützen.

###### Lagerklasse: 4.2 - Pyrophore oder selbsterhitzungsfähige Gefahrstoffe

###### Weitere Angaben zu Lagerbedingungen:

Schüttgut in Mengen von mehr als ... kg/... lbs bei Temperaturen nicht über ... °C/... °F aufbewahren.

50.000 kg

50 °C

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 20.08.2018

**Druckdatum:** 21.08.2018

**Version:** 4

Seite 4/9



Powering Business Worldwide

## SIHA Aktivkohle FA / Aktivkohle UF / Aktivkohle PF-UF

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### 8.1.1. Arbeitsplatzgrenzwerte

Grenzwerttyp (Herkunftsland)	Stoffname	① Langzeit-Arbeitsplatzgrenzwert ② Kurzzeit-Arbeitsplatzgrenzwert ③ Momentanwert ④ Überwachungs- bzw. Beobachtungsverfahren ⑤ Bemerkung
TRGS 900 (DE)	Aktivkohle CAS 7440-44-0 CAS-Nr.: 7440-44-0	① 1,25 mg/m <sup>3</sup> ② 2,5 mg/m <sup>3</sup> ⑤ Staubgrenzwert alveolengängige Fraktion
TRGS 900 (DE)	Aktivkohle CAS 7440-44-0 CAS-Nr.: 7440-44-0	① 10 mg/m <sup>3</sup> ② 20 mg/m <sup>3</sup> ⑤ Staubgrenzwert einatembare Fraktion
DFG (DE)	Aktivkohle CAS 7440-44-0 CAS-Nr.: 7440-44-0	① 0,3 mg/m <sup>3</sup> ② 2,4 mg/m <sup>3</sup> ⑤ Staubgrenzwert alveolengängige Fraktion
DFG (DE)	Aktivkohle CAS 7440-44-0 CAS-Nr.: 7440-44-0	① 4 mg/m <sup>3</sup> ⑤ Staubgrenzwert einatembare Fraktion

#### 8.1.2. Biologische Grenzwerte

Keine Daten verfügbar

#### 8.1.3. DNEL-/PNEC-Werte

Stoffname	DNEL Wert	① DNEL Typ ② Expositionsweg
Aktivkohle CAS 7440-44-0 CAS-Nr.: 7440-44-0	1,8 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Arbeitnehmer ② DNEL Langzeit inhalativ (systemisch)
Aktivkohle CAS 7440-44-0 CAS-Nr.: 7440-44-0	0,9 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Verbraucher ② DNEL Langzeit inhalativ (systemisch)

### \* 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### 8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Keine Daten verfügbar

#### 8.2.2. Persönliche Schutzausrüstung

##### Augen-/Gesichtsschutz:

Dicht schließende Schutzbrille.

Zusätzliche Augenschutzmaßnahmen: Augenbrausen bereitgestellt und ihr Standort auffällig gekennzeichnet werden

##### Hautschutz:

Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.

Handschutz: Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt/den Stoff/die Zubereitung sein. Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt/den Stoff/die Zubereitung abgegeben werden. Auswahl des Handschuhs unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

Geeignetes Material: Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich.

Durchdringungszeit (maximale Tragedauer): Die genaue Durchdringungszeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 20.08.2018

**Druckdatum:** 21.08.2018

**Version:** 4

Seite 5/9



Powering Business Worldwide

## SIHA Aktivkohle FA / Aktivkohle UF / Aktivkohle PF-UF

### Atemschutz:

Atemschutz ist erforderlich bei: hohen Konzentrationen  
Geeignetes Atemschutzgerät: Filtergerät (DIN EN 147) P 2

### Sonstige Schutzmaßnahmen:

Körperschutz: Persönliche Schutzausrüstung tragen.  
Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

### 8.2.3. Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Keine Daten verfügbar

### 8.3. Zusätzliche Hinweise

Nach Einatmen von Staub kann es zu Reizungen der Atemwege kommen.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

#### Aussehen

**Aggregatzustand:** Pulver

**Farbe:** schwarz

**Geruch:** keine/keiner

#### Sicherheitsrelevante Basisdaten

Parameter		bei °C	Methode	Bemerkung
pH-Wert	2 - 8			
Schmelzpunkt	<i>nicht bestimmt</i>			
Gefrierpunkt	<i>nicht bestimmt</i>			
Siedebeginn und Siedebereich	<i>nicht bestimmt</i>			
Zersetzungstemperatur (°C):	<i>nicht bestimmt</i>			
Flammpunkt	<i>nicht bestimmt</i>			
Verdampfungsgeschwindigkeit	<i>nicht bestimmt</i>			
Zündtemperatur in °C	> 250 °C			
Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen	<i>nicht bestimmt</i>			
Dampfdruck	<i>nicht bestimmt</i>			
Dampfdichte	<i>nicht bestimmt</i>			
Relative Dichte	<i>nicht bestimmt</i>			
Schüttdichte	250 - 600 kg/m <sup>3</sup>			
Wasserlöslichkeit	<i>nicht bestimmt</i>			
Verteilungskoeffizient n-Octanol/ Wasser	<i>nicht bestimmt</i>			
Viskosität, dynamisch	<i>nicht bestimmt</i>			
Viskosität, kinematisch	<i>nicht bestimmt</i>			

### 9.2. Sonstige Angaben

Entzündlichkeit (Feststoff/Gas): Entzündlich

Explosionsgefahr: Bei Normalbedingungen geht von dem Produkt keine Explosionsgefährdung aus. Unter ungünstigen Umständen ist die Bildung explosionsfähiger Staub-Luftgemische nicht auszuschließen.

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Keine Daten verfügbar

### 10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter den empfohlenen Lagerungs-, Verwendungs- und Temperaturbedingungen chemisch stabil.

### \* 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Das Produkt ist in der angelieferten Form nicht staubexplosionsfähig; jedoch führt die Anreicherung von Feinstaub zur Staubexplosionsgefahr.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 20.08.2018

**Druckdatum:** 21.08.2018

**Version:** 4

Seite 6/9



Powering Business Worldwide

## SIHA Aktivkohle FA / Aktivkohle UF / Aktivkohle PF-UF

### \* 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Hitze, Zündquellen, Kontakt mit starken Oxidationsmitteln und brennbaren Stoffen.

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Bei Normalbedingungen geht von dem Produkt keine Explosionsgefährdung aus. Unter ungünstigen Umständen ist die Bildung explosionsfähiger Staub-Luftgemische nicht auszuschliessen.

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Kohlendioxid. Kohlenmonoxid

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### \* 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

CAS-Nr.	Stoffname	Toxikologische Angaben
7440-44-0	Aktivkohle CAS 7440-44-0	<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> >2.000 mg/kg (Ratte) OECD 423 <b>LC<sub>50</sub> inhalativ:</b> >8,5 ppmV 1 h (Ratte) OECD 403

#### Akute orale Toxizität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Akute dermale Toxizität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Akute inhalative Toxizität:

Nach Einatmen von Staub kann es zu Reizungen der Atemwege kommen.

#### Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Schwere Augenschädigung/-reizung:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Sensibilisierung von Atemwegen oder Haut:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Keimzellmutagenität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Karzinogenität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Reproduktionstoxizität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Aspirationsgefahr:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

#### Aquatische Toxizität:

Negative ökologische Wirkungen sind nach heutigem Kenntnisstand nicht zu erwarten.

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

#### Zusätzliche Angaben:

Weitere ökologische Hinweise: Keine Daten verfügbar

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

#### Akkumulation / Bewertung:

Keine Daten verfügbar

### 12.4. Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 20.08.2018

**Druckdatum:** 21.08.2018

**Version:** 4

Seite 7/9



Powering Business Worldwide

## SIHA Aktivkohle FA / Aktivkohle UF / Aktivkohle PF-UF

### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine Daten verfügbar

### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Die Entsorgung hat gemäß den gültigen Vorgaben zu erfolgen. EAK-Abfallschlüssel sind branchen- und prozeßspezifisch vom jeweiligen Abfallerzeuger zuzuordnen und der Entsorgungsweg ist entsprechend zu wählen.

#### Abfallbehandlungslösungen

##### Sachgerechte Entsorgung / Verpackung:

Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden.

### 13.2. Zusätzliche Angaben

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Landtransport (ADR/ RID)	Seeschiffstransport (IMDG)	
<b>14.1. UN-Nr.</b>		
UN 1362	UN 1362	
<b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>		
KOHLE, AKTIVIERT	CARBON, ACTIVATED	
<b>14.3. Transportgefahrenklassen</b>		
 4.2	 4.2	
<b>14.4. Verpackungsgruppe</b>		
III	III	
<b>14.5. Umweltgefahren</b>		
Nein	Nein	
<b>14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>		
<b>Sondervorschriften: Begrenzte Menge (LQ):</b> <b>Gefahr-Nr. (Kemler- zahl):</b> 40 <b>Klassifizierungscode:</b> - <b>Bemerkung:</b> Unterlie- gt nicht der Klasse 4.2. (gemäß 2.2.42.1.5 ADR) bei Transport des Produ- ktes in Säcken oder Big- Bags/IBC < 3m <sup>3</sup> .	<b>Sondervorschriften: Begrenzte Menge (LQ):</b> <b>EmS-Nr.:</b> F-A , S-J <b>Bemerkung:</b> Unterlie- gt nicht der Klasse 4.2. (gemäß 2.2.42.1.5 ADR) bei Transport des Produ- ktes in Säcken oder Big- Bags/IBC < 3m <sup>3</sup> .	

\*

\*

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 20.08.2018

**Druckdatum:** 21.08.2018

**Version:** 4

Seite 8/9



Powering Business Worldwide

## SIHA Aktivkohle FA / Aktivkohle UF / Aktivkohle PF-UF

### 14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

#### 15.1.1. EU-Vorschriften

Keine Daten verfügbar

#### 15.1.2. Nationale Vorschriften

##### [DE] Nationale Vorschriften

#### Wassergefährdungsklasse (WGK)

##### WGK:

nwg - nicht wassergefährdend

#### \* 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

#### 15.3. Zusätzliche Angaben

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### 16.1. Änderungshinweise

1.1.	Produktidentifikator
4.1.	Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen
5.1.	Löschmittel
5.2.	Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren
6.4.	Verweis auf andere Abschnitte
7.1.	Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung
7.2.	Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten
8.2.	Begrenzung und Überwachung der Exposition
10.3.	Möglichkeit gefährlicher Reaktionen
10.4.	Zu vermeidende Bedingungen
11.1.	Angaben zu toxikologischen Wirkungen
14.1.	UN-Nummer
14.3.	Transportgefahrenklassen
15.2.	Stoffsicherheitsbeurteilung

### 16.2. Abkürzungen und Akronyme

Keine Daten verfügbar

### 16.3. Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

Keine Daten verfügbar

### 16.4. Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

#### Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]:

Gefahrenklassen und Gefahrenkategorien	Gefahrenhinweise	Einstufungsverfahren
selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische ( <i>Self-heat. 2</i> )	H252: In großen Mengen selbsterhitzungsfähig; kann in Brand geraten.	

### 16.5. Wortlaut der R-, H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

Keine Daten verfügbar

### 16.6. Schulungshinweise

Keine Daten verfügbar

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 20.08.2018

**Druckdatum:** 21.08.2018

**Version:** 4

Seite 9/9



*Powering Business Worldwide*

## SIHA Aktivkohle FA / Aktivkohle UF / Aktivkohle PF-UF

### 16.7. Zusätzliche Hinweise

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

\* Daten gegenüber der Vorversion geändert