

**AKTIVTON**

Version 1.1

Überarbeitet am 24.06.2009

Druckdatum 24.06.2009

1. BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DER ZUBEREITUNG UND DES UNTERNEHMENS**Produktinformation**

Handelsname : AKTIVTON

Verwendung des Stoffs/der Zubereitung : Trockenmittel

Firma : OKER-CHEMIE GMBH
Im Schleeke 77
38642 Goslar
Deutschland

Telefon : +49 (0)53 21 - 7 51-34 15

Email-Adresse : infoSDS@hcstarck.com

Auskunftsgebender Bereich : Corporate HSEQ & SIS - Product Safety

Notrufnummer : +49(0)551/19240
(Giftinformationszentrum-Nord)

2. MÖGLICHE GEFAHREN**Einstufung**

Keine Einstufung

Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Atembare kristalline Kieselsäure (einschließlich Quarz, Cristobalit, Tridymit) ist nicht nachweisbar.

3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**Chemische Charakterisierung**

Stoff

Gefährliche Inhaltsstoffe

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr.	EG-Nr.	Symbol(e)	R-Sätze	Konzentration [%]
Bentonit	1302-78-9	215-108-5			> 98
Siliciumdioxid	7631-86-9	231-545-4			< 2

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Nach Einatmen : An die frische Luft bringen.
Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt : Mit Wasser und Seife abwaschen.
Bei Auftreten von Hautreizung, ärztliche(n) Behandlung/Rat aufsuchen.



AKTIVTON

Version 1.1

Überarbeitet am 24.06.2009

Druckdatum 24.06.2009

- Nach Augenkontakt** : Mit viel Wasser ausspülen.
Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.
- Nach Verschlucken** : Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.
Arzt aufsuchen.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

- Geeignete Löschmittel** : Löschmethode auf Umgebungsbrand abstimmen.
Das Produkt selbst brennt nicht.
- Löschmittel, die aus Sicherheitsgründen nicht zu verwenden sind** : Keine bekannt.
- Besondere Gefährdungen durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder durch beim Brand entstehende Gase** : Keine bekannt.
- Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung** : Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
- Zusätzliche Hinweise** : Keine bekannt.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

- Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen** : Staubentwicklung und Staubablagerung vermeiden.
Persönliche Schutzausrüstung verwenden.
- Umweltschutzmaßnahmen** : Keine besonderen Umweltschutzmaßnahmen erforderlich.
- Reinigungsverfahren** : Mechanisch aufnehmen.
Staubbildung vermeiden.
In gekennzeichnete, verschließbare Behälter füllen.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

- Handhabung**
- Hinweise zum sicheren Umgang** : Staubbildung vermeiden.
Ausreichende Lüftung, gegebenenfalls Absaugung, bei Handhabung und Umfüllen des Produktes.
Auf die Einhaltung des/der Arbeitsplatzgrenzwerte/s (AGW) und/oder sonstiger Grenzwerte achten.
- Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz** : Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.
- Lagerung**



AKTIVTON

Version 1.1

Überarbeitet am 24.06.2009

Druckdatum 24.06.2009

- Anforderungen an Lagerräume und Behälter** : Keine besonderen Anforderungen erforderlich.
- Zusammenlagerungshinweise** : Regeln des VCI-Zusammenlagerungskonzeptes einhalten.
- Weitere Angaben zu Lagerbedingungen** : In dicht verschlossenen Behältern trocken lagern.

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Expositionsgrenzwerte

Bentonit; CAS-Nr.: 1302-78-9

- Basis** : TRGS 900
Bemerkung : Kein Grenzwert festgelegt.

Kieselsäuren, amorphe; CAS-Nr.: 7631-86-9

- Basis** : TRGS 900
Grenzwerte : 4 mg/m³ E
Bemerkung : DFG, 2, Y

Bentonit; CAS-Nr.: 1302-78-9

- Basis** : OEL (EU)
Bemerkung : Kein Grenzwert festgelegt.

Siliciumdioxid; CAS-Nr.: 7631-86-9

- Basis** : OEL (EU)
Bemerkung : Kein Grenzwert festgelegt.

Persönliche Schutzausrüstung

- Atemschutz** : Atemschutzgerät mit Partikelfilter EN 143
- Handschutz** : Handschuhmaterial: Butylkautschuk, Naturkautschuk, Nitrilkautschuk
 Die Angaben der Materialstärke und der Durchbruchzeit ist nicht anwendbar für nicht gelöste Feststoffe / Stäube.
- Augenschutz** : Schutzbrille
- Körperschutz** : Schutzkleidung
- Allgemeine Schutzmaßnahmen** : Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Arbeitskleidung getrennt aufbewahren.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Erscheinungsbild

- Form** : Granulat

**AKTIVTON**

Version 1.1

Überarbeitet am 24.06.2009

Druckdatum 24.06.2009

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

- Produkt** : Die Entsorgung muß in Übereinstimmung mit Bundes- und Landesvorschriften sowie lokalen Vorschriften erfolgen.
- : Für dieses Produkt kann keine Abfallschlüsselnummer nach dem Europäischen Abfallverzeichnis festgelegt werden, da erst der Verwendungszweck durch den Verbraucher eine Zuordnung erlaubt.
- Verpackung** : Nicht kontaminierte und gereinigte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Landtransport ADR/RID
Kein Gefahrgut

Lufttransport ICAO-TI/IATA-DGR
Kein Gefahrgut

Seeschifftransport IMDG
Kein Gefahrgut

15. RECHTSVORSCHRIFTEN**Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien****Richtlinie 67/548/EWG**

Nicht Kennzeichnungspflichtig

Nationale Vorschriften

- Störfallverordnung** : 12.BIMSCHV
Anhang I
Nummer: Unterliegt nicht der StörfallV.
- : 96/82/EC
Anhang I
Nummer: Unterliegt nicht der Seveso-II-Richtlinie.
- Wassergefährdungsklasse** : VwVwS
nwg: nicht wassergefährdend
Anhang 4
- TA Luft** : Nummer 5.2.1
Gesamtstaub, einschließlich Feinstaub

**AKTIVTON**

Version 1.1

Überarbeitet am 24.06.2009

Druckdatum 24.06.2009

16. SONSTIGE ANGABEN**Weitere Information**

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. 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 in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte 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. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Beschaffenheitsangaben, Eigenschaftszusicherungen oder Garantien.

Abänderungen gegenüber der letzten Ausgabe werden am Rand hervorgehoben. Diese Version ersetzt alle früheren Ausgaben.