

Strahlmittel

## Asilit AS 90

Aluminiumsilikat

Hersteller:

STEAG Power Minerals GmbH  
Duisburger Str. 170  
D- 46535 Dinslaken

Zusammensetzung:

Bestandteile	Gef-Symb	Gew. -%	CAS	EINECS
Siliziumdioxid		42 - 58 %	12141-47-7	235-253-8
Aluminiumoxid		23 - 32 %	12141-47-7	235-253-8
Eisen-III-Oxid		3 - 15 %	12141-47-7	235-253-8
Calciumoxid		2 - 8,5 %	12141-47-7	235-253-8
Kaliumoxid		0,5 - 4,6 %	12141-47-7	235-253-8

Körnung:

0,04-0,09 mm A0

Mögliche Gefahren

Das verwendete Produkt ist kein gefährlicher Stoff im Sinne der Gefahrstoffverordnung vom 15. November 1999.  
Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch gehen vom unverwendeten Produkt keine Gefährdungen für Mensch und Umwelt aus.

Brandbekämpfung:

Produkt ist nicht brennbar.

Lagerung:

Kühl und trocken lagern.

Lagerklasse

Physikalische und chem. Eigenschaften:

Form:	kantig	Flammpunkt:	entfällt
Farbe:	grau-braun	Zündtemperatur:	entfällt
Geruch:	geruchlos		
ph-Wert	7,3	Explosionsgrenzen:	entfällt
Zustandsänd.:	1600°C	Dichte bei 20 °C:	2,6 g/cm <sup>3</sup>
Löslichkeit in Wasser:	<10 <sup>2</sup> mg bei 20°C		

Angaben zur Toxikologie

Quantitative Daten zur Toxizität dieses Produktes liegen uns nicht vor.

Angaben zur Ökologie:

Keine negativen Auswirkungen auf die Umwelt bekannt.

Wassergefährdungsklasse:

nicht wassergefährdend gemäß VwVwS

Angaben zur Entsorgung

EAK 10 01

Alle vorstehenden Angaben entsprechen dem heutigen Stand der Technik. Die Angaben beschreiben das Produkt im Hinblick auf sicherheitstechnische Daten. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des Produktes im Sinne der gesetzlichen Gewährleistung dar.

Hinsichtlich des Einsatzes des Produkts verweisen wir auf die BGV D26. Es liegt in der Verantwortung des Anwenders sich hierüber kundig zu machen.

systemco Vertriebs GmbH  
Herbartstr. 28  
14057 Berlin

Tel.: +49 30 3270-2157  
Fax: +49 30 3270-2134

[info@sys-teco.de](mailto:info@sys-teco.de)  
[www.sys-teco.de](http://www.sys-teco.de)