

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung:

Handelsname: **AGITEX**

Lieferant: FRITZ MINKE GMBH & CO KG
Cecilienstr. 31, 47051 Duisburg
TEL: 0203/281010 FAX: 0203/2810170
Internet: www.minke.de
E-Mail: info@minke.de

2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen:

Chemische Charakterisierung: Träger: 94% PA + 6% Dorlastan
Beschichtung: Metallisierung (99% reines Silber)

Gefährliche Inhaltsstoffe:

Bezeichnung	CAS Nr.	Gew. %	Symbol	R-Sätze
---	---	---	---	---

3. Mögliche Gefahren:

Gefahrenbezeichnung: entfällt

Besondere Gefahrhinweise für Mensch und Umwelt: entfällt

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen:

Allgemeine Hinweise: Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Aufnahme durch den Mund: entfällt

Hautkontakt: Hautreizungen sind nicht bekannt.

Augenkontakt: entfällt

Einatmen: Das Einatmen von Silberstaub soll vermieden werden.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung:

Geeignete Löschmittel: Wasser, Schaum, Löschpulver, CO₂

Besondere Gefährdung durch den Stoff,
seine Verbrennungsprodukte oder
entstehende Gase: Stickoxide (NO_x), Kohlenmonoxid (CO)

Besondere Schutzausrüstung: entfällt

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Es sind keine besonderen
Maßnahmen erforderlich.

Umweltschutzmaßnahmen: Es sind keine besonderen Maßnahmen
erforderlich.

Verfahren zur Reinigung / Aufnahme: entfällt

Zusätzliche Hinweise: Es werden keine gefährlichen Stoffe
freigesetzt.

7. Handhabung und Lagerung:

Handhabung / Hinweise zum sicheren
Umgang und zum Brand- und Explosions-
Schutz: Es sind keine besonderen
Maßnahmen erforderlich.

Lagerung: Verpackt, Schutz vor Sonneneinstrahlung,
bei Zimmertemperatur, trocken, nicht
zusammen mit Acetylene, Ammonium,
Hydrogen-Peroxid.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und
Hygienemaßnahmen: Es sind keine besonderen Maßnahmen
erforderlich.

Atemschutz: nicht erforderlich

Handschutz: nicht erforderlich

Augenschutz: nicht erforderlich

9. Physikalische und chemische Eigenschaften:

Form:	fester Stoff
Farbe:	silber grau
Geruch:	fast geruchslos
Schmelzpunkt / Schmelzbereich:	nicht bestimmt
Siedepunkt / Siedebereich:	nicht bestimmt
Flammpunkt:	nicht anwendbar
Selbstentzündlichkeit:	nicht anwendbar
Explosionsgefahr:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
Dichte:	nicht bestimmt
Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:	unlöslich
Organische Lösemittel:	nicht enthalten

10. Stabilität und Reaktivität:

Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen	Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
Gefährliche Reaktionen:	Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11. Angaben zur Toxikologie:

Akute Toxizität:	keine
Primäre Reizwirkung:	keine
An der Haut:	keine
Am Auge:	keine

Sensibilisierung: Es ist keine sensibilisierende Wirkung bekannt. (Ausnahme: Silberallergie)

Zusätzliche toxikologische Hinweise: Bei bestimmungsgemäßer Anwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12. Angaben zur Ökologie:

Allgemeine Hinweise: Keine besonderen Hinweise, recyclefähig

13. Hinweise zur Entsorgung:

Das Produkt kann in einer geeigneten Anlage verbrannt oder in Übereinstimmung mit den örtlich geltenden Vorschriften beseitigt werden.

14. Angaben zum Transport:

Transport / weitere Angaben: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

15. Vorschriften:

Kennzeichnung nach EG-Richtlinien: Das Produkt ist nach EG-Richtlinien / GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

Nationale Vorschriften: nicht bekannt

Klassifizierung nach VbF: entfällt

Wassergefährdungsklasse. entfällt

16. Sonstige Angaben:

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Dieses Produkt (diese Produktgruppe) ist kein Gefahrstoff im Sinne der GefStoffV § 14 vom 01.01.2000. Dieses Sicherheitsdatenblatt unterliegt nicht der automatischen Update-Pflicht. 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 nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.