

EQUO S.R.L.

Gemäß der Verordnung Nr. 1907/2006/EG

Datum der Erstellung: 02/04/09

Produkt: REMOVER PO4 & SiO2

Datum der Überarbeitung:

Nummer der Überarbeitung:

REMOVER PO4 & SiO2

1. Identifizierung des Stoffes/der Zubereitung und der Gesellschaft/des Unternehmens

1.1 Identifizierung des Stoffes oder der Zubereitung REMOVER PO4 & SiO2

1.2 Anwendung des Stoffes/der Zubereitung

1.3 Identifizierung der Gesellschaft/des Unternehmens

EQUO S.R.L.

Via E. Boni 19, 59100, Prato (PO) ITALIEN

1.4 Telefonnummer für dringenden Anruf und E-mail-Adresse des verantwortlichen Technikers des Sicherheitsdatenblattes:

Tel: +39 (0)574-591931. Mobiltelefon +39339-8842759 nur zu Bürozeiten erreichbar

Verantwortlicher Techniker: Calabrese Mauro

E-mail: info@equoitaly.com

2 Identifizierung der Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffes oder der Zubereitung:

Die Zubereitung wird nicht als gefährlich klassifiziert, gemäß den Bestimmungen unter den Richtlinien 67/548//EWG und 1999/45/EG und folgende Änderungen und Angleichungen.

Eventuelle zusätzliche Informationen in Bezug auf das Gesundheits- und/oder Umweltrisiko werden in den Abschnitten 11 und 12 dieses Sicherheitsdatenblattes erwähnt.

Gefahrensymbole: Keine

R-Sätze : Keine

2.2 Identifikation der Gefahren:

Keine

3 Zusammensetzung/Angaben zu den Ingredienzen

3.1 Beschreibung:

3.2 Chemische Zusammensetzung:

Enthält:

Bezeichnung	Konzentration (C)	Einstufung
Aluminium-Oxid	100%	
CAS 1344-28-1		
EC 215-691-6		

Der vollständige Text der Risikosätze (R) wird in dem Abschnitt 16 des Datenblattes wiedergegeben.

EQUO S.R.L.

Gemäß der Verordnung Nr. 1907/2006/EG
Datum der Erstellung: 02/04/09

Datum der Überarbeitung:
Nummer der Überarbeitung:

Produkt: REMOVER PO4 & SiO2

4. Eingriffe Erster Hilfe

4.1 Allgemeine Empfehlungen

Es sind keine Fälle von Gesundheitsschaden durch das Produkt bekannt. Jedoch müssen im Notfall die folgenden allgemeinen Hinweise befolgt werden.

4.2 Im Falle von Einatmung

Die Person an die frische Luft bringen. Wenn Atmungsprobleme auftreten die künstliche Beatmung vollziehen und den Arzt aufsuchen.

4.3 Im Falle von Hautkontakt:

Mit ausreichend Wasser waschen; falls die Reizung anhält den Arzt aufsuchen.

4.4 Im Falle von Augenkontakt:

Mit ausreichend Wasser waschen; falls die Reizung anhält den Arzt aufsuchen.

4.5 Im Falle von Einnahme:

Den Arzt aufsuchen; erbrechen nur nach Anweisung des Arztes hervorrufen; nichts verabreichen ohne die ausdrückliche Berechtigung des Arztes.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Geeignete Löschmittel

Die üblichen Löschmittel verwenden wie Kohlendioxid, Schaum und Wasser, sofern nicht anders angegeben.

5.2 Aus Sicherheitsgründen nicht zu verwendende Löschmittel:

Keines bekannt

5.3 Besondere Gefahren

Die Behälter kühlen um die Zersetzung des Produktes und die Bildung von potentiell gefährlichen Stoffen für die Gesundheit und die Sicherheit zu vermeiden.

5.4 Besondere Schutzausrüstung für die Beauftragten der Brandbekämpfung:

Immer die komplette Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung tragen

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Für Hinweise in Bezug auf das Gesundheitsrisiko siehe andere Abschnitte des Datenblattes. Entzündungs-oder Wärmequellen löschen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

EQUO S.R.L.

Gemäß der Verordnung Nr. 1907/2006/EG
Datum der Erstellung: 02/04/09

Produkt: REMOVER PO4 & SiO2

Datum der Überarbeitung:
Nummer der Überarbeitung:

6.3. Verfahren zur Reinigung:

Den Großteil des festen Produktes mit mechanischen Mitteln aufnehmen. Staubbildung vermeiden indem Wasser auf das Produkt gespritzt wird, wenn keine Kontraindikationen bestehen.

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Handhabung

Die entsprechenden Bestimmungen zur Handhabung der chemischen Produkte anwenden; während der Handhabung nicht rauchen

7.2 Lagerung

Kühl und trocken lagern, fern von Wärmequellen, freien Flammen und Funken

7.3 Besondere Anwendungen

Nicht bekannt

8. Expositionsbegrenzung/persönliche Schutzausrüstung

8.1 Grenzwerte der Exposition:

8.2 Kontrolle der Exposition

Die Bestimmungen der Arbeitshygiene befolgen, indem die geeigneten Mittel zum persönlichen Schutz verwendet werden. Während der Arbeit nicht essen und nicht rauchen.

8.2.1 Kontrolle der professionellen Exposition:

Augen-und Hautkontakt vermeiden. Die Hände nach Gebrauch waschen

Augenschutz: Schutzbrille
Handschutz: Schutzhandschuhe
Hautschutz: Arbeitsanzug
Atenschutz: Staubschutzmaske

8.2.2 Kontrolle der Umweltexposition:

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

.1 Allgemeine Informationen

Farbe	Weiß
Geruch	Geruchlos
Form	Pulver

EQUO S.R.L.

Gemäß der Verordnung Nr. 1907/2006/EG
Datum der Erstellung: 02/04/09

Produkt: REMOVER PO4 & SiO2

Datum der Überarbeitung:
Nummer der Überarbeitung:

4.2 Wichtige Informationen zur Gesundheit, zur Sicherheit und zur Umwelt:

pH-Wert		n.b.
Wasserlöslichkeit		Unlöslich
Fettlöslichkeit	g/l	n.b.
Viskosität(Brookfield RTV n 3 rpm 20)	cP	n.a.
Oxidationseigenschaften		n.a.
n-Octanol-Wasser- Verteilungskoeffizient:		n.b.
Verdampfungsgeschwindigkeit		n.a.
Siedepunkt	°C	n.a.
Flammpunkt	°C	n.a.
Selbstentzündlichkeit	°C	n.a.
Explosionseigenschaften		n.a.
Dampfdruck	mmHg	n.a.
Relative Dichte	Kg/l	n.a.
Dampfdichte		n.a.
VOC	%	n.a.

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Zu vermeidende Bedingungen

Das Produkt ist bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung stabil.

10.2. Zu vermeidende Stoffe:

10.3. Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Bei thermischer Zersetzung oder im Brandfall können sich für die Gesundheit potentiell gefährliche Dämpfe freimachen

11. Toxikologische Angaben

11.1 Akute Auswirkungen:

Es sind keine Fälle von Gesundheitsschaden durch Produktexposition bekannt. Es empfiehlt sich jedoch gemäß den Regeln der Arbeitshygiene vorzugehen.
ALUMINIUM-OXID: oral LD50>5000 mg/Kg (Ratte)

11.2 Ätzwirkung/Reizbarkeit:

Nicht anwendbar

11.3 Sensibilisierung:

Nicht anwendbar

12. Umweltspezifische Angaben

EQUO S.R.L.

Gemäß der Verordnung Nr. 1907/2006/EG
Datum der Erstellung: 02/04/09

Datum der Überarbeitung:
Nummer der Überarbeitung:

Produkt: REMOVER PO4 & SiO2

Etikettierung: N CE 215-691-6

“Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für professionelle Benutzer verfügbar”

16. Weitere Hinweise

Text der zitierten Gefahrensätze (R) im Abschnitt 3 des Sicherheitsdatenblattes:

ALLGEMEINE BIBLIOGRAPHIE:

1. Richtlinie 1999/45/EG und folgende Änderungen
2. Richtlinie 67/548/EWG und folgende Änderungen und Angleichungen (XXIX technische Angleichung)
3. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments (REACH)
4. The Merck Index.Ed. 10
5. Handling Chemical Safety
6. Niosh – Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
7. INRS – Fiche Toxicologique
8. Patty – Industrial Hygiene and Toxicology
9. N.I. Sax-Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989

- Die vorliegende Ausgabe des Sicherheitsdatenblattes ersetzt die vorherigen Versionen in jedem Punkt.

Anmerkung für den Benutzer:

Die in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Angaben entsprechen dem Stand unserer Kenntnisse zum Zeitpunkt der letzten Version. Der Benutzer muss sich davon überzeugen, ob die Informationen vollständig und für den Verwendungszweck des Produktes geeignet sind.

Dieses Dokument darf nicht als Zusicherung für jedwelche spezifische Produkteigenschaft ausgelegt werden.

Nachdem die Anwendung des Produktes nicht unter unserer direkten Kontrolle erfolgt, ist der Benutzer verpflichtet, die geltenden Gesetze und Bestimmungen in Bezug auf Hygiene und Sicherheit unter persönlicher Verantwortung zu befolgen. Es wird keine Haftung für unsachgemäßen Gebrauch gewährleistet.

Datenblatt ausgestellt von: EQUO S.r.l.

Ansprechpartner für weitere Erläuterungen: Calabrese Mauro