

1. Stoff-/Zubereitung- und Firmenbezeichnung**Handelsname:** Bunt-Metallreiniger 500 ml**Hersteller/ Lieferant:**

Fa. KleMont - Spezialprodukte

Scheuher Adolf

Wienerstrasse 7

scheuher@klemont.co.at

A-3170 Hainfeld

www.klemont.co.at

Fax.: 02764 / 77 0 17

Tel.: 0664 / 220 82 15

2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Bezeichnung	Gewicht %	Einstufung	CAS #	EINECS #
Quarz	30-40	Xn; R48/20,R68/20	14808-60-7	238-878-4
Kieselgur	5-10	--	61790-53-2	--
Calciumchlorid	1-5	Xi; R36	10043-52-4	233-140-8
Cristobalit	1-5	Xn; R48/20,R68/20	14464-46-1	238-455-4
1,2,3-Tricarballoylsäure, 2-hydroxy-	1-5	Xi; R36	77-92-9	201-069-1
Schwefelsäure-monododecyl-ester-natriumsalz	1-5	Xn; R22, R36/38	151-21-3	205-788-1

3. Mögliche Gefahren

Dieses Produkt ist nicht als eine gefährliche Mischung klassifiziert.

4. Erste – Hilfe – Maßnahmen

- Einatmen:** An die frische Luft bringen. Bei Reizungen oder Atembeschwerden, SOFORT medizinischen Rat einholen, indem Sie eine Giftnotzentrale anrufen, einen Arzt oder den Notarzt im Krankenhaus.
- Hautkontakt:** Die Haut sorgfältig mit Wasser abspülen.
- Augenkontakt:** Kontaktlinsen entfernen. Mit geöffneten Augenlid die Augen für 15 Minuten unter fließendem Wasser ausspülen. Medizinischen Rat einholen indem Sie eine Giftnotzentrale, einen Arzt oder einen Notruf anrufen.
- Verschlucken:** Wenn das Opfer ein Kind ist, ein Glas Wasser (120-240 ml) verabreichen, bei Erwachsenen 240-360 ml geben. Wenn das Produkt eingenommen wurde, keinen Brechreiz hervorrufen. Bei spontanem Erbrechen das Opfer aufrecht halten. SOFORT ärztlichen Rat einholen von einer Giftnotzentrale, Arzt oder Notruf.

5. Maßnahmen zur Bandbekämpfung**Geeignete Löschmittel:**

Löschmaterial entsprechend der umliegenden Materialien verwenden.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Dieses Produkt ist nicht bekannt dafür, dass es nicht mit Löschmittel verträglich ist.

Spezifische Gefahren:

Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:

Normale Feuerschutzgeräte verwenden.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Angemessene Schutzgeräte tragen (Atemmaske, Handschuhe, Schutzbrille, und / oder Schutzmaske, Stiefel, Schutzkleidung).
Umweltschutzmaßnahmen: Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern.
Verfahren zur Reinigung: Keine speziellen Sammelmethode sind notwendig. Entsorgung entsprechend der nationalen und lokalen Vorschriften durchführen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Keine besonderen technischen Schutzmaßnahmen erforderlich. Produkt vor Eintrocknen bewahren. Nach naß mit warmen Wasser abspülen.

Lagerung:

Keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich. Keine besonders zu erwähnende unverträglichen Produkte.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Technische Schutzmaßnahmen:

Unter normalen Umständen ist eine mechanische Ventilation nicht notwendig, wenn dieses Produkt Entsprechend der Gebrauchsanweisung verwendet wird.

Atemschutz:

Gebrauchsanweisung befolgen. Unter normalen Umständen ist ein Atemschutzgerät nicht notwendig, wenn dieses Produkt entsprechend der Gebrauchsanweisung verwendet wird. Wo die Umstände und / oder die Dauer der Aussetzung sich von der typischen Haushaltsanwendung abweicht, entsprechende Schutzgeräte können womöglich notwendig sein um die Aussetzung zu reduzieren.

Handschutz:

Hautschutz ist normalerweise nicht notwendig, wenn dieses Produkt entsprechend der Gebrauchsanweisung verwendet wird.

Haut- und Körperschutz:

Unter normalen Umständen ist kein besonderer Schutz für die Haut oder dem Körper notwendig, wenn dieses Produkt entsprechend der Gebrauchsanweisung verwendet wird.

Augenschutz:

Augenkontakt durch das Tragen von einer Schutzbrille entsprechend des Einsatzes tragen.

Allgemein übliche Arbeitshygienemaßnahmen:

Dieses Produkt wird als Verbrauchsprodukt verkauft. Wo die Umstände und / oder die Dauer der Aussetzung sich von der typischen Haushaltsanwendung abweicht, entsprechende Schutzgeräte können womöglich notwendig sein um die Aussetzung zu reduzieren. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Physikalischer Zustand:	Paste
Farbe:	weißlich
Geruch:	mild
pH-Wert:	1,2 – 1,8
Relative Dichte:	1,20 – 1,43
Flammpunkt (C):	unbestimmt
Methode:	Entfällt

10. Stabilität und Reaktivität

Stabilität:

Dieses Produkt ist stabil.

Zu vermeidende Bedingungen:

Es sind keine Umstände bekannt, die auf eine gefährliche Reaktion hindeuten.

Zu vermeidende Stoffe:

Kontakt mit hochreaktiven Chemikalien wie starke Säuren oder Laugen vermeiden, Oxidationsmittel oder Reduktionsmittel können eine gefährliche Reaktion verursachen.

Gefährliche Zersetzungsprodukte: unbestimmt

11. Angaben zur Toxikologie

Hauptexpositionen: Augenkontakt, Hautkontakt, Einatmen

Verschlimmerte medizinische Zustände:

Eine Aussetzung mit diesem Produkt kann eine schon vorhandene Funktionsstörung der Haut, der Augen und der Atemwege weiter verschlechtern.

Einatmen: Das Einatmen des Staubs kann eine Reizung der oberen Atemwege verursachen.

Hautkontakt: Dieses Produkt ist nicht als eine Hautreizmittel klassifiziert. Verlängerte Aussetzung oder wiederholter Hautkontakt mit diesem Produkt kann eine Hautreizung verursachen.

Augenkontakt: Dieses Produkt ist nicht als ein Augenreizmittel klassifiziert. Kontakt mit diesem Produkt Kann eine milde bis mittelschwere Augenreizung hervorrufen.

Verschlucken: Eine Einnahme dieses Produktes kann eine Reizung im Mund und Rachen verursachen. Magenschmerzen, Übelkeit, Erbrechen und Durchfall.

Weitere Angaben:

Das Einatmen von kristalliner Kieselerdstaub kann Lungenschäden (Silicosis) verursachen. Kristallines Silizium gehört zu krebserregende Stoffe der IARC Klasse 2A (wahrscheinlich auch für Mensch krebserregend). Übermäßiges Einatmen von amorphes Silizium Kann Veränderungen der Lunge verursachen (nur durch Röntgenaufnahmen festzustellen) ohne Dabei eine Behinderung zu verursachen.

12. Angaben zur Ökologie

Umweltklassifikation:

Dieses Produkt ist als ungefährlich für die Umwelt klassifiziert.

13. Hinweise zur Entsorgung

Abfälle von Restmengen / ungebrauchten Produkten:

Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen beseitigen.

Leere Behälter:

Leere Behälter nicht wieder verwenden. Nur leere Packung kann der Wertstoffsammlung zugeführt werden.

14. Angaben zum Transport

Dieses Produkt wurde nach dem UN Protokoll zur Klassifizierung von Gefahrgütern während des Transports und das Produkt entspricht nicht der Definition von gefährlich.

DOT:

UN/ID-Nr.: nicht anwendbar
Sachgerechte Fachbeschreibung: nicht anwendbar
Gefahrenklasse: nicht anwendbar
Verpackungsgruppe: nicht anwendbar

Imdg:

UN/ID-Nr.: nicht anwendbar
Sachgerechte Fachbeschreibung: nicht anwendbar
Gefahrenklasse: nicht anwendbar
Verpackungsgruppe: nicht anwendbar

ICAO/IATA:

UN/ID-Nr.: nicht anwendbar
Sachgerechte Fachbeschreibung: nicht anwendbar
Gefahrenklasse: nicht anwendbar
Verpackungsgruppe: nicht anwendbar

15. Vorschriften

67/548/EEC & 1999/45/EC

Gefahrenbezeichnung:

Dieses Produkt ist nicht als eine gefährliche Mischung klassifiziert.
S 2 – Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
S25 - Berührungen mit den Augen vermeiden.

16. Sonstige Angaben

Die vollständigen R-Sätze befinden sich im Abschnitt 2 dieses Sicherheitsdatenblatt.

R22 – Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
R36 – Reizt die Augen.
R36/38 – Reizt die Augen und die Haut.
R48/20 – Gesundheitsschädlich: Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Einatmen.
R68/20 – Gesundheitsschädlich: Möglichkeit irreversiblen Schadens durch Einatmen.

Diese Informationen sind nach unserer Beurteilung richtig und entsprechen den besten Informationen, die uns zur Verfügung stehen, die wir von Herstellern erhalten haben oder von unseren Zulieferanten dieser Komponenten für dieses Produkt. Deshalb macht die Firma KleMont - Spezialprodukte keine weiteren Garantien, direkt oder indirekt bezüglich der Richtigkeit dieser Daten. Gesundheits- und Sicherheitsvorkehrungen auf diesem Blatt kann unter Umständen nicht ausreichend sein für alle Personen oder Anwendungen dieses Produktes. Die Person, die dieses Produkt benutzt, muss sicherstellen, dass sie die neueste Fassung des Sicherheitsdatenblatts für dieses Produkt hat; die entsprechende Informationen auf diesem Blatt beurteilen kann in Zusammenhang mit dem Einsatz des Produktes am Arbeitsplatz und das Produkt sicher und entsprechend der Gesetze und Vorschriften benutzt. KleMont - Spezialprodukte übernimmt keine Verantwortung für Verletzungen, die aus der Verwendung dieses Produktes stammen, die nicht auf diesem Blatt beschrieben sind und anders sind, als in der Gebrauchsanweisung beschrieben.

Dieses Datenblatt enthält Änderungen zur vorherigen Version in dem/den Abschnitt(en): 2