

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: Polierpaste  
Metabo-Nr.: 623522000  
Version / Sprache: 1.1 / DE

Seite 1 von 10



Datum: 17.12.2021

## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1 Produktidentifikator

Produktform: Gemisch  
Handelsname: Metabo Polierpaste braun  
Produktart: Polierpaste  
Produktgruppe: Mischung

### 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen von denen abgeraten wird.

**Relevante identifizierte Verwendungen**  
Gewerbliche Nutzung, Verwendung durch Verbraucher

**Verwendungen, von denen abgeraten wird**  
Keine

### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt.

Metabowerke GmbH  
Metabo Allee 1  
D-72622 Nürtingen  
Telefon: +49 (0) 7022 - 72 0  
Fax: +49 (0) 7022 - 72 2595  
Web: <https://www.metabo.com>  
E-Mail: [product-compliance@metabo.de](mailto:product-compliance@metabo.de)

### 1.4 Notfallnummer

GBK GmbH (24 h): +49 (0)6132-84463

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

**Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [GHS].

### 2.2 Kennzeichnungselemente

**Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Keine

**Zusätzliche Sätze, zusätzliche Kennzeichnung**

### 2.3 Sonstige Gefahren

Obwohl dieses Produkt nicht kennzeichnungspflichtig ist, empfehlen wir, die Sicherheitsratschläge zu beachten.

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: Polierpaste  
Metabo-Nr.: 623522000  
Version / Sprache: 1.1 / DE

Seite 2 von 10



Datum: 17.12.2021

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

#### 3.1 Stoffe

Nicht anwendbar

#### 3.2 Gemische

Enthält Poliermittel 60-70 % Tripel und Quarz, Fettsäuren, Rindertalg, sonstige Fette

##### Gefährliche Inhaltsstoffe

Stoffname	Produktidentifikator	Konzentration [%]	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272 [CLP]
Quarz $\leq$ 10 $\mu$ m	CAS: 14808-60-7 EINECS/ELINCS: 238-878-4	1 < 5%	STOT RE1, H372
Mikrokristallines Silica	CAS: 1317-95-9 EINECS/ELINCS: 603-514-9	1 < 5%	STOT RE1, H372

##### Zusätzliche Hinweise

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist Abschnitt 16 zu entnehmen.

Dieses Gemisch enthält keine Stoffe, die die Kriterien der Gefahrenklasse "akute Toxizität" gemäß CLP-Verordnung erfüllen.

Die Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz sind, wenn verfügbar, in Abschnitt 8 wiedergegeben.

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

##### Bei Augenkontakt

Augen nicht trocken ausreiben, da durch die mechanische Beanspruchung Hornhautschäden möglich sind. Gegebenenfalls Kontaktlinsen entfernen und Augen gründlich mit viel Wasser spülen, wenn möglich isotonische Augenspülung 0,9% NaCl verwenden. Medizinische Hilfe (Augenarzt oder Arbeitsmediziner) aufsuchen.

##### Bei Einatmen

D Für Frischluft sorgen, evtl. Staub aus dem Hals- und Nasenbereich entfernen.

##### Bei Hautkontakt

Haut mit viel Wasser abwaschen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

##### Bei Verschlucken

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen. Kein Erbrechen einleiten. Mund gründlich mit Wasser spülen.

#### 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

##### Zeichen / Symptome von Überexposition

Keine weiteren Informationen.

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: Polierpaste  
Metabo-Nr.: 623522000  
Version / Sprache: 1.1 / DE

Seite 3 von 10



Datum: 17.12.2021

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

#### Hinweise für den Arzt

Symptomatisch behandeln.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

#### Geeignete Löschmittel

Die Zubereitung ist weder im Lieferzustand noch im verarbeitungsfertigem Zustand brennbar oder explosiv. Löschmittel und Brandbekämpfungsmaßnahmen sind auf Umgebungsbrand abzustimmen.

#### Ungeeignete Löschmittel

Keine

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

#### Gefahren, die von dem Stoff oder der Mischung ausgehen

Brandgefahr: Keine

#### Gefährliche Verbrennungsprodukte

Kohlendioxid, Kohlenmonoxid

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

#### Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Umgebungsluft-unabhängiges Atemschutzgerät. Vollständige Schutzkleidung.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Notfallmaßnahmen: Persönliche Schutzkleidung verwenden. Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsverfahren: Das Produkt mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Weitere Angaben zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: Polierpaste  
Metabo-Nr.: 623522000  
Version / Sprache: 1.1 / DE

Seite 4 von 10



Datum: 17.12.2021

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

Die Informationen in diesem Abschnitt enthalten allgemeine Ratschläge und Anleitungen

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

#### Schutzmaßnahmen:

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

#### Hygienemaßnahmen:

Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Handhabung des Produkts immer die Hände waschen. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

### 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor Sonnenbestrahlung schützen. Kühl und trocken halten.

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

#### Empfehlungen

Keine weiteren Informationen verfügbar.

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

Die Informationen in diesem Abschnitt enthalten allgemeine Ratschläge und Anleitungen. Bereitgestellte Informationen beruhen auf typischen voraussichtlichen Verwendungen des Produkts. Bei der Handhabung von Großmengen oder anderen Verwendungen, die die Exposition von Arbeitern oder die Freisetzung in die Umwelt signifikant erhöhen können, sind eventuell zusätzliche Maßnahmen erforderlich.

### 8.1 Zu überwachende Parameter

#### Arbeitsplatzgrenzwerte

Stoffname	Produktidentifikator	Expositionsgrenzwerte
Quarz $\leq 10\mu\text{m}$	CAS: 14808-60-7 EINECS/ELINCS: 238-878-4	VLA: 0,1 mg/m <sup>3</sup>
Mikrokristallines Silica	CAS: 1317-95-9 EINECS/ELINCS: 603-514-9	VLA-ED: 0,1 mg/m <sup>3</sup>

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen.

#### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: Polierpaste  
Metabo-Nr.: 623522000  
Version / Sprache: 1.1 / DE

Seite 5 von 10

Datum: 17.12.2021



## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

#### Aussehen

Physikalischer Zustand:	Fest
Farbe:	Braun
Geruch:	Charakteristisch
Geruchsschwelle:	Nicht bestimmt
pH-Wert:	Nicht verfügbar
Schmelzpunkt / Gefrierpunkt:	Nicht anwendbar
Siedebeginn und Siedebereich:	< 70 °C
Flammpunkt:	Nicht verfügbar
Zündtemperatur:	Nicht verfügbar
Dampfdruck:	Nicht verfügbar
Dampfdichte:	Nicht verfügbar
Relative Dichte:	Nicht verfügbar
Dichte:	ca. 1,5 g/cm <sup>3</sup>
Löslichkeit(en):	Dispergierbar
Verteilungskoeffizient n:	Nicht verfügbar
Zersetzungstemperatur:	Nicht verfügbar
Viskosität:	Nicht verfügbar
Lösemittelgehalt (Gew.-%)	Nicht verfügbar
Verdunstungszahl	Nicht verfügbar

### 9.2 Sonstige Angaben

Es liegen keine Informationen vor.

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Keine

### 10.2 Chemische Stabilität

Es liegen keine Informationen vor.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Es liegen keine Informationen vor.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Zu niedrige Lagertemperaturen können zum Verlust der Produktqualität führen.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Keine

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: Polierpaste  
Metabo-Nr.: 623522000  
Version / Sprache: 1.1 / DE

Seite 6 von 10



Datum: 17.12.2021

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### **Akute Toxizität**

##### **Einatmen**

Nicht eingestuft

##### **Verschlucken**

Nicht eingestuft

##### **Hautkontakt**

Nicht eingestuft

##### **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**

Nicht eingestuft

##### **Schwere Augenschädigung / -reizung**

Nicht eingestuft

##### **Sensibilisierung der Atemwege / Haut:**

Nicht eingestuft

##### **Keimzell-Mutagenität**

Nicht eingestuft

##### **Karzinogenität**

Nicht eingestuft

##### **Reproduktionstoxizität**

Nicht eingestuft

##### **Spezifische Zielorgantoxizität bei einmaliger Exposition:**

Nicht eingestuft

##### **Spezifische Zielorgantoxizität bei wiederholter Exposition**

Nicht eingestuft

##### **Aspirationsgefahr**

Nicht eingestuft

##### **Angaben über sonstige Gefahren**

Keine weiteren Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

Keine weiteren Informationen verfügbar.

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Keine weiteren Informationen verfügbar.

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine weiteren Informationen verfügbar.

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: Polierpaste  
Metabo-Nr.: 623522000  
Version / Sprache: 1.1 / DE

Seite 7 von 10



Datum: 17.12.2021

### 12.4 Mobilität im Boden

Keine weiteren Informationen verfügbar.

### 12.5 Ergebnis der PBT und vPvB Beurteilung

Keine weiteren Informationen verfügbar.

### 12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine weiteren Informationen verfügbar.

### 12.7 Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren Informationen verfügbar.

## ABSCHNITT 13: Handhabung und Lagerung

Die Informationen in diesem Abschnitt enthalten allgemeine Ratschläge und Anleitungen. Die Liste der identifizierten Verwendungen in Abschnitt 1 sollte für jede anwendungsspezifische Information im Expositionsszenario/Expositionsszenarien hinzugezogen werden.

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Abfallschlüssel: 12 01 15\*

Abfallbezeichnung: Abfälle aus mechanischer Oberflächenbearbeitung

Mit Stern (\*) markierte Abfälle gelten als gefährliche Abfälle im Sinne der Richtlinie 2008/98/EG über gefährliche Abfälle.

Allgemeine Hinweise: Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummern/Abfallbezeichnungen ist entsprechend EAKV branchen- und prozessspezifisch durchzuführen.

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: Polierpaste  
Metabo-Nr.: 623522000  
Version / Sprache: 1.1 / DE

Seite 8 von 10



Datum: 17.12.2021

---

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

### 14. 1 bis 14.5

Gemäß ADR / IMDG / IATA kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

### 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Es liegen keine Informationen vor.

### 14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Nicht anwendbar.

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

### 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

**EG Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)**

**Anhang XIV- Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe**

Keine Beschränkungen.

**Besondere besorgniserregende Stoffe**

Keine Beschränkungen.

**Anhang XVII – Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Mischungen und Erzeugnisse**

Keine Beschränkungen.

**Beschränkungen zur Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung**

Keine Beschränkungen.



# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname: Polierpaste  
Metabo-Nr.: 623522000  
Version / Sprache: 1.1 / DE

Seite 9 von 10



Datum: 17.12.2021

### Sonstige EU-Bestimmungen

#### Industrieemissionen (integrierte Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung) – Luft

Keine Beschränkungen.

#### Industrieemissionen (integrierte Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung) – WasserStoffe

Keine Beschränkungen.

#### Ozonabbaubare Substanzen (1005/2009/EU)

Keine Beschränkungen.

#### Vorherige Zustimmung nach Inkenntnissetzung (PIC, Prior Informed Consent) (649/2012/EU)

Keine Beschränkungen.

#### Lagerklasse (TRGS 510)

Keine Beschränkungen.

#### Wassergefährdungsklasse

Keine Beschränkungen.

#### Vorherige Zustimmung nach Inkenntnissetzung (PIC, Prior Informed Consent) (649/2012/EU)

Keine Beschränkungen.

## 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt

## ABSCHNITT 16: Sonstige Hinweise

### 16.1 Änderungshinweise

Keine.

### 16.2 Abkürzungen und Akronyme

ADR	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
CAS-Nr.	Chemical Abstract Service - Nummer
CLP	Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung [Verordnung (EG) Nr. 1272/2008]
DMEL	Abgeleitete Expositionshöhe mit minimaler Beeinträchtigung
DNEL	Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung
EG-Nr.	Europäische Gemeinschaft Nummer
EN	Europäische Norm
EUH-Satz	CLP-spezifischer Gefahrenhinweis
GHS	Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals
IARC	Internationale Agentur für Krebsforschung

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname: Polierpaste  
Metabo-Nr.: 623522000  
Version / Sprache: 1.1 / DE

Seite 10 von 10

Datum: 17.12.2021

IATA	Verband für den internationalen Lufttransport
IMDG	Gefahrgutvorschriften für den internationalen Seetransport
PBT	Persistenter, bioakkumulierbarer und toxischer Stoff
PNEC	Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration
REACH	Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals
SDB	Sicherheitsdatenblatt
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
vPvB	Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar

### 16.3 Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

Keine Angaben.

### 16.4 Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1207/2008 [CLP]

Keine Angaben.

### 16.5 Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

Keine Angaben.

### 16.6 Volltext der Einstufungen [CLP/GHS]

Keine Angaben.

### Hinweis für den Leser

Nach unserem Wissensstand sind die hierin enthaltenen Informationen korrekt. Weder der obengenannte Hersteller noch seine Tochtergesellschaften übernehmen jedoch jegliche Haftung hinsichtlich der Korrektheit oder Vollständigkeit der angegebenen Informationen. Eine endgültige Feststellung der Eignung der einzelnen Materialien obliegt allein der Verantwortung des Anwenders. Alle Materialien können unbekanntes Risiko beinhalten und sind daher mit Vorsicht anzuwenden. Es sind hierin zwar bestimmte Risiken beschrieben, jedoch können wir nicht garantieren, dass es sich dabei um die einzigen möglichen Risiken handelt.