

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

### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname/Bezeichnung PALLADIUM METAL POLISH

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

#### Relevante identifizierte Verwendungen

##### Verwendungsbereiche [SU]

CAR CLEANING PRODUCT

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

#### Hersteller

POLISHANGEL® GmbH

Tannenweg 4

Germany-83083 Riedering

Telefon: +49 (0) 89 - 255575602

Telefax: +49 (0) 89 - 255575603

E-Mail: customerservice@polishangel.net

### 1.4 Notrufnummer

Diese Nummer ist nur zu Bürozeiten besetzt.

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

#### Gesundheitsgefahren

##### Gefahrenhinweise für Gesundheitsgefahren

H315 Verursacht Hautreizungen.

##### Gefahrenhinweise für Gesundheitsgefahren

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

##### Gefahrenhinweise für Gesundheitsgefahren

H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.

##### Gefahrenhinweise für Gesundheitsgefahren

H335 Kann die Atemwege reizen.

### 2.2 Kennzeichnungselemente

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

#### Gefahrenpiktogramme



GHS07

Signalwort

Achtung

#### Gefahrenhinweise

##### Gefahrenhinweise für Gesundheitsgefahren

H315 Verursacht Hautreizungen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H335 Kann die Atemwege reizen.

H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.

### Sicherheitshinweise

#### Allgemeines:

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

#### Prävention:

P271 Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.

### 2.3 Sonstige Gefahren

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

### Bemerkung

Es gilt Anmerkung P (Benzol < 0,1 %) im Anhang VI der EG-Verordnung 1272/2008/EG für die unten aufgeführten Kohlenwasserstoffe, dadurch entfällt die Kennzeichnung mit R45 bzw H350.

### 3.1/3.2 Stoffe/Gemische

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

|   |           |
|---|-----------|
| Lösungsmittelnaphtha (Erdöl), mittlere aliphatische<br>CAS 64742-88-7<br>EC 265-191-7<br>INDEX 649-405-00-X<br>STOT RE 1, H372 / Asp. Tox. 1, H304  | <10 %     |
| Lösungsmittelnaphtha (Erdöl), leicht, aromatisch<br>CAS 64742-95-6<br>EC 265-199-0<br>INDEX 649-356-00-4<br>Asp. Tox. 1, H304 / STOT RE 1, H372 / Skin Irrit. 2, H315 / Acute<br>Tox. 4, H332 | <1 %      |
| KAOLIN<br>CAS 1332-58-7<br>EC 310-194-1<br>STOT RE 1, H372  | 10 - 15 % |
| Quartz (SiO <sub>2</sub> )<br>CAS 14808-60-7<br>EC 238-878-4<br>STOT RE 1, H372   | 9 - 25 %  |
| Oleic acid<br>CAS 112-80-1<br>EC 204-007-1<br>Skin Irrit. 2, H315 / Eye Irrit. 2, H319  | 7 - 10 %  |

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen.

#### Nach Hautkontakt

Mechanisch entfernen (z.B. betroffene Hautpartien mit Watte und Zellstoff abtupfen) und anschließend gründlich mit Wasser und einem milden Reinigungsmittel waschen.

**Nach Augenkontakt**

Sofort vorsichtig und gründlich mit Augendusche oder mit Wasser spülen.

**Nach Verschlucken**

Wasser

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

Keine Daten verfügbar

**4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Keine Daten verfügbar

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**5.1 Löschmittel**

**Geeignete Löschmittel**

Schaum

Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)

**Ungeeignete Löschmittel**

Wassersprühstrahl

**5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

**Gefährliche Verbrennungsprodukte**

nicht bestimmt

**5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Chemikalienschutzanzug tragen. Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

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

**Nicht für Notfälle geschultes Personal**

**Notfallpläne**

Für ausreichende Lüftung sorgen.

**6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Keine besonderen Umweltschutzmaßnahmen erforderlich.

**6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

**Für Rückhaltung**

**Geeignetes Material zum Aufnehmen**

Wasser (mit Reinigungsmittel)

Universalbinder

**6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

**Hinweise zur allgemeinen Industriehygiene**

Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. In gut belüfteten Zonen oder mit Atemfilter arbeiten.

**Schutzmaßnahmen**

**Hinweise zum sicheren Umgang**

Es sind keine speziellen technischen Schutzmaßnahmen erforderlich.

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

**Weitere Angaben zu Lagerbedingungen**

**Lagertemperatur**

Wert 5 - 30 °C

**7.3 Spezifische Endanwendungen**

**Empfehlung**

Keine Daten verfügbar

**ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**

**Zusätzliche Hinweise**

Verfallsdatum beachten.

**8.1 Zu überwachende Parameter**

Keine Daten verfügbar

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

**Persönliche Schutzausrüstung**

**Augen-/Gesichtsschutz**

**Geeigneter Augenschutz**

Gestellbrille mit Seitenschutz

**Hautschutz**

**Geeigneter Handschuhtyp**

Einmalhandschuhe

**Körperschutz**

**Geeigneter Körperschutz**

Schürze

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

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

**Aussehen**

**Aggregatzustand**

Emulsion

**Farbe**

blau

**Geruch**

charakteristisch

| Parameter                    | Methode - Quelle - Bemerkung |
|------------------------------|------------------------------|
| pH-Wert                      | 7                            |
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt    | nicht bestimmt               |
| Siedebeginn und Siedebereich | >100 °C                      |
| Flammpunkt (°C)              | >100 °C                      |
| Verdampfungsgeschwindigkeit  | nicht bestimmt               |

| Parameter                               | Methode - Quelle - Bemerkung |
|---|------------------------------|
| Entzündbarkeit                          | nicht bestimmt               |
| Obere Explosionsgrenze                  | nicht bestimmt               |
| untere Explosionsgrenze                 | nicht bestimmt               |
| Dampfdruck                              | nicht bestimmt               |
| Dampfdichte                             | nicht bestimmt               |
| Relative Dichte 1,7 g/cm <sup>3</sup>   | Dichte                       |
| Fettlöslichkeit (g/L)                   | nicht bestimmt               |
| Wasserlöslichkeit (g/L)                 | nicht bestimmt               |
| Löslich (g/L) in                        | nicht bestimmt               |
| Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser | nicht bestimmt               |
| Selbstentzündungstemperatur             | nicht bestimmt               |
| Zersetzungstemperatur                   | nicht bestimmt               |

**9.2 Sonstige Angaben**

Keine Daten verfügbar

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

**10.1 Reaktivität**

Dieses Material wird unter normalen Verwendungsbedingungen als nicht reaktiv angesehen.

**10.2 Chemische Stabilität**

Keine exotherme Zersetzung bei Temperaturen bis zu 300 °C.

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Es sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

keine/keiner

**10.5 Unverträgliche Materialien**

**Zu vermeidende Stoffe**

keine/keiner

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

keine/keiner

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

**Toxikokinetik, Stoffwechsel und Verteilung**

**Humantoxikologische Daten**

Keine Daten verfügbar

**11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

Es liegen keine Informationen vor.

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

**12.1 Toxizität**

Es liegen keine Informationen vor.

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Es liegen keine Informationen vor.

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Es liegen keine Informationen vor.

**12.4 Mobilität im Boden**

Es liegen keine Informationen vor.

**12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

nicht anwendbar

**12.6 Andere schädliche Wirkungen**

Es liegen keine Informationen vor.

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

**Sachgerechte Entsorgung / Produkt**

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Entsorgung gemäß Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz (KrW-/AbfG).

**Sachgerechte Entsorgung / Verpackung**

Verkaufsverpackungen über DSD (Duales System Deutschland) verwerten.

**Abfallschlüssel Verpackung** 200399

**gefährlicher Abfall** Nein

**Abfallbezeichnung**

Siedlungsabfälle a. n. g.

**Abfallschlüssel Verpackung** 160306

**gefährlicher Abfall** Nein

**Abfallbezeichnung**

organische Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 03 05 fallen

**Abfallschlüssel Produkt** 200399

**gefährlicher Abfall** Nein

**Abfallbezeichnung**

Siedlungsabfälle a. n. g.

**Abfallschlüssel Produkt** 160306

**gefährlicher Abfall** Nein

**Abfallbezeichnung**

organische Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 03 05 fallen

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

|   | Landtransport (ADR/RID) | Seeschiffstransport (IMDG) | Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR) |
|---|-------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| 14.1 UN-Nr.   | nicht anwendbar         | nicht anwendbar            | nicht anwendbar                    |
| 14.2 Offizielle Benennung für die Beförderung       | nicht anwendbar         | nicht anwendbar            | nicht anwendbar                    |
| 14.3 Klasse(n)                                      | nicht anwendbar         | nicht anwendbar            | nicht anwendbar                    |
| 14.4 Verpackungsgruppe                              | nicht anwendbar         | nicht anwendbar            | nicht anwendbar                    |
| 14.5 UMWELTGEFÄHRDEND                               | nicht anwendbar         | nicht anwendbar            | nicht anwendbar                    |
| 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender | nicht anwendbar         | nicht anwendbar            | nicht anwendbar                    |

|  | Landtransport (ADR/RID) | Seeschiffstransport (IMDG) | Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR) |
|--|-------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code | nicht anwendbar         | nicht anwendbar            | nicht anwendbar                    |

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

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

Keine Daten verfügbar

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**

Keine Daten verfügbar

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

**Abkürzungen und Akronyme**

Abkürzungen und Akronyme siehe Verzeichnis unter <http://abk.esdscom.eu>

**Zusätzliche Hinweise**

Information über besondere Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Bulk-Ware sind bei Bedarf auf Anforderung erhältlich. Etiketten und Sicherheitsdatenblätter für die Verarbeitungsmaterialien beachten. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.