



**Polier-Schleifscheiben joke HABRAS Discs Pro**

Druckdatum 14.11.2022  
Bearbeitungsdatum 14.11.2022  
Version 1.0 (de)

---

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

**1.1 Produktidentifikator**

**Handelsname/Bezeichnung** Polier-Schleifscheiben joke HABRAS Discs Pro

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

**Verwendungsbereiche [SU]**

SU22 Gewerbliche Verwendungen: Öffentlicher Bereich (Verwaltung, Bildung, Unterhaltung, Dienstleistungen, Handwerk)

SU3 Industrielle Verwendungen

**Produktkategorien [PC]**

Schleifmittel

**Verwendung des Stoffs/Gemischs**

Schneiden, Schleifen, Polieren

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

**Lieferant**

joke Technology GmbH  
Asselborner Weg 14-16  
D-51429 Bergisch Gladbach  
Telefon +49 (0) 22 04 – 8 39 - 0  
Telefax +49 (0) 22 04 – 8 39 - 60  
E-Mail [info@joke.de](mailto:info@joke.de)  
Webseite [www.joke.de](http://www.joke.de)

**Auskunft gebender Bereich:**

Telefon +49 (0) 22 04 / 8 39-0  
Telefax +49 (0) 22 04 / 8 39-60

E-Mail (fachkundige Person):  
[safety-data-sheet@joke.de](mailto:safety-data-sheet@joke.de)

**1.4 Notrufnummer**

Vergiftungs-I-Z. Freiburg +49 (0) 761 / 1 92 40

---

**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

**2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

**Bemerkung**

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

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft.

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien oder den jeweiligen nationalen Gesetzen nicht kennzeichnungspflichtig.

**2.2 Kennzeichnungselemente**

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

**Sicherheitshinweise**

P101 Das Produkt ist nach EG-Richtlinien oder den jeweiligen nationalen Gesetzen nicht kennzeichnungspflichtig.

P280 Gesichtsschutz tragen.

P260 Keine Stäube oder Nebel einatmen.

**Bemerkung**

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

---



**Polier-Schleifscheiben joke HABRAS Discs Pro**

Druckdatum 14.11.2022

Bearbeitungsdatum 14.11.2022

Version 1.0 (de)

**2.3 Sonstige Gefahren**

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

Keine Daten verfügbar

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**

**3.1 Stoffe**

nicht anwendbar

**3.2 Gemische**

**Gefährliche Inhaltsstoffe**

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stoffname	Konzentration	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
		Mixtur	Thermoplastischer Binder	35 - 90 Gew-%	
		Mixtur	Kunststoff Schleifmaterial	10 - 50 Gew-%	
1344-28-1	215-691-6	Aluminiumoxid	10 - 50 Gew-%		
409-21-2	206-991-8	Siliciumcarbid (SiC)	10 - 50 Gew-%		
1332-09-8	603-719-3	Bimsstein	10 - 50 Gew-%		
9011-19-2	618-472-7	Polysiloxan	0 - 15 Gew-%		

REACH-Nr.	Stoffname
01-2119402892-42-xxxx	Siliciumcarbid (SiC)

**Zusätzliche Hinweise**

Keine Daten verfügbar

**Bemerkung**

Keine gefährlichen Bestandteile enthalten.

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**Allgemeine Hinweise**

In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorhanden sind, ärztlichen Rat einholen.

**Nach Einatmen**

Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.  
Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

**Nach Hautkontakt**

Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.



**Polier-Schleifscheiben joke HABRAS Discs Pro**

Druckdatum 14.11.2022  
Bearbeitungsdatum 14.11.2022  
Version 1.0 (de)

---

**Nach Augenkontakt**

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit warmem Wasser abspülen.  
Bei Augenreizung einen Augenarzt aufsuchen.

**Nach Verschlucken**

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

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

**Symptome**

Keine Daten verfügbar

**4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

**Hinweise für den Arzt**

Symptomatische Behandlung.

---

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**5.1 Löschmittel**

**Geeignete Löschmittel**

Wasser  
Schaum  
Löschpulver  
Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)  
Sand

**Ungeeignete Löschmittel**

nicht bestimmt

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

**Gefährliche Verbrennungsprodukte**

nicht bestimmt

**5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

nicht bestimmt

**Zusätzliche Angaben**

nicht bestimmt

---

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

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

**Nicht für Notfälle geschultes Personal**

Keine Daten verfügbar

**6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

nicht bestimmt

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

**Für Reinigung**

Mechanisch aufnehmen.

---



**Polier-Schleifscheiben joke HABRAS Discs Pro**

Druckdatum 14.11.2022  
 Bearbeitungsdatum 14.11.2022  
 Version 1.0 (de)

**Sonstige Angaben**

nicht anwendbar

**6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Keine Daten verfügbar

**Zusätzliche Hinweise**

nicht bestimmt

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

**Schutzmaßnahmen**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten.  
 Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8).

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

**Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern.

**7.3 Spezifische Endanwendungen**

Keine Daten verfügbar

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

**8.1 Zu überwachende Parameter**

**Arbeitsplatzgrenzwerte**

CAS-Nr.	EG-Nr.	Arbeitsstoff	Arbeitsplatzgrenzwert
1344-28-1		Aluminium oxides	10 (1) 5 (2) [mg/m <sup>3</sup> ] Kurzzeit(mg/m <sup>3</sup> ) 20 (1)(3) 10 (2)(3) (1) inhalable fraction (2) Respirable fraction (3) 60 minutes average value (A)
1344-28-1		Aluminium, metal and its compounds, insoluble, respirable fraction	10 (1) 5 (2) [mg/m <sup>3</sup> ] Kurzzeit(mg/m <sup>3</sup> ) 20 (1)(3) 10 (2)(3) (1) Inhalable fraction (2) Respirable fraction (3) 60 minutes average value (A)
1344-28-1		Aluminium, metal and oxide	10 (1) 5 (2) [mg/m <sup>3</sup> ] Kurzzeit(mg/m <sup>3</sup> ) 20 (1)(3) 10 (2)(3) (1) Inhalable fraction (2) Respirable fraction (3) 60 minutes average value (A)
409-21-2	206-991-8	Silicon carbide (not whiskers)	10 [mg/m <sup>3</sup> ] (BE)
409-21-2	206-991-8	Silicon carbide fibres (incl. whiskers), respirable fraction	0,1 F/cm <sup>3</sup> [mg/m <sup>3</sup> ] (BE)



**Polier-Schleifscheiben joke HABRAS Discs Pro**

Druckdatum 14.11.2022  
 Bearbeitungsdatum 14.11.2022  
 Version 1.0 (de)

CAS-Nr.	EG-Nr.	Arbeitsstoff	Arbeitsplatzgrenzwert
1344-28-1		Aluminium, metal and its compounds, insoluble, respirable fraction	1 [mg/m <sup>3</sup> ] (BE)
1344-28-1		Aluminium oxides	3 respirable aerosol [mg/m <sup>3</sup> ] (CH)
409-21-2	206-991-8	Silicon carbide (not whiskers)	3 respirable aerosol 10 inhalable aerosol [mg/m <sup>3</sup> ] (CH)

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

**Geeignete technische Steuerungseinrichtungen**

**Technische Maßnahmen zum Verhindern von Exposition**

Keine Daten verfügbar

**Persönliche Schutzausrüstung**

**Augen-/Gesichtsschutz**

dicht schliessende Schutzbrille

**Handschutz**

Bei häufigerem Handkontakt

**Körperschutz:**

nicht bestimmt

**Atemschutz**

Atemschutz ist erforderlich bei:

Wenn technische Absaug- oder Lüftungsmaßnahmen nicht möglich oder unzureichend sind, muss Atemschutz getragen werden.

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

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

**Aggregatzustand**

fest

**Farbe**

diverse

**Geruch**

geruchlos

**Sicherheitsrelevante Basisdaten**

	Wert	Methode	Quelle, Bemerkung
Geruchsschwelle:			Keine Daten verfügbar
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	nicht bestimmt		
Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich	nicht bestimmt		
Entzündbarkeit	nicht bestimmt		
Untere und obere Explosionsgrenze	nicht bestimmt		
Flammpunkt	nicht bestimmt		
Zündtemperatur	nicht bestimmt		



**Polier-Schleifscheiben joke HABRAS Discs Pro**

Druckdatum 14.11.2022  
 Bearbeitungsdatum 14.11.2022  
 Version 1.0 (de)

	Wert	Methode	Quelle, Bemerkung
Zersetzungstemperatur	nicht bestimmt		
pH-Wert	nicht bestimmt		
Viskosität	nicht bestimmt		
Löslichkeit(en)	Wasserlöslichkeit		Keine Prüfung erforderlich, da der Stoff bekanntermaßen in Wasser unlöslich ist.
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)	nicht bestimmt		
Dampfdruck	nicht bestimmt		
Dichte und/oder relative Dichte	nicht bestimmt		
Relative Dampfdichte	nicht bestimmt		
Partikeleigenschaften	nicht bestimmt		

**9.2 Sonstige Angaben**

**Sonstige Angaben**  
keine

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

**10.1 Reaktivität**

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**10.2 Chemische Stabilität**

stabil

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**10.5 Unverträgliche Materialien**

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

**11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

**Akute Toxizität**

**Tierdaten**

	Wirkdosis	Methode, Bewertung	Quelle, Bemerkung
Akute orale Toxizität	nicht bestimmt		
Akute dermale Toxizität	nicht bestimmt		
Akute inhalative Toxizität	nicht bestimmt		



**Polier-Schleifscheiben joke HABRAS Discs Pro**

Druckdatum 14.11.2022

Bearbeitungsdatum 14.11.2022

Version 1.0 (de)

**11.2 Angaben über sonstige Gefahren**

Keine Daten verfügbar

**Sonstige Angaben**

Keine Daten verfügbar

---

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

**12.1 Toxizität**

**Aquatische Toxizität**

	Wirkdosis	Methode,Bewertung	Quelle, Bemerkung
Akute (kurzfristige) Fischtoxizität	nicht bestimmt		
Chronische (langfristige) Fischtoxizität	nicht bestimmt		
Akute (kurzfristige) Toxizität für Krebstiere	nicht bestimmt		
Chronische (langfristige) Toxizität für wirbellose Wasserorganismen	nicht bestimmt		
Akute (kurzfristige) Toxizität für Algen und Cyanobakterien	nicht bestimmt		
Chronische (langfristige) Toxizität für Algen und Cyanobakterien	nicht bestimmt		
Toxizität für andere aquatische Wasserpflanzen/Organismen	nicht bestimmt		
Toxizität für Mikroorganismen	nicht bestimmt		

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Keine Daten verfügbar

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Keine Daten verfügbar

**12.4 Mobilität im Boden**

Keine Daten verfügbar

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

Keine Daten verfügbar

**12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**

Keine Daten verfügbar

**12.7 Andere schädliche Wirkungen**

**Zusätzliche ökotoxikologische Informationen**

**Zusätzliche Angaben**

Keine Daten verfügbar



**Polier-Schleifscheiben joke HABRAS Discs Pro**

Druckdatum 14.11.2022

Bearbeitungsdatum 14.11.2022

Version 1.0 (de)

---

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

**Abfallschlüssel/Abfallbezeichnungen gemäß EAK/AVV**

Abfallschlüssel Produkt Abfallbezeichnung

110199 Abfälle a. n. g.

**Sachgerechte Entsorgung / Produkt**

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

**Sachgerechte Entsorgung / Verpackung**

Nach behördlichen Vorschriften entsorgen.

---

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

	Landtransport (ADR/RID)	Seeschiffstransport (IMDG)	Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer</b>	-	-	-
<b>14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>	-	-	-
<b>14.3 Transportgefahrenklassen</b>	-	-	-
<b>14.4 Verpackungsgruppe</b>	-	-	-
<b>14.5 Umweltgefahren</b>	Nein	Nein	Nein

**14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Keine Daten verfügbar

**14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten**

Keine Daten verfügbar

**Alle Verkehrsträger**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften - ADR/RID (GGVSEB), IMDG (GGVSee), ICAO/IATA-DGR.

**Landtransport (ADR/RID)**

**Bemerkung**

Nicht für diesen Verkehrsträger klassifiziert.

**Seeschiffstransport (IMDG)**

**Bemerkung**

No hazardous material as defined by the prescriptions.

**Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)**

**Bemerkung**

No hazardous material as defined by the prescriptions.

---

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

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





**Polier-Schleifscheiben joke HABRAS Discs Pro**

Druckdatum 14.11.2022

Bearbeitungsdatum 14.11.2022

Version 1.0 (de)

---

**EU-Vorschriften**

**Zulassungen**

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig.

**Nationale Vorschriften**

**Wassergefährdungsklasse (WGK)**

nicht wassergefährdend (nwg)

Selbsteinstufung

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**

nicht anwendbar

---

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

**Wichtige Literaturangaben und Datenquellen**

Datenblätter des Herstellers

**Schulungshinweise**

keine

**Zusätzliche Hinweise**

Bestehende nationale und lokale Gesetze bezüglich Chemikalien sind zu 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.