EG Sicherheitsdatenblatt gemäß Anhang II der Richtlinie 1907/2006/EG u. VO (EU) Nr. 453/2010	
Handelsname: Perladin Metallpflege	Erstellt: 20.11.2014 Version: 1 Überarbeitet: 27.09.2017
Seite 1(8)	

## 1. Bezeichnung des Stoffes / des Gemisches und des Unternehmens

Bezeichnung des Stoffes oder Gemisches: Polierpaste

Produktname: Perladin Metallpflege

Verwendung des Stoffes oder Gemisches: Polierpaste für Metalloberflächen im Haushalt und

Gewerbe

#### Bezeichnung des Unternehmens

(Hersteller, Importeur, Händler):

Perladin Haushaltchemie GmbH Henneberger Str. 9, D-98617 Meiningen www.perladin.de

Kontaktstelle für technische Informationen

Tel.: +49 (0)24821398 Herr Linden

Sachkundige Person zur Erstellung des SDB: Christian Nürnberger -Technologieberatung

Tel.: 034298 35674

Nuernberger-Taucha@t-online.de

**Notrufnummer:** Tel.: +49 (0)24821398

# 2. Mögliche Gefahren

#### 2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches

### Einstufung nach CLP-VO 1272/2008/EG:

Vom Produkt gehen bei bestimmungsgemäßem Gebrauch keine Gefahren aus

## Einstufung nach 67/548/EWG oder 1999/45/EG:

Vom Produkt gehen bei bestimmungsgemäßem Gebrauch keine Gefahren aus

#### 2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung nach CLP-VO 1272/2008/EG:

Keine

Kennzeichnung nach 67/548/EWG oder 1999/45/EG:

EG Sicherheitsdatenblatt gemäß Anhang II der Richtlinie 1907/2006/EG u. VO (EU) Nr. 453/2010	
Handelsname: Perladin Metallpflege	Erstellt: 20.11.2014 Version: 1 Überarbeitet: 27.09.2017
Seite 2(8)	

Keine

# 2.3 Sonstige Gefahren:

Keine

# 3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

	STOFFNAME	CAS	EC	REACH
% <5	Ammoniumhydroxyd	1336-21-6	231.635-3	Nicht vorhanden

Einstufung nach CLP-VO 1272/2008/EG: H: 221, H280, H331, H314, H400

Einstufung nach 67/548/EWG: R10, R23, R34, R50

H-Sätze, R-Sätze: voller Wortlaut unter Position 16

# 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

# 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemein:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Nach Einatmen:

Keine Gefahr durch Inhalation

Nach Hautkontakt: Die Haut gründlich mit Wasser und Seife waschen

Nach Augenkontakt: Kontaktlinsen entfernen, Augenlider geöffnet halten und mind. 15 min lang

mit sauberem fließenden lauwarmen Wasser spülen

EG Sicherheitsdatenblatt gemäß Anhang II der Richtlinie 1907/2006/EG u. VO (EU) Nr. 453/2010	
Handelsname: Perladin Metallpflege	Erstellt: 20.11.2014 Version: 1 Überarbeitet: 27.09.2017
Seite 3(8)	

Nach Verschlucken: Mund mit viel Wasser Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

Einer ohnmächtigen Person nie etwas durch den Mund einflößen. KEIN

Erbrechen herbeiführen. Arzt aufsuchen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

# 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1 Löschmittel:

Geeignete Löschmittel: Wassersprühnebel, alkoholbeständiger Schaum, Trockenlöschmittel oder Kohlendioxid verwenden. Auf Umgebung des Brandes anpassen!

Ungeeignete Löschmittel: Keinen Wasservollstrahl verwenden!

5.2. Besondere vom Gemisch ausgehende Gefahren: Beim Brand kann Kohlenmonoxid und Kohlendioxid entstehen. Diese sind als Atemgifte zu betrachten.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung: Im Brandfall Brandort abriegeln, alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Ggf. Umluft unabhängige Atemschutztechnik einsetzen. Löschwasser nicht in das Abwassernetz gelangen lassen.

### 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und in Notfällen anzuwendende

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Ungeschützte

Personen fernhalten.

Verfahren:

Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in großen Mengen in Gewässer gelangen lassen. Bei einer

Gewässerkontamination zuständige Behörden in Kenntnis setzen.

Methoden und Material für

Rückhaltung und Reinigung:

entsprechend entsorgen.

Mi flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Universalbinder etc.) auch Putzlappen aufnehmen und den örtlichen Vorschriften

#### 7. Handhabung und Lagerung

#### 7.1 Handhabung

Hinweise für sichere Handhabung:

Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen

erforderlich.

Hinweise zum Brandund Explosionsschutz: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

EG Sicherheitsdatenblatt gemäß Anhang II der Richtlinie 1907/2006/EG u. VO (EU) Nr. 453/2010	
Handelsname: Perladin Metallpflege	Erstellt: 20.11.2014 Version: 1 Überarbeitet: 27.09.2017
Seite 4(8)	Oberarbonet. 27:00:2017

### 7.2 Lagerung

Anforderungen an

Am kühlen und trockenen Ort fest verschlossen in dichten Behältnissen

Lagerräume und

lagern.

Behälter:

Lagerklasse: 13

Zusammenlagerungs-

Getrennt von Lebensmitteln lagern.

hinweise:

7.3 Spezifische Endanwendungen: Pflegepaste für Metalloberflächen

# 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / persönliche Schutzausrüstung

#### 8.1 Expositionsgrenzwerte liegen nicht vor

AGW-Wert:	Stoff	Zeit	Туре	Wert	Bemerkung
	Ammoniumhydroxyd		AGW	20 ml/m <sup>3</sup>	
				14 mg/m³	

**DNEL-Wert:** Keine Informationen verfügbar

PNEC-Wert: Keine Informationen verfügbar

# 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

### Risikomanagementmaßnahmen

#### Kollektive Schutzmaßnahmen:

Bei sachgemäßem Umgang nicht erforderlich

#### Individuelle Schutzmaßnahmen:

Bei sachgemäßem Umgang nicht erforderlich

## 8.2.1 Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

Atemschutz: Nicht erforderlich
Handschutz: Nicht erforderlich
Augenschutz: Nicht erforderlich
Körperschutz: Nicht erforderlich
Allgemeine Schutz- u. Nicht erforderlich

Hygienemaßnahmen:.

# 8.2.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition der Umweltexposition

Größere Mengen Material nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

### 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

#### 9.1 Allgemeine Angaben

EG Sicherheitsdatenblatt gemäß Anhang II der Richtlinie 1907/2006/EG u. VO (EU) Nr. 453/2010	
Handelsname: Perladin Metallpflege	Erstellt: 20.11.2014 Version: 1 Überarbeitet: 27.09.2017
Seite 5(8)	Oberaidellet. 27.03.2017

Aggregatzustand: pastös Farbe: blau

Geruch: Arteigen nach Ammoniak

# 9.2 Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

Schmelzpunkt/Schmelzbereich: Nicht bestimmt

Siedepunkt/Siedebereich: Nicht bestimmt

Flammpunkt: Nicht relevant

Selbstentzündlichkeit: Produkt ist nicht selbstentzündlich

pH-Wert: 8,5 - 9,5

Dichte (bei 20° C): 1,26 g/ cm<sup>3</sup>

ca. 1,05 g/cm<sup>3</sup>

Wasserlöslichkeit: Gut mit Wasser mischbar

Viskosität: Nicht bestimmt

### 9.3 Sonstige Angaben

Keine weiteren Daten verfügbar

### 10. Stabilität und Reaktivität

#### 10.1 Reaktivität

Informationen liegen nicht vor

#### 10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt zersetzt sich bei der Lagerung und bei bestimmungsgemäßen Gebrauch nicht

## 10.3 Mögliche gefährliche Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen unter normalen Lagerbedingungen und bei bestimmungsgemäßen Gebrauch zu erwarten.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Es liegen keine Informationen vor.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Es liegen keine Informationen vor.

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte sind nicht bekannt.

EG Sicherheitsdatenblatt gemäß Anhang II der Richtlinie 1907/2006/EG u. VO (EU) Nr. 453/2010	
Handelsname: Perladin Metallpflege	Erstellt: 20.11.2014 Version: 1 Überarbeitet: 27.09.2017
Seite 6(8)	

# 11. Toxikologische Angaben

Akute Toxizität Nicht vorhanden

Akute orale

Stoff Nicht vorhanden

Toxizität:

Stoff Nicht vorhanden

Akute dermale Toxizität:

Sensibilisierung: Nicht vorhanden

# 12. Umweltspezifische Angaben

### 12.1 Ökotoxizität

Toxizität gegenüber	Stoff	Spezies	Art	Expositions- zeit	Wert
Fischen	Ammoniumhydroxyd	Fisch	LC50	96 h	0,3 mg/l
Toxizität gegenüber	Stoff	Spezies	Art	Expositions- zeit	Wert
Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren		Nicht relevant			
Toxizität gegenüber	Stoff	Spezies	Art	Expositions- zeit	Wert
Wasserpflanzen		Nicht relevant	•		

# 12.2 Mobilität im Boden

Keine weiteren relevante Informationen verfügbar

# 12.3 Persistenz und Abbaubarkeit

Keine weiteren relevante Informationen verfügbar

# 12.4 Bioakkumulationspotential

Keine weiteren relevante Informationen verfügbar

# 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine weiteren relevante Informationen verfügbar

# 12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren relevante Informationen verfügbar

# 13. Hinweise zur Entsorgung

**Produkt** 

EG Sicherheitsdatenblatt gemäß Anhang II der Richtlinie 1907/2006/EG u. VO (EU) Nr. 453/2010	
Handelsname: Perladin Metallpflege	Erstellt: 20.11.2014 Version: 1 Überarbeitet: 27.09.2017
Seite 7(8)	

Empfehlung: Abfallschlüssel Nr. 20 01 30

**Ungereinigte Verpackungen** 

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

### 14. Angaben zum Transport

Angaben gelten für Straße/Bahn (ADR/RID) • Binnenschifffahrt (ADN/ANDR) • See (IMDG) • Luft (IATA, ICAO)

Kein Gefahrgut nach obigen Vorschriften

#### 15. Rechtsvorschriften

**EU-Vorschriften:** 

Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 (Stoffe, die zum Abbau der

Ozonschicht führen): Nicht anwendbar

Verordnung (EG) Nr. 850/2004 (Persistente organische

Schadstoffe): Nicht anwendbar

Verordnung (EG) Nr. 648/2004 (DetergentienV)

Verordnung (EG) Nr. 689/2008 (Aus- und Einfuhr gefährlicher

Chemikalien): Nicht anwendbar

Beschränkung gem. Titel VIII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

(REACH): Keine

Nationale Vorschriften: Klassifizierung nach BetrSichV:

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (VwVwS Anhang 4):

Schwach wassergefährdend (Selbsteinstufung )

Bestimmende Komponenten zur Etikettierung:

5 – 20% aliphatische Kohlenwasserstoffe

Lagerklasse: 13 Nichtbrennbare Feststoffe (gem. TRGS 510)

**Stoffsicherheitsbeurteilung:** Das Produkt enthält Stoffe, für die noch keine Stoffbewertungen

erforderlich sind. Daher wurde das Gemisch noch keiner

Sicherheitsbeurteilung unterzogen.

EG Sicherheitsdatenblatt gemäß Anhang II der Richtlinie 1907/2006/EG u. VO (EU) Nr. 453/2010	
Handelsname: Perladin Metallpflege	Erstellt: 20.11.2014 Version: 1 Überarbeitet: 27.09.2017
Seite 8(8)	

### 16. Sonstige Angaben

H-Sätze aus Kapitel 3: H 221 Entzündbares Gas

H 280 Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung

explodieren.

H331 Giftig bei Einatmen

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und

Augenschäden

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen

R-Sätze aus Kapitel 3 R10 Entzündlich

R23 Giftig beim Einatmen R34 Verursacht Verätzungen

R50 Sehr giftig für Wasserorganismen

Schulungshinweise: Für angemessene Informationen, Anweisungen und Ausbildung der

Anwender und Arbeitnehmer sorgen.

Quellen- u.

**Kontaktstellenhinweise:** Richtlinie 98/24/EG, Richtlinie 1999/45/EG,

Verordnung 648/2004/EG

Datenblatt ausstellender Bereich, durch den Lieferanten beauftragt:

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen dazu, das Produkt im Hinblick auf die zu treffenden Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.