

SICHERHEITSDATENBLATT

HAGERTY COPPER, BRASS & BRONZE POLISH

Version: 1


Datum der ersten Ausgabe: 03/12/15

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

1. BEZEICHNUNG DES STOFFS bzw. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

1. 1. Produktidentifikator: HAGERTY COPPER, BRASS & BRONZE POLISH
1. 1. 1. Enthält:
1. 1. 2. EG-Nr: Nicht zutreffend.
1. 2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird: Creme Kupfer, Messing und Bronze
1. 3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt: Hagerty SA
Promenade-Noire 1
CH-2000 Neuchâtel
Switzerland
Tel: +41 32 724 44 64
E-mail: www.hagerty.world
1. 4. Notrufnummer: DE - Informationszentrale gegen Vergiftungen : Te 149 / 228.287 3333
1. 5. Zusammensetzung: CB1524
1. 6. Produktcode Nr.: A116040

2. MÖGLICHE GEFAHREN

2. 1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs: Einstufung gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 [CLP / GHS]
* Irr. oc. 2A / GHS07 - H319 *
2. 2. Kennzeichnungselemente:
- 
Achtung
2. 2. 1. Symbol / Signalwort: .
2. 2. 2. Gefahrenkategorien: H319 Verursacht schwere Augenreizung.
2. 2. 3. Prävention:
2. 2. 4. Reaktion: P305 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN:
P351 Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.
P337+P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P302+P352 BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.
P333+P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen.
2. 2. 5. Entsorgung:
2. 3. Weitere Information: P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P103 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.
EUH208 Enthält • Octadecyl mercaptan, • 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
2. 4. Sonstige Gefahren: Die wäßrige Lösung ist eine mittelstarke Säure.

3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3. 1. Gefährliche Inhaltsstoffe: • Acide citrique monohydraté
- EG-Nr.: 201-069-1 - CAS-Nr.: 5949-29-1
- REACH Registrierungsnummer : 01-2119457026-42

SICHERHEITSDATENBLATT

HAGERTY COPPER, BRASS & BRONZE POLISH

Version: 1

Datum der ersten Ausgabe: 03/12/15

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

- Konc. (Gew %) : 1 < C ≤ 5
- SGH :
- * SGH07 - Ausrufezeichen - Achtung - Irr. oc. 2 - H319 - Irr. oc. 2A

- Alcool gras ethoxylé
- CAS-Nr.: 157627-86-6
- Konc. (Gew %) : 1 < C ≤ 5
- SGH :
- * SGH07 - Ausrufezeichen - Achtung - Acute Tox. 4 - H302 * SGH05 - Ätzwirkung - Gefahr - Eye Dam. 1 - H318
- Aquatic. Chronic 3 - H412
- Diverse :
- NOEC / = >0,1 - <1 mg/l
- LC50 / Akute Toxizität - aquatisch / 48h / Fische = >1 - <10 mg/l
- CE50 / Akute Toxizität - aquatisch / 72h / Algen = >1 - <10 mg/l
- CE50 / Akute Toxizität - aquatisch / 48h / Daphnia magna = >1 - <10 mg/l

- Octadecyl mercaptan
- EG-Nr.: 220-744-1 - CAS-Nr.: 2885-00-9
- Konc. (Gew %) : 1 < C ≤ 5
- SGH :
- * SGH07 - Ausrufezeichen - Achtung - Skin Sens. 1 - H317 - Skin Irrit. 2 - H315 - Irr. oc. 2 - H319

- 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on
- Id-Nr.: 613-088-00-6 - EG-Nr.: 220-120-9 - CAS-Nr.: 2634-33-5
- Konc. (Gew %) : 0 < C ≤ 1
- SGH :
- * SGH07 - Ausrufezeichen - Achtung - Acute Tox. 4 - H302 - Skin Sens. 1 - H317 - Skin Irrit. 2 - H315 * SGH05 - Ätzwirkung - Gefahr - Eye Dam. 1 - H318
- * SGH09 - Umwelt - Achtung - Aquatic Acute 1 - H400
- (Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05%)

Die Wortlaute der Sätze werden an Titel 16 erwähnt.

4. ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

4. 1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:

- 4. 1. 1. Allgemeine Hinweise: Die Symptome sind in der Rubrik 11 beschrieben.
Wenn Zweifel bestehen oder die Symptome anhalten, einen Arzt aufsuchen.
- 4. 1. 2. Einatmen: Platzieren Sie das Motiv in einem belüfteten Bereich.
- 4. 1. 3. Hautkontakt: Vorsorglich mit Wasser und Seife abwaschen.
Wenn der Betroffene sich unwohl fühlt oder Veränderungen der Haut bemerkt, Arzt konsultieren.
- 4. 1. 4. Augenkontakt: Bei Berührung mit den Augen sofort mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
- 4. 1. 5. Verschlucken: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

4. 2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:

- 4. 2. 1. Einatmen: Nicht bestimmt.
- 4. 2. 2. Hautkontakt: Häufige oder längere Kontakte können die Haut entfetten oder austrocknen was zu Unannehmlichkeiten oder Hautentzündung führen kann.
- 4. 2. 3. Augenkontakt: Flüssigkeitsspritzer können zu Reizungen am Auge führen.
- 4. 2. 4. Verschlucken: Nicht bestimmt.
- 4. 3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung : Hinweise für den Arzt

5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

- 5. 1. Löschmittel: Produkt selbst brennt nicht.
Bei Feuer in der Umgebung sind alle Löschmittel erlaubt.: Schaum, Pulver, Kohlendioxyd (CO₂), Sprühwasser

SICHERHEITSDATENBLATT

HAGERTY COPPER, BRASS & BRONZE POLISH

Version: 1

Datum der ersten Ausgabe: 03/12/15

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

- | | |
|---|---|
| 5. 2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren: | Explosions- und Rauchgase nicht einatmen. |
| 5. 3. Hinweise für die Brandbekämpfung: | Umluftunabhängiges Atemschutzgerät und Schutzkleidung tragen. |
| 5. 4. Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: | Keine |

6. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

- | | |
|--|---|
| 6. 1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren: | Jeglichen Kontakt mit Haut , Augen oder Kleidung vermeiden. |
| 6. 2. Umweltschutzmaßnahmen: | Nicht in die Kanalisation, Wasserläufe, Untergrund oder Keller gelangen lassen. |
| 6. 3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung: | Kondensat mit einem inerten Aufsaugmittel aufnehmen (z. B. Sand, Sägemehl ,...usw) Aufschaukeln oder aufkehren. Aufschaukeln und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen. |
| 6. 4. Verweis auf andere Abschnitte: | Persönliche Schutzkleidung verwenden (8).
Für die Beseitigung der Reinigungsabfälle, siehe Rubrik 13. |

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

- | | |
|--|--|
| 7. 1. Handhabung: | |
| 7. 1. 1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung: | Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. |
| 7. 1. 2. Technische Maßnahmen: | Behälter dicht geschlossen halten und an einem trockenen Ort |
| 7. 1. 3. Gebrauchsanweisung(en): | Verpackung vorsichtig öffnen um jeden Spritzer zu vermeiden. |
| 7. 2. Lagerung: | |
| 7. 2. 1. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten: | Produkt immer in seiner Originalverpackung aufbewahren.
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. |
| 7. 2. 2. Lagerungsbedingungen: | Vor Hitze schützen. |
| 7. 2. 3. Zusammenlagerungshinweise: | Nicht mit anderen Produkten mischen. |
| 7. 2. 4. Verpackungsmaterial: | Kunststoffverpackungen werden empfohlen |
| 7. 2. 5. Ungeeignete Verpackungswerkstoffe: | Nicht geschützte Metallverpackungen vermeiden. |
| 7. 3. Spezifische Endanwendungen: | Consumer Nutzung |

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION / PERSÖNLICHE

- | | |
|--|--|
| 8. 1. Zu überwachende Parameter: | |
| 8. 1. 1. Expositionsgrenze(n): | |
| 8. 2. Begrenzung und Überwachung der Exposition: | |
| 8. 2. 1. Atemschutz: | Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.
Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen. |
| 8. 2. 2. Handschutz: | Geeignete Schutzhandschuhe tragen.: Handschuhe aus PVC oder einem anderen Kunststoff |
| 8. 2. 3. Körper - und Hautschutz: | Nach Kontakt Hautflächen gründlich waschen. |
| 8. 2. 4. Augenschutz: | .Berührung mit den Augen und im Gesicht zu vermeiden. |
| 8. 2. 5. Persönliche Schutzausrüstung: | Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. |

SICHERHEITSDATENBLATT

HAGERTY COPPER, BRASS & BRONZE POLISH

Version: 1

Datum der ersten Ausgabe: 03/12/15

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

8. 3. Hygienemaßnahmen: Die beim Umgang mit Diagnostika üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten.
Bei der Arbeit nicht essen und trinken.
Handschuhe vor dem Ausziehen mit Wasser und Seife reinigen.
Hände sofort nach der Handhabung des Produktes waschen.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9. 1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften:

9. 1. 1. Aussehen: Creme
9. 1. 2. Farbe: weiß
9. 1. 3. Geruch: lavendelfarben
9. 1. 4. PH-Wert: Pur à 20°C: 2,85
9. 1. 5. Siedepunkt / Siedebereich: Unbestimmt.
9. 1. 6. Flammpunkt: Unbestimmt.
9. 1. 7. Explosionsgrenzen: Nicht zutreffend.
9. 1. 8. Relative Dichte (Wasser = 1): à 20°C: 1,10 +/- 0,04
9. 1. 9. Viskosität: Unbestimmt.

9. 2. Sonstige Angaben:

9. 2. 1. Wasserlöslichkeit: wasserlösliches Produkt
9. 2. 2. Fettlöslichkeit: nicht anwendbar
9. 2. 3. Lösungsmittellöslichkeit: nicht anwendbar

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10. 1. Reaktivität: Stabil unter normalen Bedingungen.
10. 2. Chemische Stabilität: Stabil bei der Handhabung und Lagerung empfohlen Abschnitt 7 des Sicherheitsdatenblatts.
10. 3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen: Mischen Sie niemals mit anderen Produkten.
10. 4. Zu vermeidende Bedingungen: Temperaturen vermeiden über 50°C
10. 5. Unverträgliche Materialien: Mischen Sie niemals mit anderen Produkten.
10. 6. Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine Rauchgase einatmen.

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

11. 1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen: Keine Informationen über die Zubereitung vorhanden.
11. 2. Akute Toxizität:
11. 2. 1. Einatmen: Nicht bestimmt.
11. 2. 2. Hautkontakt: Häufige oder längere Kontakte können die Haut entfetten oder austrocknen was zu Unannehmlichkeiten oder Hautentzündung führen kann.
11. 2. 3. Augenkontakt: Lösemittelspritzer können Reizungen am Auge und reversible Schäden verursachen.
11. 2. 4. Verschlucken: Nicht bestimmt.
11. 3. Sensibilisierung: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
11. 4. Chronische Toxizität: Nicht verfügbar.

12. UMWELTBEOZUGENE ANGABEN

12. 1. Toxizität: Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine Umweltbeeinträchtigungen bekannt und zu erwarten.

SICHERHEITSDATENBLATT

HAGERTY COPPER, BRASS & BRONZE POLISH

Version: 1

Datum der ersten Ausgabe: 03/12/15

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

- | | |
|--|---|
| 12. 2. Persistenz und Abbaubarkeit: | The surfactant(s) contained in this preparation complies(comply) with the biodegradability criteria as laid down in Regulation (EC) No.648/2004 |
| 12. 3. Bioakkumulationspotenzial: | Nicht bestimmt. |
| 12. 4. Mobilität im Boden: | Nicht bestimmt. |
| 12. 5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: | Nicht bestimmt. |
| 12. 6. Andere schädliche Wirkungen: | Daten nicht verfügbar |

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

- | | |
|--|---|
| 13. 1. Verfahren der Abfallbehandlung: | Abfälle in geeigneten und gekennzeichneten Behältern sammeln und entsorgen nach den örtlichen Bestimmungen. |
| 13. 2. Ungereinigte Verpackungen: | Leere Behälter und Abfall zu entsorgen nach den örtlichen Bestimmungen. |
| 13. 3. Nationale und regionale Bestimmungen: | |

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

- | | |
|---|--|
| 14. 1. Allgemeine Informationen: | Ungefährliches Produkt nach Transportregelung. |
| 14. 2. UN-Nummer: | ohne |
| 14. 3. ADR/RID: | |
| 14. 4. Wasserwege (IMDG): | |
| 14. 5. Luftwege (ICAO/IATA): | |
| 14. 6. Umweltgefahren: | nicht anwendbar |
| 14. 7. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender: | Siehe Kapitel 7 und 8. |
| 14. 8. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code: | nicht anwendbar |

15. RECHTSVORSCHRIFTEN

- | | |
|---|--|
| 15. 1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch: | Nach den EU-Vorschriften für die Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung Gefahrstoffen. |
| 15. 2. Stoffsicherheitsbeurteilung: | Keine Daten über die Zubereitung selbst. |

16. SONSTIGE ANGABEN

- | | |
|---|---|
| 16. 1. Befolgte Gesetzgebung: | Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde ausgestellt nach (CE) 1907/2006 - 1272/2008. |
| 16. 2. Sätze mit jeweiliger/n Kennziffer/n aus Abschnitt 3: | H319 Verursacht schwere Augenreizung.
H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H318 Verursacht schwere Augenschäden.
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H315 Verursacht Hautreizungen.
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. |
| 16. 3. Wichtige Bemerkungen: | Zusammensetzung der EG-Verordnung 648/2004:
nichtionische Tenside: <5%
Aliphatische Kohlenwasserstoffe: <5%
konservativ, Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone
Parfüm |

SICHERHEITSDATENBLATT

HAGERTY COPPER, BRASS & BRONZE POLISH

Version: 1

Datum der ersten Ausgabe: 03/12/15

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

Die hier gegebenen Informationen beruhen auf dem heutigen Wissens - und Erfahrungsstand
Der Benutzer ist dafür verantwortlich alle Vorsichtsmaßnahmen zu treffen um den örtlichen
Gesetzgebungen zu entsprechen.

Es wird empfohlen die Informationen die sich im Sicherheitsdatenblatt befinden eventuell in
angepasster Form an den Benutzer weiterzugeben.

16. 4. Einschränkungen:

Diese Information ist Produktspezifisch und kann in Verbindung mit anderen Produkten ungültig
sein .

16. 5. Historie:

16. 5. 1. Datum der ersten Ausgabe: 03/12/15

16. 5. 2. Version: 1

16. 6. Herausgegeben von: