

# SICHERHEITSDATENBLATT

## HAGERTY SILVER BATH personal use

Version: 1


Datum der ersten Ausgabe: 23/09/15

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

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

1. 1. Produktidentifikator: HAGERTY SILVER BATH personal use
1. 1. 1. EG-Nr: Nicht zutreffend.
1. 2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird: Reinigung Silberschmuck
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: CB1516C
1. 6. Produktcode Nr.: A101140

### 2. MÖGLICHE GEFAHREN

2. 1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs: In Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr 1272/2008 und hat daptations  
\* Irr. oc. 2A / GHS07 - H319  
  
In Übereinstimmung mit den Richtlinien 67/548 / EWG, 1999/45 / EG und deren Änderungen  
Xi R36
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.
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.
2. 4. Sonstige Gefahren: Die wäßrige Lösung ist eine schwache Säure.

### 3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3. 1. Gefährliche Inhaltsstoffe:
- 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
  - Schwefelsäure  
- Id-Nr.: 016-020-00-8 - EG-Nr.: 231-639-5 - CAS-Nr.: 7664-93-9  
- Konc. (Gew %) : 1 < C <= 5  
- SGH :  
\* SGH05 - Ätzwirkung - Gefahr - Skin Corr. 1A - H314

# SICHERHEITSDATENBLATT

## HAGERTY SILVER BATH personal use

Version: 1

Datum der ersten Ausgabe: 23/09/15

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

- (Skin Corr. 1A; H314: C >= 15% - Skin Irrit. 2; H315: 5% <= C < 15% Eye Irrit. 2; H319: 5% <= C < 15%)

- Diverse :

VME mg/m<sup>3</sup> = 0,05

• Thioharnstoff

- Id-Nr.: 612-082-00-0 - EG-Nr.: 200-543-5 - CAS-Nr.: 62-56-6

- Konc. (Gew %) : 0 < C <= 1

- SGH :

\* SGH07 - Ausrufezeichen - Achtung - Acute Tox. 4 - H302 \* SGH08 - Gesundheitsgefahr - Repr. 2 - H361 - Carc. 2 - H351

\* SGH09 - Umwelt - Aquatic. Chronic 2 - H411

• 1-amino-2-heptadecenyl Imidazoline

- EG-Nr.: 202-414-9 - CAS-Nr.: 95-38-5

- Konc. (Gew %) : 0 < C <= 1

- SGH :

\* SGH07 - Ausrufezeichen - Achtung - Acute Tox. 4 - H302 \* SGH05 - Ätzwirkung - Gefahr - Skin Corr. 1A - H314

\* SGH09 - Umwelt - Achtung - Aquatic Acute 1 - H400

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:  | 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:  | Sofort mit viel Wasser mindestens 20 Minuten abwaschen.   |
| 4. 1. 4. Augenkontakt:   | Sofort mit viel Wasser ausspülen 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: | Die Symptome sind in der Rubrik 11 beschrieben.   |
| 4. 2. 1. Einatmen:   | nicht betroffen   |
| 4. 2. 2. Hautkontakt:  | Längerer oder wiederholter Kontakt mit dem Produkt kann zu Reizungen der Schleimhäute und der Haut wie Rötung und Blasenbildung sowie zur Austrocknung der Haut führen. |
| 4. 2. 3. Augenkontakt:   | Flüssigkeitsspritzer können zu Reizungen am Auge führen.(suivant OCDE Test Guideline N°405 (02 Octobre 2012)  |
| 4. 2. 4. Verschlucken:   | Keine Daten verfügbar.  |
| 4. 3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung :        | Hinweise für den Arzt   |

### 5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

- |   |   |
|---|---|
| 5. 1. Löschmittel:  | Bei Feuer in der Umgebung sind alle Löschmittel erlaubt.      |
| 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. |
|--|---|

# SICHERHEITSDATENBLATT

## HAGERTY SILVER BATH personal use

Version: 1

Datum der ersten Ausgabe: 23/09/15

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

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.  
Nach der Reinigung Spuren mit Wasser wegspülen.
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.  
Bei der Arbeit nicht essen und trinken.
7. 1. 2. Technische Maßnahmen: Fernhalten von Frost
7. 1. 3. Gebrauchsanweisung(en): Die Verpackungen gut geschlossen halten.  
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.
7. 2. 2. Lagerungsbedingungen: Vor Frost schützen  
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
7. 2. 3. Zusammenlagerungshinweise: Fernhalten von: bases
7. 2. 4. Verpackungsmaterial: dem Originalgebinde entsprechen
7. 3. Spezifische Endanwendungen: Consumer Nutzung

### 8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION / PERSÖNLICHE

#### 8. 1. Zu überwachende Parameter:

8. 1. 1. Expositionsgrenze(n): • Schwefelsäure : VME mg/m<sup>3</sup> = 0,05

#### 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: Schutzhandschuhe tragen: Neoprenhandschuhe
8. 2. 3. Körper - und Hautschutz: Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen
8. 2. 4. Augenschutz: dicht schließende Schutzbrille.

#### 8. 3. Hygienemaßnahmen:

Die beim Umgang mit Diagnostika üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.  
Kontaminierte Kleidung vor Wiederverwendung ausziehen und (ab)waschen.  
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
Während der Arbeit NICHT essen, trinken oder rauchen.  
Handschuhe vor dem Ausziehen mit Wasser und Seife reinigen.

### 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

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

9. 1. 1. Aussehen: flüssig
9. 1. 2. Farbe: blau
9. 1. 3. Geruch: blumiger Duft
9. 1. 4. PH-Wert: Rein bei 20 ° C: 1

# SICHERHEITSDATENBLATT

## HAGERTY SILVER BATH personal use

Version: 1

Datum der ersten Ausgabe: 23/09/15

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

9. 1. 5. Siedepunkt / Siedebereich: Unbestimmt.
9. 1. 6. Flammpunkt: Unbestimmt.
9. 1. 7. Explosionsgrenzen: Explosionsgrenzen aus der Literatur nicht bekannt.
9. 1. 8. Relative Dichte (Wasser = 1): 1.000 à 20°C
9. 1. 9. Viskosität: Nicht zutreffend.
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: Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).
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: Kein Kontakt mit heißen Gegenständen.
10. 5. Unverträgliche Materialien: Keine.
10. 6. Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine Rauchgase einatmen.

### 11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

11. 1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen: Es sind keine Angaben über die Zubereitung verfügbar.
11. 2. Akute Toxizität:
11. 2. 1. Einatmen: .nicht betroffen
11. 2. 2. Hautkontakt: Bestandteile des Produktes können durch die Haut aufgenommen werden.
11. 2. 3. Augenkontakt: Verursacht schwere Augenreizung.
11. 2. 4. Verschlucken: Keine Daten verfügbar.

### 12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

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

# SICHERHEITSDATENBLATT

## HAGERTY SILVER BATH personal use

Version: 1

Datum der ersten Ausgabe: 23/09/15

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

14. 1. Allgemeine Informationen: Ungefährliches Produkt nach Transportregelung.
14. 2. UN-Nummer: Nicht zutreffend.
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: H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.  
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.  
H361 Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen  
< konkrete Wirkung angebe, n sofern bekannt > <Expositionsweg angeben, sofern schlüssig  
belegt ist, dass die Gefahr bei keinem anderen Expositionsweg best  
H351 Kann vermutlich Krebs erzeugen <Expositionsweg angeben, sofern schlüssig belegt ist,  
dass diese Gefahr bei keinem anderen Expositionsweg besteht>.  
H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  
H318 Verursacht schwere Augenschäden.  
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
16. 3. Wichtige Bemerkungen: Es wird empfohlen die Informationen die sich im Sicherheitsdatenblatt befinden eventuell in  
angepasster Form an den Benutzer weiterzugeben.  
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.
- Zusammensetzung der EG-Verordnung 648/2004:  
nictionische Tenside: <5%  
Parfüm
16. 4. Einschränkungen: Das Produkt darf ohne schriftliche Genehmigung keinem anderen, als dem in Abschnitt 16  
genannten Verwendungszweck zugeführt werden.
16. 5. 1. Datum der ersten Ausgabe: 23/09/15
16. 5. 2. Version: 1
16. 6. Herausgegeben von: COPAK SA