

SICHERHEITSDATENBLATT

HAGERTY HIGH TECH PLASTIC CARE

Version: 1

Datum der ersten Ausgabe: 10/11/16

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

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

1. 1. Produktidentifikator: HAGERTY HIGH TECH PLASTIC CARE
1. 1. 1. EG-Nr: Nicht zutreffend.
1. 2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird: Kunststoffreiniger
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: 191497
1. 6. Produktcode Nr.: A116317

2. MÖGLICHE GEFAHREN

2. 1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs: * Flam. Liq. 3 / GHS02 - H226 *
2. 2. Kennzeichnungselemente:



Achtung

2. 2. 1. Symbol / Signalwort: .
2. 2. 2. Gefahrenkategorien: H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
2. 2. 3. Prävention: P210 Von Hitze, Funken, offener Flamme, heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.
P233 Behälter dicht verschlossen halten.
2. 2. 4. Reaktion: P303 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar):
P361 Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen.
P353 Haut mit Wasser abwaschen / duschen.
2. 2. 5. Lagerung: P403 An einem gut belüfteten Ort aufbewahren
2. 2. 6. 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.
2. 4. Sonstige Gefahren: Die wässrige Lösung ist eine schwache Base.

3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3. 1. Gefährliche Inhaltsstoffe:
- | Methoxypropoxypropanol
 - EG-Nr.: 252-104-2 - CAS-Nr.: 34590-94-8
 - REACH Registrierungsnummer : 01-2119450011-60
 - Konc. (Gew %) : 0 < C <= 1
 - GHS
 - Diverse :
VME ppm = 50 - VME mg/m³ = 308

SICHERHEITSDATENBLATT

HAGERTY HIGH TECH PLASTIC CARE

Version: 1

Datum der ersten Ausgabe: 10/11/16

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

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 gut belüfteten Ort. |
| 4. 1. 3. Hautkontakt: | Vorsorglich mit Wasser und Seife abwaschen. |
| 4. 1. 4. Augenkontakt: | Sofort mit viel Wasser, auch unter dem Augenlid, mindestens 20 Minuten ausspülen. Bei anhaltendem Augenreiz einen Facharzt aufsuchen. |
| 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: | Anzeichen und Symptome: Kopfschmerzen, Schwindel, Müdigkeit, Muskelschwäche, betäubende Wirkung und in Ausnahmefällen Bewußtlosigkeit. |
| 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: | Keine Daten verfügbar. |
| 4. 3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung : | Hinweise für den Arzt |

5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

- | | |
|---|---|
| 5. 1. Löschmittel: | Sprühstrahl, Pulver, alkoholbeständiger Schaum, Kohlendioxid |
| 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: | Jedlichen Kontakt mit Haut , Augen oder Kleidung vermeiden. Für gerte Lüftung sorgen. |
| 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 Haut und Augen vermeiden.Keine Nebel oder Dämpfe einatmen. Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen. |
| 7. 1. 2. Technische Maßnahmen: | .
Niemals mit anderen Produkten mischen.
Belüftung, lokale Entlüftung oder Atemschutz. |
| 7. 1. 3. Gebrauchsanweisung(en): | Verpackung gut geschlossen halten wenn das Produkt nicht benutzt wird. Verpackungen vorsichtig handhaben und öffnen. Behälter dicht geschlossen halten. Funkensicheres Werkzeug verwenden. |

SICHERHEITSDATENBLATT

HAGERTY HIGH TECH PLASTIC CARE

Version: 1

Datum der ersten Ausgabe: 10/11/16

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

7. 2. Lagerung:

7. 2. 1. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren. Hinweise auf dem Etikett beachten.
7. 2. 2. Lagerungsbedingungen: Kühl an einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.
7. 2. 3. Zusammenlagerungshinweise: Keine unverträglichen Produkte
7. 2. 4. Verpackungsmaterial: dem Originalgebinde entsprechen
7. 3. Spezifische Endanwendungen: Verbraucher Nutzung

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION / PERSÖNLICHE

8. 1. Zu überwachende Parameter:

8. 1. 1. Expositionsgrenze(n):	AGW (BAuA - TRGS 900, 21/06/2010) :				
	CAS	VME :	VME :	Dépassement	Remarques
	34590-94-8	50 ml/m3	310 mg/m3	1(l)	DFG, EU

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: Handschuhe aus PVC oder einem anderen Kunststoff oder Naturgummi
8. 2. 3. Körper - und Hautschutz: Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen
8. 2. 4. Augenschutz: Schutzbrille die vor Spritzern schützt tragen.

8. 3. Hygienemaßnahmen:

Die beim Umgang mit Diagnostika üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Kontaminierte Kleidung vor Wiederbenutzung 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: farblos
9. 1. 3. Geruch: fruchtig
9. 1. 4. PH-Wert: Pur à 20°C: 9
9. 1. 5. Siedepunkt / Siedebereich: Unbestimmt.
9. 1. 6. Flammpunkt: 42°C
9. 1. 7. Explosionsgrenzen: Explosionsgrenzen aus der Literatur nicht bekannt.
9. 1. 8. Relative Dichte (Wasser = 1): à 20°C: 0,986
9. 1. 9. Viskosität: 200 cP +/- 100

9. 2. Sonstige Angaben:

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

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10. 1. Reaktivität: Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).

SICHERHEITSDATENBLATT

HAGERTY HIGH TECH PLASTIC CARE

Version: 1

Datum der ersten Ausgabe: 10/11/16

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

10. 2. Chemische Stabilität: Stabil bei der Handhabung und Lagerung unter 7 von SDS empfohlen.
10. 3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen: Niemals mit anderen Produkten mischen.
10. 4. Zu vermeidende Bedingungen: Keine offenen Flammen oder Funken. Nicht rauchen.
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: Anzeichen und Symptome: Kopfschmerzen, Schwindel, Müdigkeit, Muskelschwäche, betäubende Wirkung und in Ausnahmefällen Bewußtlosigkeit.
 - 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: Flüssigkeitsspritzer können zu Reizungen am Auge führen.
 - 11. 2. 4. Verschlucken: Keine Daten verfügbar.
11. 3. Sensibilisierung: Kann bei empfindlichen Personen Sensibilisierung bewirken.

12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

12. 1. Toxizität: Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine Umweltbeeinträchtigungen bekannt und zu erwarten.
12. 2. Persistenz und Abbaubarkeit: Das in dieser Zubereitung enthaltene Tensid (ist) ist mit der biologischen Abbaubarkeit einverstanden Kriterien gemäß der Verordnung (EG) Nr. 648/2004
12. 3. Bioakkumulationspotenzial: Nicht bestimmt.
12. 4. Mobilität im Boden: unbestimmt
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: Transport nur nach den Transportvorschriften für Straße (ADR), Schiene (RID), See (IMDG) und Luft (ICAO/IATA).
14. 2. UN-Nummer: 1993
14. 2. 1. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: Brennbare Flüssigkeiten, N.A.G. (enthält Isopropylalkohol)
14. 3. ADR/RID:
- 14. 3. 1. Transportgefahrenklassen: 3
 - 14. 3. 2. Verpackungsgruppe : III
 - 14. 3. 3. Gefahrzettel: 3

SICHERHEITSDATENBLATT

HAGERTY HIGH TECH PLASTIC CARE

Version: 1

Datum der ersten Ausgabe: 10/11/16

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

14. 3. 4. Gefahr-Code:	30
14. 3. 5. Klassifizierungscode:	F1 274 601 640E
14. 3. 6. Verpackungsanweisung:	P001 IBC03 LP01 R001
14. 3. 7. Tunnelbeschränkungscode:	D/E
14. 4. Wasserwege (IMDG):	
14. 4. 1. Klasse:	3
14. 4. 2. Verpackungsgruppe:	III
14. 4. 3. Meeresschadstoff (Marine Pollutant):	Non
14. 4. 4. EmS nr:	F-E, S-E
14. 4. 5. Gefahrzettel:	3
14. 4. 6. Verpackungsanweisung:	P001 LP01
14. 5. Luftwege (ICAO/IATA):	
14. 5. 1. ICAO/IATA Klasse:	3
14. 5. 2. Verpackungsgruppe:	III
14. 5. 3. Gefahrenkennzeichen:	3
14. 5. 4. Wichtige Bemerkungen:	Passager and cargo aircraft
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 bestimmt.

15. RECHTSVORSCHRIFTEN

15. 1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch:	Nach Angaben der Europäischen Verordnung über die Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung gefährlicher Stoffe.
15. 2. Stoffsicherheitsbeurteilung:	Keine Daten über die Zubereitung verfügbar.

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:	H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. H335 Kann die Atemwege reizen. H319 Verursacht schwere Augenreizung. H290 Kann gegenüber Metallen korrosiv sein. H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. H315 Verursacht Hautreizungen. H318 Verursacht schwere Augenschäden. H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
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 Verordnung EG 648/2004: nichtungische Tenside: <5%. Duftstoffe.

SICHERHEITSDATENBLATT

HAGERTY HIGH TECH PLASTIC CARE

Version: 1

Datum der ersten Ausgabe: 10/11/16

RE EC/830/2015 - ISO 11014-1

16. 4. Einschränkungen: Das Produkt darf ohne schriftliche Genehmigung keinem anderen, als dem in Abschnitt 16 genannten Verwendungszweck zugeführt werden.

16. 5. Historie:

16. 5. 1. Datum der ersten Ausgabe: 10/11/16

16. 5. 1. Version: 1