

Sicherheitsdatenblatt – Holzwolle Anzünder

REGULATION (EU) No 453/2010

| | | | |
|-------------------|--------------|--------------------|----------------|
| Datum: 15.03.2022 | Version: 1.0 | Ersetzt Version: - | Seite 1 von 12 |
|-------------------|--------------|--------------------|----------------|

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. Gemischs und des Unternehmens

| | |
|--|---|
| 1.1 Produktidentifikator | |
| Name | Holzwolle Anzünder |
| Handelsname | Holzwolle Anzünder |
| 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird | |
| Relevante Verwendungen | Anzündhilfe für Feuer und Grill |
| Abgeratene Verwendung | Keine bekannt |
| 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt | |
| Firma | The Good Cobs GmbH Planufer 92b 10967 Berlin www.thegoodcobs.com |
| Verantwortliche Person | Valentin Alonso Tel: 0049 172 860 20 77 E-Mail: v.alonso@thegoodcobs.com |
| 1.4 Notrufnummer | |
| Firma: 0049 172 860 20 77 Mo – Fr.: 8:00 – 16:00 Uhr | |

2. Mögliche Gefahren

| | |
|--|--|
| 2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemischs | |
| Keine Einstufung gemäß Verordnung (EC) No 1272/2008. | |
| Auswirkung auf den Menschen | |
| Einatmen | Das Einatmen von Dämpfen, die bei hohen Temperaturen entstehen, kann zu Reizungen in den Atemwegen führen. |
| Augen | Dämpfe können leichte Irritationen hervorrufen (unspezifisch). |
| Haut | Bei Kontakt bei hohen Temperaturen kann es zu Verbrennungen der Haut kommen. |
| Verschlucken | Kommt grundsätzlich eher nicht vor. Sollte es doch geschehen sofort einen Arzt aufsuchen. |

Sicherheitsdatenblatt – Holzwolle Anzünder

REGULATION (EU) No 453/2010

| | | | |
|-------------------|--------------|--------------------|----------------|
| Datum: 15.03.2022 | Version: 1.0 | Ersetzt Version: - | Seite 2 von 12 |
|-------------------|--------------|--------------------|----------------|

| |
|---|
| 2.2 Kennzeichnungselemente |
| Keine Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) No 1272/2008 notwendig. |
| 2.3 Sonstige Gefahren |
| Brennbares Produkt. Weitere Gefahren wurden beim derzeitigen Wissensstand nicht festgestellt. |

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

| 3.1 Mixtures | | | | | |
|--------------------------------------|-----------|-----------|------------------------|--------------------------|--|
| Chemical name (IUPAC) | EC # | CAS # | Concentration, range % | Classification (CLP/GHS) | Reach reg. # |
| Wood wool | - | - | 50 | Not classified | Naturally occurring substances are exempted from registration under Regulation (EC) No 1907/2006 |
| Paraffin waxes and hydrocarbon waxes | 232-315-6 | 8002-74-2 | 50 | Not classified | 01-2119488076-300007 |

Sicherheitsdatenblatt – Holzwolle Anzünder

REGULATION (EU) No 453/2010

| | | | |
|-------------------|--------------|--------------------|----------------|
| Datum: 15.03.2022 | Version: 1.0 | Ersetzt Version: - | Seite 3 von 12 |
|-------------------|--------------|--------------------|----------------|

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

| 4.1 Beschreibung der Ersten-Hilfe-Maßnahmen | |
|--|---|
| Allgemeine Informationen | <ul style="list-style-type: none">- Nach Einatmen: Für Frischluft sorgen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen- Nach Hautkontakt: Bei Berührung mit der Haut mit Wasser und Seife abwaschen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen- Nach Augenkontakt: Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuzuführen- Nach Verschlucken: Sofort ärztlichen Rat einholen |
| | |
| 4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen | |
| Symptome und Wirkungen | Keine bekannt |
| | |
| Hinweise für den behandelnden Arzt | Symptomatisch behandeln |

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

| 5.1 Löschmittel | |
|--|--|
| Geeignete Löschmittel | Schaum, Löschpulver, Wasserspühstrahl, Kohlendioxid. |
| Ungeeignete Löschmittel | Wasservollstrahl |
| 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren | |

Sicherheitsdatenblatt – Holzwolle Anzünder

REGULATION (EU) No 453/2010

| | | | |
|-------------------|--------------|--------------------|----------------|
| Datum: 15.03.2022 | Version: 1.0 | Ersetzt Version: - | Seite 4 von 12 |
|-------------------|--------------|--------------------|----------------|

| | |
|---|--|
| Gefahren | Gefahr der Bildung toxischer Pyrolyseprodukte |
| Ausrüstung | Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. |
| 5.3 Hinweise zur Brandbekämpfung | |

Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

| | |
|---|--|
| 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren | |
| | Zündquellen fernhalten. |
| 6.1.2. Für Rettungskräfte | Schutzkleidung und Ausrüstung den Umständen entsprechend tragen. |
| 6.2 Umweltschutzmaßnahmen | |
| Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen | |
| 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung | |
| Mechanisch aufnehmen. Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen | |
| 6.4 Verweis auf andere Abschnitte | |
| Siehe Abschnitt 8 & 13 | |

7. Handhabung und Lagerung

| | |
|--|---|
| 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung | |
| Handhabung | Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Das Produkt ist brennbar. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. |

Sicherheitsdatenblatt – Holzwolle Anzünder

REGULATION (EU) No 453/2010

| | | | |
|-------------------|--------------|--------------------|----------------|
| Datum: 15.03.2022 | Version: 1.0 | Ersetzt Version: - | Seite 5 von 12 |
|-------------------|--------------|--------------------|----------------|

| | |
|--|---|
| | Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe. |
| Feuerschutz | Fernhalten von brennbaren Materialien. Vermeiden Sie Staubbildung. Von inkompatiblen Materialien trennen (Siehe Abschnitt 10). |
| 7.2 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung | |
| Maßnahmen | Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Das Produkt ist brennbar. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe. |
| 7.3 Spezifische Endanwendungen | |
| Keine | |
| | |

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

| | |
|---|---|
| 8.1. Zu überwachende Parameter | |
| Arbeitsplatzgrenzwerte (DE) – nicht relevant | |
| 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition | |
| 8.2.1. Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen | |
| Für ausreichende Be – und Entlüftung am Arbeitsplatz sorgen. | |
| 8.2.2. Individuelle Schutzmaßnahmen | |
| Atemschutz | Nicht erforderlich unter normalen Bedingungen |
| Augenschutz | Schutzbrille |
| Handschutz | Butylkautschuk, > 120 min (EN 374) Bei den Angaben handelt es sich um Empfehlungen. Für weitere Informationen bitte den Handschuhlieferanten kontaktieren. |
| Körperschutz | Unter normalen Bedingungen nicht erforderlich. |
| Sonstige Schutzmaßnahmen | Berührung mit den Augen vermeiden. |

Sicherheitsdatenblatt – Holzwolle Anzünder

REGULATION (EU) No 453/2010

| | | | |
|-------------------|--------------|--------------------|----------------|
| Datum: 15.03.2022 | Version: 1.0 | Ersetzt Version: - | Seite 6 von 12 |
|-------------------|--------------|--------------------|----------------|

| | |
|---|---|
| | Die persönliche Schutzausrüstung ist in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Konzentration und Menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen. Die Chemikalienbeständigkeit der Schutzmittel sollte mit deren Lieferanten abgeklärt werden. |
| Thermische Gefahren | Ja |
| 8.2.3. Begrenzung zur Überwachung der Umweltexposition | |
| Maßnahmen | Keine speziellen. Das Produkt sollte nicht ins Abwasser gelangen. |

9. Physikalische und Chemische Eigenschaften

| | |
|--|---------------------------------|
| 9.1 Information on basic physical and chemical properties | |
| Form | Beige fest |
| Geruch | Charakteristisch |
| Geruchsschwelle | Nicht erforderlich |
| pH – Wert | Nicht anwendbar |
| pH – Wert (1%) | Nicht anwendbar |
| Schmelzpunkt (°C) | <i>Paraffin Wachs: 43 - 63</i> |
| Siedepunkt (°C) | <i>Paraffin Wachs: 341- 665</i> |
| Flammpunkt (°C) | 300-320 |
| Entzündlichkeit (°C) | < 2,2 mm/s (A10) |
| Zersetzungspunkt (°C) | Nicht bestimmt |
| Verdampfungsgeschwindigkeit | Nicht anwendbar |
| Brandfördernd | Nein |
| Untere und obere Explosionsgrenze | Nicht anwendbar |
| Dampfdruck (kPa) | Nicht relevant. |
| Dichte (g/ml) | Nicht bestimmt |
| Schüttdichte (kg/m ³) | Nicht anwendbar |
| Löslichkeit in Wasser | Praktisch unlöslich |
| Verteilungskoeffizient (In Oktanol/Wasser) | Nicht bestimmt |
| Viskosität | Nicht anwendbar |
| Selbstentzündung (°C) | Nicht bestimmt |
| 9.2 Sonstige Angaben | |
| Keine | |

Sicherheitsdatenblatt – Holzwolle Anzünder

REGULATION (EU) No 453/2010

| | | | |
|-------------------|--------------|--------------------|----------------|
| Datum: 15.03.2022 | Version: 1.0 | Ersetzt Version: - | Seite 7 von 12 |
|-------------------|--------------|--------------------|----------------|

10. Stabilität und Reaktivität

| | |
|---|--|
| 10.1 Reaktivität | Bei bestimmungsgemäßer Verwendung keine bekannt. |
| 10.2 Chemische Stabilität | Das Produkt ist unter normalen Bedingungen stabil. |
| 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen | Reaktionen mit starken Oxidationsmitteln. |
| 10.4 Zu vermeidende Bedingungen | Keine spezifischen. |
| 10.5 Unverträgliche Materialien | Oxidationsmittel |
| 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte | Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt. |

11. Toxikologische Angaben

| | | |
|--|-----------------|----------------|
| 11.1 Angaben zur toxikologischen Wirkung | | |
| Akute Toxizität | | |
| Irritationen | Haut | Nicht bestimmt |
| | Augen | Nicht bestimmt |
| | Atemwege | Nicht bestimmt |
| Sensibilisierung der Atemwege/Haut | Nicht bestimmt | |
| Mutagenität | Nicht bestimmt | |
| Karzinogenität | Nicht bestimmt | |
| Reproduktionstoxizität | Nicht bestimmt | |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition | Nicht bestimmt | |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition | Nicht bestimmt | |

Sicherheitsdatenblatt – Holzwolle Anzünder

REGULATION (EU) No 453/2010

| | | | |
|-------------------|--------------|--------------------|----------------|
| Datum: 15.03.2022 | Version: 1.0 | Ersetzt Version: - | Seite 8 von 12 |
|-------------------|--------------|--------------------|----------------|

12. Umweltbezogene Angaben

| |
|--|
| 12.1 Toxicity |
| 12.2 Persistenz und Abbaueit |
| Verhalten in Umweltkompartimenten |
| Nicht bestimmt |
| Verhalten in Kläranlagen |
| Nicht bestimmt |
| Biologische Abbaubarkeit |
| Das Produkt ist biologisch abbaubar |
| 12.3 Bioakkumulationspotenzial |
| Keine Informationen verfügbar |
| 12.4 Mobilität im Boden |
| Keine Informationen verfügbar |
| 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung |
| Auf Grundlage aller verfügbaren Informationen nicht als PBT bzw. vPvB einzustufen. |
| 12.6 Andere schädliche Wirkungen |
| Keine Einstufung nach Berechnungsverfahren der Zubereitungsrichtlinie |

13. Hinweise zur Entsorgung

| | |
|---|--|
| 13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung | |
| | Produktreste sind unter Beachtung der Abfallrichtlinie 2008/98/EG sowie nationalen und regionalen Vorschriften zu entsorgen. Für dieses Produkt kann keine Abfallschlüssel-Nummer gemäß europäischem Abfallkatalog (AVV) festgelegt werden, da erst der Verwendungszweck durch den Verbraucher eine Zuordnung erlaubt. Die Abfallschlüssel-Nummer ist innerhalb der EU in Absprache mit dem Entsorger festzulegen. |
| Produkt - AVV-Nr. (empfohlen) | Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften einer Verbrennungsanlage zuführen. |

Sicherheitsdatenblatt – Holzwolle Anzünder

REGULATION (EU) No 453/2010

| | | | |
|-------------------|--------------|--------------------|----------------|
| Datum: 15.03.2022 | Version: 1.0 | Ersetzt Version: - | Seite 9 von 12 |
|-------------------|--------------|--------------------|----------------|

| | |
|---|---|
| | Wegen Recycling Hersteller ansprechen.150203 Aufsaug- und Filtermaterialien, Wischtücher und Schutzkleidung mit Ausnahme derjenigen, die unter 150202* fallen. |
| Ungereinigte Verpackungen – AVV- Nr. (empfohlen) | Nicht kontaminierte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden. 150102 Verpackungen aus Kunststoff. |

Safety Data Sheet

according to the COMMISSION REGULATION (EU) No 453/2010

WOODEN WOOL FIRELIGHTERS

| | | | |
|------------------|--------------|-----------------------|---------------|
| Date: 08.04.2016 | Version: 1.0 | Supersedes version: - | Page 10 of 12 |
| | | | |

14. Angaben zum Transport

| | |
|---|-----------------------|
| KEIN GEFAHRENGUT | |
| 14.1 UN Nummer | Keine |
| 14.2 UN ordnungsgemäße Versandbezeichnung | Keine |
| 14.3 Transportgefahrenklassen | Keine |
| 14.4. Verpackungsgruppe | Keine |
| 14.5. Umweltgefahren | Keine |
| 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender | Siehe Abschnitt 6 – 8 |
| 14.7 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 – EU Vorschriften |
| 1967/548 (1999/45); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (Reach); 1272/2008; 75/324/EWG (2008/47/EG); 453/2010/EG |
| 15.2 Transportvorschriften |
| ADR (2013); IMDG-Code (2013, 36. Amdt.); IATA-DGR (2014) |
| 15.3 Nationale Vorschriften |
| Gefahrstoffverordnung - GefStoffV 2011; Wasserhaushaltsgesetz - WHG; TRGS: 200, 615, 900, 905, Bekanntmachung 220 (TRGS220). - Wassergefährdungsklasse: nicht wassergefährdend, gem. VwVwS vom 27.07.2005 (Stand: 2014) - Störfallverordnung: nein - Klassifizierung nach TA-Luft: 5.2.5 Organische Stoffe. - Lagerklasse (TRGS 510): LGK 11: Brennbare Feststoffe (BZ 2,3,4,5 nach Anh. I VDI2263) - Beschäftigungsbeschränkungen: keine - VOC (1999/13/EG): 0% - Sonstige Vorschriften: TRGS 510: Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern |
| 15.4. Stoffsicherheitsbeurteilung |

Safety Data Sheet

according to the COMMISSION REGULATION (EU) No 453/2010

WOODEN WOOL FIRELIGHTERS

Für dieses Produkt wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

16. Sonstige Angaben

| Abkürzungen und Akronyme | |
|--------------------------|---|
| | <p>GHS - Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals OEL – occupational exposure limit VLEP – valeurs limites d'exposition professionnelle-occupational exposure limit values MAK - maximum workplace concentrations AK - Permissible average concentration WEL- Workplace Exposure Limits LEL – Lower explosive limit UEL – Upper explosive limit LD50 – lethal dose NOEL - no observed effect level NOAEL - no observed adverse effect level PBT ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure AVV = Abfallverzeichnis-Verordnung BGI = Berufsgenossenschaftliche Informationen CAS = Chemical Abstracts Service CLP = Classification, Labelling and Packaging DMEL = Derived Minimum Effect Level DNEL = Derived No Effect Level EC50 = Median effective concentration ECB = European Chemicals Bureau EEC = European Economic Community EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances ELINCS = European List of Notified Chemical Substances GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals</p> |

Safety Data Sheet

according to the COMMISSION REGULATION (EU) No 453/2010

WOODEN WOOL FIRELIGHTERS

| | |
|--|--|
| | <p>IATA = International Air Transport Association IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk IC50 = Inhibition concentration, 50% IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods IUCRID = International Uniform Chemical Information Database LC50 = Lethal concentration, 50% LD50 = Median lethal dose MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance PNEC = Predicted No-Effect Concentration REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average TLV®STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit TRGS = Technische Regeln für Gefahrstoffe VOC = Volatile Organic Compounds vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative VwVwS = Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe</p> |
|--|--|