

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Seite: 1/8

Druckdatum: 05.06.2025 überarbeitet am: 05.06.2025

\*\*Version 1

#### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: Kabelreiniger KR706

Verwendung: Lösemittel

**Artikelnummer:** 3030609811 KR706

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird:

Verwendung des Stoffes / des Gemisches: Lösungsmittel

Verwendungen, von denen abgeraten wird: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller/Lieferant: Hauff-Technik GmbH & Co. KG

Robert-Bosch-Str. 9 89568 Hermaringen

Exklusiv bereitgestellt durch:
Hermann Bantleon GmbH
Blaubeurer Str. 32
89077 Ulm

Auskunftgebender Bereich: office@hauff-technik.de

**1.4 Notrufnummer:** NUR in Notfällen:

24-Stunden-Notruf CHEMTREC: 0800 181 7059 (Deutschland) +41 435 082 011 (Schweiz) +43 136 492 37 (Österreich) +1 703 527 3887 (international) CHEMTREC: CCN 225792

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Asp. Tox. 1 H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

2.2 Kennzeichnungselemente

Gefahrenpiktogramme

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr.

1272/2008 Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

Signalwort Gefahr

Gefahrbestimmende Komponenten zur

Etikettierung: Kohlenwasserstoffe, C11-C12, <2% Aromaten

Kohlenwasserstoffe, C11-C14, <2% Aromaten \*\*\*)<sup>2</sup>

**Gefahrenhinweise** H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

Sicherheitshinweise P301+P310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

P331 KEIN Erbrechen herbeiführen.P405 Unter Verschluss aufbewahren.

P501 Entsorgung des Inhalts/des Behälters gemäß den örtlichen Vorschriften.

Zusätzliche Angaben: EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

2.3 Sonstige Gefahren

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT: Nicht anwendbar.
vPvB: Nicht anwendbar.

(Fortsetzung auf Seite 2)

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 05.06.2025

überarbeitet am: 05.06.2025

\*\*Version 1

Seite: 2/8

### Handelsname: Kabelreiniger KR706

(Fortsetzung von Seite 1)

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Beschreibung: Gemisch

Gefährliche Inhaltsstoffe:			
EG-Nummer: 918-167-1 Reg.nr.: 01-2119472146-39	Kohlenwasserstoffe, C11-C12, <2% Aromaten	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304, EUH066	50-100%
	Kohlenwasserstoffe, C11-C14, <2% Aromaten ***)²	Asp. Tox. 1, H304, EUH066	0-60%

Zusätzliche Hinweise: \*\*\*)² kann enthalten EG-Nummern (REACH-Registrierungsnummern):

920-901-0 (01-2119456810-40), 927-285-2 (01-2119480162-45)

Falls gefährliche Inhaltsstoffe genannt sind, ist der Wortlaut der angeführten

Gefahrenhinweise Abschnitt 16 zu entnehmen.

Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten (AGW) werden unter Abschnitt 8 genannt.

#### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Betroffene an die frische Luft bringen.

Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.

**Nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt: Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.

Nach Augenkontakt: Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei

anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken: Kein Erbrechen herbeiführen, sofort Arzthilfe zuziehen.

Hinweise für den Arzt: Symptomatische Behandlung

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende

Symptome und Wirkungen:

Kopfschmerz Benommenheit Schwindel Übelkeit

Bei Verschlucken bzw. Erbrechen Gefahr des Eindringens in die Lunge.

**Gefahren:**Gefahr von Lungenödem.
Gefahr von Pneumonie.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder

Spezialbehandlung: Kreislauf überwachen, evtl. Schockbehandlung.

Nachträgliche Beobachtung auf Pneumonie und Lungenödem.

#### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel: CO<sub>2</sub>, Sand, Löschpulver.

Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Nicht geeignet ist Wasser im Vollstrahl.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch

ausgehende Gefahren: Bei einem Brand kann freigesetzt werden:

Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>) Kohlenmonoxid (CO)

Dämpfe sind schwerer als Luft und breiten sich am Boden aus.

Produkt schwimmt im Löschwasser auf und kann sich wieder entzünden.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

Explosions- und Brandgase nicht einatmen.

Vollschutzanzug tragen.

Weitere Angaben: Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den

behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.

(Fortsetzung auf Seite 3)

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 05.06.2025

überarbeitet am: 05.06.2025

\*\*Version 1

Seite: 3/8

Handelsname: Kabelreiniger KR706

(Fortsetzung von Seite 2)

#### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen,

Schutzausrüstungen und in Notfällen

anzuwendende Verfahren

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Für ausreichende Lüftung sorgen.

Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt.

Zündquellen fernhalten.

Persönliche Schutzkleidung tragen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

> Flächenmäßige Ausdehnung verhindern (z.B. durch Eindämmen oder Ölsperren). Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und

Reinigung:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder)

aufnehmen.

Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen. Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

#### **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung: Vorratsmenge am Arbeitsplatz ist zu beschränken.

Für gute Raumbelüftung auch im Bodenbereich sorgen (Dämpfe sind schwerer als Luft).

Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.

Aerosolbildung vermeiden.

Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen. Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.

Explosionsgeschützte Geräte/Armaturen und funkenfreie Werkzeuge verwenden.

Dämpfe können mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden.

Brandklasse nach EN 2: B

Handhabung: Bei der Handhabung schwerer Gebinde müssen Sicherheitsschuhe und geeignete

Werkzeuge verwendet werden. Keine produktgetränkten Putzlappen in der Kleidung

mitführen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen oder schnupfen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung:

Lagerklasse:

Anforderung an Lagerräume und Behälter: Nur im Originalgebinde aufbewahren.

> Bodenwanne ohne Abfluss vorsehen. Eindringen in den Boden sicher verhindern.

Nur Behälter verwenden, die speziell für den Stoff/das Produkt zugelassen sind.

Zusammenlagerungshinweise: Getrennt von Lebensmitteln lagern.

Getrennt von Oxidationsmitteln aufbewahren.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: Behälter dicht geschlossen halten.

Vor Hitze und Sonnenbestrahlung schützen.

10 (gem. TRGS 510): Brennbare Flüssigkeiten

Lagerung mindestens 15°C unterhalb des Flammpunkts. Keinem Frost aussetzen.

Lagerdauer ab Warenausgang: Maximal 3 Jahre

Klassifizierung nach

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):

7.3 Spezifische Endanwendungen: Weitere Informationen können der Technischen Information entnommen werden.

### ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu

überwachenden Grenzwerten: Kohlenwasserstoffgemische, Verwendung als Lösemittel

Deutschland: Lösemittelkohlenwasserstoffe (C9-C14 Aliphaten)

AGW (Deutschland): Langzeitwert (8h): 300 mg/m3; 2 (II) TRGS 900 Nr. 2.9 RCP Methode

Österreich: Kohlenwasserstoffdämpfe

MAK (Österreich): 200 ml/m3; Grenzwerteverordnung 2021 (GKV)

(Fortsetzung auf Seite 4)

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 05.06.2025

Druckdatum: 05.06.2025 überarbeitet am: 05.06.2025

(Fortsetzung von Seite 3)

\*\*Version 1

Seite: 4/8

## Handelsname: Kabelreiniger KR706

Zusätzliche Hinweise:

Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.

Bei Bildung von Dampf, Nebel oder Aerosolen muss die Konzentration am Arbeitsplatz so

gering wie möglich gehalten werden.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen Nur in gut belüfteten Räumen verwenden, ggf. Abkapselung oder Absaugeinrichtung

installieren.

Zusätzliche Informationen siehe Abschnitt 7.

Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Längeren und intensiven Hautkontakt vermeiden.

Atemschutz Bei normalem Umgang ist im Allgemeinen kein Atemschutz notwendig. Bei Überschreitung

der Expositionsgrenzwerte, sowie Aerosol- oder Nebelbildung wird Atemschutz (z. B. Halbmaske mit Kombinationsfilter für Partikel, Gase und organische Dämpfe, Sdp. >  $65^{\circ}$ C,

AP2 - EN 14387 / F2 OV - ISO 17420) empfohlen.

Regeln für den Einsatz von Atemschutzgeräten sowie Tragezeitbegrenzung gemäß DGUV

Regel 112-190 beachten.

Handschutz Das Tragen von Schutzhandschuhen (EN ISO 374) wird empfohlen.

Vorbeugender Hautschutz durch Verwendung von Hautschutzmittel wird empfohlen.

Handschuhmaterial Nitrilkautschuk

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muss deshalb vor dem Einsatz

überprüft werden.

Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff

/ die Zubereitung sein.

Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten,

Permeationsraten und der Degradation.

Brennbar.

Durchdringungszeit des Handschuhmaterials: Die genaue Durchbruchszeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und

einzuhalten.

Augen-/GesichtsschutzDas Tragen einer Schutzbrille (EN 166 / ISO 16321-1) wird empfohlen.

Körperschutz: Lösemittelbeständige Schutzkleidung

### ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Allgemeine Angaben

AggregatzustandFlüssigFarbeFarblosGeruch:Mild

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: Nicht bestimmt.

Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich >180 °C (DIN EN ISO 3405)

Entzündbarkeit

Untere und obere Explosionsgrenze

 Untere:
 0,5 Vol % (typ.)

 Obere:
 6,0 Vol % (typ.)

Flammpunkt: >61 °C (DIN EN ISO 2719)

Zündtemperatur>200 °CZersetzungstemperatur:Nicht bestimmt.pH-Wert:Nicht anwendbar.

Viskosität:

Kinematische Viskosität bei 20 °C 1,8 mm²/s (ASTM D7042)

Löslichkeit

Wasser: Nicht bzw. wenig mischbar.

**Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)**Nicht bestimmt.

~1 hPa (-)

Dichte und/oder relative Dichte

**Dichte bei 15 °C:** 0,765 g/cm³ (DIN EN ISO 12185)

Relative Dichte Nicht bestimmt.

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 05.06.2025

überarbeitet am: 05.06.2025

\*\*Version 1

Seite: 5/8

## Handelsname: Kabelreiniger KR706

(Fortsetzung von Seite 4)

Dampfdichte Nicht bestimmt **Relative Dampfdichte** Nicht bestimmt Partikeleigenschaften Nicht anwendbar

9.2 Sonstige Angaben

Aussehen:

Form: Flüssig

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur

Sicherheit

**Explosive Eigenschaften:** Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung

explosionsfähiger Dampf-/Luftgemische möglich (Versprühen/Vernebeln/

Erwärmen über den Flammpunkt).

Zustandsänderung

Verdampfungsgeschwindigkeit ~115 (DIN 53 170)

Angaben über physikalische Gefahrenklassen entfällt

### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar. 10.2 Chemische Stabilität: Das Produkt ist unter Normalbedingungen stabil.

Thermische Zersetzung / zu vermeidende

Bedingungen:

Hitze. Funken. Flammen und andere Zündquellen. Reaktionen mit starken Oxidationsmitteln.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:

10.4 Zu vermeidende Bedingungen: Hohe Temperaturen und direkte Sonneneinstrahlung vermeiden.

10.5 Unverträgliche Materialien: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar. 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

#### **ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 Diese Aussagen basieren auf Daten für Bestandteile des Materials oder für ähnliche

Akute Toxizität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:				
Kohlenwasserstoffe, C11-C12, <2% Aromaten				
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (Ratte) (OECD 401)		
Dermal	LD50	>2.200 mg/kg (Kaninchen) (OECD 402)		
Inhalativ	Inhalativ LC50/4h >5,6 mg/l (Ratte) (OECD 403)			
Kohlenw	Kohlenwasserstoffe, C11-C14, <2% Aromaten ***) <sup>2</sup>			
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (Ratte) (OECD 401)		
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (Kaninchen) (OECD 402)		

Primäre Reizwirkung:

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Schwere Augenschädigung/-reizung: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Dampf, Aerosol oder Rauch können zu Augenreizungen (Brennen, Rötung und Tränen der

Augen) führen.

Nach Einatmen: Reizwirkungen sind nicht zu erwarten.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Keimzellmutagenität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Karzinogenität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Reproduktionstoxizität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger

**Exposition** 

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter

**Exposition** 

Aspirationsgefahr

Sonstige Angaben (zur experimentellen

Toxikologie):

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

Verschlucken und vor allem nachfolgendes Erbrechen kann zu Lungenschäden führen -

Lungenentzündung - Lungenödem.

(Fortsetzung auf Seite 6)

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Druckdatum: 05.06.2025

überarbeitet am: 05.06.2025

\*\*Version 1

Seite: 6/8

## Handelsname: Kabelreiniger KR706

(Fortsetzung von Seite 5)

Subakute bis chronische Toxizität: Wiederholter oder langer Hautkontakt kann zur Entfettung der Haut und zu Dermatitis

führen. Die Haut kann hierdurch empfindlicher auf andere reizende Stoffe reagieren.

Zusätzliche toxikologische Hinweise: Dämpfe/Aerosole können bei Einatmen oberhalb des Grenzwertes betäubende Wirkung

auf das Zentralnervensystem haben.

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Endokrinschädliche Eigenschaften Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.

#### **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

**12.1 Toxizität**Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aquatische Toxizität:

Kohlenwasserstoffe, C11-C12, <2% Aromaten

NOEC/21d >1 mg/l (Daphnia magna) (OECD 211)

Kohlenwasserstoffe, C11-C14, <2% Aromaten \*\*\*)<sup>2</sup>

EC50/48h |>1.000 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)

LC50/96h >1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)) (OECD 203)

NOEC/21d 1 mg/l (Daphnia magna) (OECD 211)

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**12.3 Bioakkumulationspotenzial:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**12.4 Mobilität im Boden:**Das Produkt ist in Wasser unlöslich. Es wird durch Adsorption an Erdbodenpartikel

teilweise immobilisiert.

Nicht anwendbar

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PRT·

vPvB: Nicht anwendbar.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

12.7 Andere schädliche Wirkungen:

Weitere ökologische Hinweise:

Allgemeine Hinweise: Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

#### **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlung: Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen

lassen.

Europäischer Abfallkatalog Der empfohlene Abfallschlüssel bezieht sich auf das Produkt im Anlieferungszustand.

Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummer nach der Anwendung ist im Einzelfall vom Abfallerzeuger anhand des Europäischen Abfallschlüssel-Katalogs in Absprache mit dem

regionalen Entsorger branchen- und prozessspezifisch durchzuführen.

Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.

14 06 03\* andere Lösemittel und Lösemittelgemische

HP5 Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT)/Aspirationsgefahr

**Ungereinigte Verpackungen:** Behälter vollständig entleeren. Übergabe an zugelassenes Entsorgungsunternehmen.

Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach

entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.

#### **ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer

ADR, IMDG, IATA entfällt

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR, IMDG, IATA entfällt

14.3 Transportgefahrenklassen

ADR, IMDG, IATA

**Klasse** entfällt

14.4 Verpackungsgruppe

ADR, IMDG, IATA entfällt

(Fortsetzung auf Seite 7)

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Seite: 7/8

Druckdatum: 05.06.2025 überarbeitet am: 05.06.2025

\*\*Version 1

## Handelsname: Kabelreiniger KR706

(Fortsetzung von Seite 6)

14.5 Umweltgefahren:
Nicht anwendbar.

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender Nicht anwendbar.

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten
Nicht anwendbar.

UN "Model Regulation": entfällt

#### **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Richtlinie 2012/18/EU

Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe -

ANHANG I: Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten. VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII Beschränkungsbedingungen: 3

Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten – Anhang II

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

#### **VERORDNUNG (EU) 2019/1148**

Anhang I - BESCHRÄNKTE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE (Oberer Konzentrationsgrenzwert für eine Genehmigung nach Artikel 5 Absatz 3)

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

### Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

Verordnung (EG) Nr. 273/2004 betreffend Drogenausgangsstoffe

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

Verordnung (EG) Nr. 111/2005 zur Festlegung von Vorschriften für die Überwachung des Handels mit Drogenaustauschstoffen zwischen der Gemeinschaft und Drittländern

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

Nationale Vorschriften:

Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung: Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten (§22 JArbSchG).

Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter beachten (MuSchG).

Störfallverordnung: Produkt unterliegt nicht der Störfall-Verordnung (12. BlmSchV).

Technische Anleitung Luft: Richtwerte gemäß TA Luft vom 18.08.2021 Kap. 5.2.5. Organische Stoffe

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (WGK-Mischungsregel AwSV, Deutschland): schwach wassergefährdend.

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen:

#### Besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC) gemäß REACH, Artikel 57

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

Richtlinie 2010/75/EU über die Begrenzung von Emissionen flüchtiger organischer Verbindungen,

VOC-Gehalt: 100,0 %

Verordnung über die Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz,

**VOC-Gehalt:** 100.0 %

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

### **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31 in der Fassung der Verordnung (EU) 2020/878.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Relevante Sätze H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

(Fortsetzung auf Seite 8)

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 31

Seite: 8/8

Druckdatum: 05.06.2025 überarbeitet am: 05.06.2025

\*\*Version 1

Handelsname: Kabelreiniger KR706

(Fortsetzung von Seite 7)

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Aspirationsgefahr Expertenurteil

Datenblatt ausstellender Bereich:Abteilung ProduktsicherheitAnsprechpartner:office@hauff-technik.de

Abkürzungen und Akronyme: ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement

Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent LD50: Lethal dose, 50 percent PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic SVHC: Substances of Very High Concern vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 3 Asp. Tox. 1: Aspirationsgefahr – Kategorie 1

\* Daten gegenüber der Vorversion geändert \*\*Information zur Versionsnummer:

Ersetzt alle vorigen Versionen.