

1. ABSCHNITT: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Handelsbezeichnung:	Fett-Signierkreide
Chemische Beschreibung:	Markierungskreide
CAS-Nr.:	8002-74-2
EG-Nr.: 231-783-9	232-315-6

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

Relevante identifizierte Verwendungen:

Das Produkt ist gemäß den Richtlinien 1999/45/EG, 1967/548/EG und der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006/EG der Kommission (REACH) Anhang II nicht als gefährlich eingestuft.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

KS Tools

Werkzeuge und Maschinen GmbH

Seligenstädter Grund 10–12

63150 Heusenstamm - GERMANY

customerservice@kstools.com

www.kstools.com

1.4 Notrufnummer, Telefonnummer: GIFTNOTRUF/TRANSPORTNOTRUF -

Deutschland, Österreich, Schweiz, Luxemburg (24h)

Tel: +49 89 220 61012 / 0800 000 7801 (Deutsch, Englisch)

Numéro d'appel d'urgence en cas d'intoxication/d'accident -

Suisse, Luxembourg (24h): Tel: ++33 1 7211 0003 (Français)

NOTRUF: 112

Emergency number:

EMERGENCY CONTACT – UK, UAE,

South Africa (24h): Tel: ++441865407333 (English)

TRANSPORT EMERGENCY CONTACT - UK, UAE,

South Africa (24h): Tel: ++44 1865 407333 (English)

2. ABSCHNITT: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Das Produkt ist gemäß den Richtlinien 1999/45/EG, 1967/548/EG und der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006/EG der Kommission (REACH) Anhang II nicht als gefährlich eingestuft.

2.2 Kennzeichnungselement

Nicht gefährlich.

2.3 Sonstige Gefahren

Nicht gefährlich.

3. ABSCHNITT: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Name des Stoffes	Inhalt	CAS-Nr.	EG-Nr.	Index Nr.	Registrierungs-Nr.	Einstufung
Halbraffiniertes Paraffinwachs	94 %	8002-74-2	232-315-6			
Niedrige Dichte Polyethylenharz	5 %	9002-88-4				
Toner	0,5 %					

4. ABSCHNITT: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen:

An die frische Luft bringen.

Bei Atembeschwerden einen Arzt aufsuchen.

Hautkontakt:

Spülen Sie die Haut mindestens 15 Minuten lang mit reichlich Wasser, und ziehen Sie verunreinigte Kleidung und Schuhe aus. Bei Auftreten oder Anhalten der Reizung ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen. Kleidung vor erneutem Gebrauch waschen.

Augenkontakt:

Augen mindestens 15 Minuten lang mit reichlich Wasser oder normaler Kochsalzlösung ausspülen, dabei gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben.

Ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.

Verschlucken:

Mehrere Gläser Wasser trinken, um die Flüssigkeit zu verdünnen. Wenn große Mengen verschluckt wurden, ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen. Einer bewusstlosen Person niemals etwas durch den Mund verabreichen.

Zusätzliche Hinweise:

Dieses Sicherheitsdatenblatt dem behandelnden Arzt vorlegen. Symptomatisch behandeln.

5. ABSCHNITT: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Wasserdampf, sandige Erde, Trockenlöschmittel, Kohlendioxid oder Schaum je nach den Materialien in der Brandumgebung.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Kohlenmonoxid

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät und Schutzkleidung tragen, um Kontakt mit Haut und Augen zu vermeiden.

6. ABSCHNITT: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Persönliche Schutzausrüstung tragen. Für ausreichende Belüftung sorgen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in Oberflächengewässer spülen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit inertem, saugfähigem Material aufsaugen. Auffegen und in geeignete Behälter zur Entsorgung schaufeln.

7. ABSCHNITT: Handhabung und Lagerung

7.1 Hinweise zum sicheren Umgang

An einem kühlen, trockenen, gut belüfteten Ort, entfernt von unverträglichen Stoffen lagern. Nur in einem gut belüfteten Bereich verwenden.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Staubentwicklung und -anhäufung minimieren. Berührung mit Haut und Augen vermeiden.

Verschlucken und Einatmen vermeiden.

In ordnungsgemäß gekennzeichneten Behältern aufbewahren.

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

8.1 Individuelle Schutzmaßnahmen, wie persönliche Schutzausrüstung:

Ein zugelassenes Atemschutzgerät verwenden, wenn die Expositionsgrenzen überschritten werden oder wenn Reizungen oder andere Symptome auftreten.

Geeignete Handschuhe tragen, um Hautkontakt zu vermeiden.

Geeignete Schutzhandschuhe tragen, um eine Exposition der Haut zu vermeiden.

Geeignete Schutzbrille oder Chemieschutzbrille tragen. Nur in Bereichen mit geeigneter Absaugung verwenden.

In Übereinstimmung mit guter Arbeitshygiene und Sicherheitspraxis handhaben.

8.2 Überwachung der Umweltexposition:

Keine Informationen verfügbar.

9. ABSCHNITT : Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Erscheinungsbild	:	Fest.
Farbe	:	Gelb / Weiss
Geruch	:	Charakteristisch.
pH-Wert	:	Keine Daten verfügbar.
Siedepunkt/Siedebereich	:	Keine Daten verfügbar.
Schmelzpunkt/Schmelzbereich	:	Keine Daten verfügbar.
Flammpunkt	:	Keine Daten verfügbar.
Verdampfungsgeschwindigkeit	:	Keine Daten verfügbar.
Dichte der Dämpfe	:	Keine Daten verfügbar.
Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln	:	Keine Daten verfügbar.
Explosive Eigenschaften	:	Keine Daten verfügbar.
Oxidierende Eigenschaften	:	Keine Daten verfügbar.
Dampfdruck	:	Keine Daten verfügbar.
Relative Dichte	:	Keine Daten verfügbar.
Wasserlöslichkeit	:	Unlöslich.
Viskosität	:	Keine Daten verfügbar.
Verteilungskoeffizient (n-Oktanol/Wasser)	:	Keine Daten verfügbar.

10. ABSCHNITT: Stabilität und Reaktivität

Stabilität	:	Stabil unter normalen Bedingungen.
Gefährliche Zersetzungsprodukte	:	Kohlenmonoxid, Kohlendioxid.
Zu vermeidende Stoffe	:	Oxidationsmittel, starke Säuren.
Zu vermeidende Bedingungen	:	Hitze, Flammen und Funken.

11. ABSCHNITT: Toxikologische Angaben

Akute Toxizität: Keine Daten verfügbar.

Einatmen: Gesundheitsschädlich beim Einatmen. Das Einatmen von Dampf in hoher Konzentration kann zu Reizung der Atemwege, Schwindelgefühl und Kopfschmerzen, Husten, Appetitlosigkeit, Erbrechen, Durchfall führen.

Hautkontakt: Kann bei Hautkontakt Reizungen hervorrufen.

Langfristige Exposition kann zu Hautschäden führen.

Kontakt mit den Augen: Augenkontakt kann zu Reizungen führen.

Verschlucken: Kann zu Reizungen des Verdauungstraktes führen.

Chronische Toxizität: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

12. ABSCHNITT: Umweltbezogene Angaben

Bioakkumulation. Keine Daten verfügbar.

Ökotoxische Wirkungen: Keine Daten verfügbar.

Mobilität. Unlöslich

13. ABSCHNITT: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

Unter Beachtung der örtlichen Vorschriften entsorgen.

14. ABSCHNITT: Angaben zum Transport

ADR/RID

Nicht als gefährlich für die Beförderung im Sinne der Gefahrgutbeförderung auf Straße und Schiene eingestuft.

IMDG

Nicht als gefährlich im Sinne der Transportvorschriften eingestuft.

ICAO/IATA

Nicht als gefährlich im Sinne der Beförderungsvorschriften eingestuft.

15. ABSCHNITT: Rechtsvorschriften

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

Kennzeichnung

Das Produkt ist gemäß den Richtlinien 1999/45/EG, 1967/548/EG und der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006/EG der Kommission (REACH) Anhang II nicht als gefährlich eingestuft.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Symbol(e) : Keine Daten verfügbar.

R-Satz/-Sätze : Keine Daten verfügbar.

S-Satz(e) : S1/2, S25, S36/37.

16. ABSCHNITT: Sonstige Angaben

Angabe von Änderungen:

Text der in Abschnitt 15 genannten S-Sätze:

S1/2 - Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren.

S25 - Berührung mit den Augen vermeiden.

S36/37 - Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung und Schutzhandschuhe tragen.

Liste mit dem vollständigen Text der H-Anweisungen in Abschnitt 3.

Hinweis!

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde in Übereinstimmung mit der geltenden Gesetzgebung der Europäischen Union erstellt.

Quellen der wichtigsten Daten, die für die Erstellung des Datenblattes verwendet wurden:

Europäisches Büro für chemische Stoffe

Inhalt und Format dieses Sicherheitsdatenblatts entsprechen den Richtlinien 1999/45/EG, 1967/548/EG und Anhang II der Verordnung 1907/2006/EG (REACH) der Europäischen Kommission.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS:

Obwohl bei der Erstellung dieses Dokuments mit der gebotenen Sorgfalt vorgegangen wurde, kann keine Haftung für Verletzungen oder Schäden, die sich aus der Verwendung dieses Dokuments ergeben, übernommen werden.

Die in diesem Dokument gemachten Angaben gelten zum Zeitpunkt der Drucklegung als korrekt. Bevor dieses Produkt in einem neuen Verfahren oder Versuch verwendet wird, sollte eine sorgfältige Studie über die Materialverträglichkeit und Sicherheit durchgeführt werden.

Dieses Dokument wurde in Übereinstimmung mit den SDB-Anforderungen der nationalen Verfahrensregeln erstellt, die von NOHCS gemäß s.38(1) des National Occupational Health and Safety Commission Act 1985 (Cwlth) erklärt wurden.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS Die Informationen in diesem SDB stammen aus Quellen, die wir für zuverlässig halten. Die Informationen werden jedoch ohne jegliche Garantie, weder ausdrücklich noch stillschweigend, bezüglich ihrer Richtigkeit zur Verfügung gestellt. Die Bedingungen oder Methoden der Handhabung, Lagerung, Verwendung oder Entsorgung des Produkts entziehen sich unserer Kontrolle und können außerhalb unseres Wissens liegen. Aus diesem und anderen Gründen übernehmen wir keine Verantwortung und lehnen ausdrücklich die Haftung für Verluste, Schäden oder Kosten ab, die sich aus der Handhabung, Lagerung, Verwendung oder Entsorgung des Produkts ergeben oder in irgendeiner Weise damit zusammenhängen. Dieses SDB wurde für dieses Produkt erstellt und darf nur für dieses Produkt verwendet werden. Wenn das Produkt als Komponente in einem anderen Produkt verwendet wird, sind diese SDB-Informationen möglicherweise nicht anwendbar.