

## 1. ABSCHNITT: CHEMISCHES PRODUKT UND UNTERNEHMENSIDENTIFIZIERUNG

## 1.1 Produktidentifikator

**Produktname:** Fettkartusche für Mini Fett presse 110g

**Produktcode:** 980.1096

## 1.2 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

1.3 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)

NOTBUE-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: GEFÄHRENIDENTIFIZIERUNG

NFPA-Bewertungen (Skala 0-4): Gesundheit=1 Brandgefahr=1 Reaktivität=0

## Die wichtigsten gefährlichen Auswirkungen:

## 1. Gesundheitsschädliche Auswirkungen auf den Menschen:

### **(bei langfristiger Exposition)**

- Einatmen: keine Informationen über signifikante schädliche Auswirkungen.
  - Hautkontakt: Hauterkrankungen.
  - Augenkontakt: Reizungen.
  - Verschlucken: keine Informationen verfügbar.

## 2. Auswirkungen auf die Umwelt: keine Informationen verfügbar.

- 
3. Physikalische und chemische Gefahren: Bei erhöhten Temperaturen können Nebel oder Dämpfe entstehen.
  4. Besondere Gefahren: Keine Informationen über signifikante schädliche Auswirkungen

**Hauptsymptome:**

1. Einatmen: Keine Informationen zu signifikanten schädlichen Auswirkungen.
2. Hautkontakt: Hauterkrankungen.
3. Augenkontakt: Reizungen.
4. Verschlucken: Aspirationsgefahr, Verdauungsstörungen.

**3. ABSCHNITT: ZUSAMMENSETZUNG, INFORMATIONEN ZU DEN INHALTSSTOFFEN****3.1 Produktidentifikation:**

Chemische Familie: Erdölkohlenwasserstoffe

Chemische Formel: Gemisch

Handelsname/Synonym: Nicht zugewiesen

**3.2 Bestandteil:**

Inhaltsstoffe CAS-Nummer Volumenanteil

Schweres naphthenhaltiges Destillat 64742-52-5 < 99,0 %

Schweres paraffinisches Destillat 64742-54-7

(Bright Stock 64742-57-0)

**4. ABSCHNITT: ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN****4.1 Notfallmaßnahmen:****Einatmen:**

Personen sofort aus dem Expositionsbereich an die frische Luft bringen. Bei Atembeschwerden Sauerstoff verabreichen. Bei Atemstillstand mit einem Sauerstoffgerät oder einem ähnlichen Gerät künstliche Beatmung durchführen. Sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen.

**Hautkontakt:**

Entfernen Sie sofort kontaminierte Kleidung, Schmuck und Schuhe. Waschen Sie sich mit Seife oder einem milden Reinigungsmittel und viel Wasser, bis keine Spuren der Chemikalie mehr zu sehen sind (mindestens 15 bis 20 Minuten). Bei Reizungen oder anderen Symptomen suchen Sie einen Arzt auf.

**Augenkontakt:**

Spülen Sie die Augen sofort mindestens fünfzehn Minuten lang mit fließendem Wasser aus und heben Sie dabei gelegentlich die oberen und unteren Augenlider an, bis keine Spuren der Chemikalie mehr vorhanden sind. Suchen Sie sofort einen Arzt auf.

**Verdauung:**

Bei Erbrechen den Kopf tiefer als die Hüften halten, um ein Einatmen zu verhindern. Ärztliche Hilfe hinzuziehen.

**Schutz des Ersthelfers:**

Es liegen keine Informationen vor.

**Hinweise für den Arzt:**

Keine Informationen verfügbar.

## 5. ABSCHNITT: BRANDBEKÄMPFUNGSMASSNAHMEN

**Geeignete Löschmittel:**

normale Trockenchemikalien, Kohlendioxid, Wasser, normaler Schaum.

**Großbrände:**

Normalen Schaum verwenden oder mit feinem Wassernebel fluten.

**Besondere Gefahren:**

Bei unvollständiger Verbrennung können Kohlenmonoxid und/oder Kohlendioxid und andere schädliche Produkte entstehen.

**Besondere Brandbekämpfungsmaßnahmen:**

1. Feuerwehrleute sollten geeignete Schutzausrüstung tragen und sich in Windrichtung aufhalten.
2. Behälter aus dem Brandbereich entfernen und die Quelle abschalten, wenn dies ohne Risiko möglich ist.
3. Kühle Behälter mit Wassersprühstrahl bis weit nach dem Löschen des Brandes.
4. Verschüttetes Material nicht mit Hochdruckwasserstrahlen verteilen.
5. Halten Sie unnötige Personen fern, isolieren Sie den Gefahrenbereich und verweigern Sie den Zutritt.
6. Vermeiden Sie das Einatmen von Material oder Verbrennungsprodukten.

## 6. ABSCHNITT: MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

**Persönliche Vorsichtsmaßnahmen:**

1. Hitze, Flammen, Funken und andere Zündquellen vermeiden.
2. Beheben Sie das Leck, wenn möglich ohne persönliche Gefahr.
3. Reduzieren Sie Dämpfe mit Wassersprühstrahl.

**Umweltschutzmaßnahmen:**

1. Alle offenen Flammen in der Nähe von verschütteten Flüssigkeiten oder freigesetzten Dämpfen löschen.
2. Die Quelle des Lecks oder der Freisetzung beseitigen.
3. Entfernen Sie Freisetzungen so schnell wie möglich.

- 
4. Flüssigkeit auffangen, um eine weitere Kontamination des Bodens, des Oberflächenwassers oder des Grundwassers zu verhindern.

**Reinigungsmethoden:**

1. Kleine Verschüttungen mit Sand oder anderem nicht brennbares Material beseitigen.
2. Sammeln Sie verschüttetes Material in einem geeigneten Behälter zur Entsorgung.
3. Entfernen Sie, soweit möglich und angemessen, kontaminierten Boden.
4. Befolgen Sie die vorgeschriebenen Verfahren für die Meldung und Reaktion auf größere Freisetzung.

**7. ABSCHNITT: HANDHABUNG UND LAGERUNG****Handhabung:**

1. Tragen Sie Schutzausrüstung, wenn die Expositionsbedingungen dies erfordern.
2. Waschen Sie sich nach der Handhabung gründlich.
3. Bei ausreichender Belüftung verwenden.
4. Handhabung gemäß allen geltenden Vorschriften und Normen.

**Lagerung:**

1. Von Hitze, Funken und Flammen fernhalten.
2. In gut belüftetem Bereich lagern.
3. In einem dicht verschlossenen Behälter lagern.
4. An einem kühlen, trockenen Ort lagern.
5. Während des Transports verbinden und erden.
6. Von unverträglichen Stoffen getrennt halten.
7. Lagerung gemäß allen geltenden Vorschriften und Normen.

**8. ABSCHNITT: EXPOSITIONSKONTROLLEN UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG****Technische Maßnahmen:**

Lokale Absaugvorrichtung bereitstellen. Einhaltung der geltenden Expositionsgrenzwerte sicherstellen.

**Kontrollparameter:**

GEFÄHRLICHES MATERIAL	TWA	STEL	OBERGRENZE
Mineralölnebel	ACGIH: 5 mg/m <sup>3</sup> NIOSH: 5 mg/m <sup>3</sup> OSHA : 5 mg/m <sup>3</sup>	NIOSH : 10mg/m <sup>3</sup> UK OES : 10mg/m <sup>3</sup>	–

**Persönliche Schutzausrüstung:****Atemschutz:**

Im Allgemeinen nicht erforderlich, es sei denn, dies ist zur Vermeidung von Atemwegsreizungen notwendig. Bei Verschütten oder Auslaufen in unbekannter Konzentration ein von NOISH zugelassenes Atemschutzgerät mit Luftzufuhr verwenden.

**Handschutz:**

Geeignete chemikalienbeständige Handschuhe tragen.

**Augenschutz:**

Spritzfeste Schutzbrille oder Gesichtsschutz tragen. Im unmittelbaren Arbeitsbereich eine Notfall-Augenspülvorrichtung und eine Schnelldusche bereitstellen.

**Haut- und Körperschutz:**

Tragen Sie geeignete chemikalienbeständige Kleidung. Entfernen Sie sofort alle mit Chemikalien getränkten Kleidungsstücke.

**9. ABSCHNITT : PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

Physikalischer Zustand: flüssig oder fest	Form: braune, hochviskose Flüssigkeit oder Feststoff
Farbe: grün	Geruch: kein besonderer Geruch
PH-Wert: Nicht verfügbar	Siedebereich: Keine Daten
Zersetzungstemperatur: Keine Daten	Flammpunkt: Keine Daten Prüfverfahren: Offener Tiegel
Selbstentzündungstemperatur: Keine Daten	Entflammbarkeitsgrenzen: Nicht verfügbar
Dampfdruck: Nicht verfügbar	Dampfdichte: Nicht verfügbar
Spezifisches Gewicht: 0,86 bis 0,91 g/cm <sup>3</sup> bei 60 °C	Löslichkeit: unlöslich in Wasser

**10. ABSCHNITT: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT****Stabilität:**

Bei normalen Temperaturen und Druck stabil.

**Mögliche gefährliche Reaktionen:**

Polymerisiert nicht.

**Zu vermeidende Bedingungen:**

Hitze, Flammen, Funken und andere Zündquellen vermeiden. Kontakt mit unverträglichen Materialien vermeiden.

**Zu vermeidende Materialien:**

starke Oxidationsmittel.

**Gefährliche Zersetzungprodukte:**

Bei Verbrennung entstehen Kohlenoxide und verschiedene Kohlenwasserstoffe.

**11. ABSCHNITT: TOXIKOLOGISCHE INFORMATIONEN****Akute Toxizität:****Einatmen:**

Nebel oder Sprühnebel aus unlöslichen Ölen sind für die Atemwege nicht schädlich, obwohl bei einer Ölnebelkonzentration von 5 mg/m<sup>3</sup> Beschwerden bei den Arbeitern auftreten können.

**Hautkontakt:**

Kann Haarfollikel, Komedonen, perifollikuläre Papeln und Pusteln verursachen. Bei manchen Personen kann eine Hautempfindlichkeit gegenüber Erdölprodukten auftreten.

**Augenkontakt:**

Wird als mäßig reizend für die Augen von Kaninchen eingestuft.

**Verschlucken:**

Mineralöle können Magen-Darm-Störungen wie Durchfall verursachen.

**Lokale Wirkung:**

Keine Daten verfügbar.

**Sensibilisierung:**

Keine Daten verfügbar.

**Chronische Toxizität:****Einatmen:**

Wiederholter oder längerer Kontakt mit Ölen kann zu fibrotischen Knötchen, Lipoidpneumonie und Lipidgranulomen führen.

**Hautkontakt:**

Wiederholter oder längerer Kontakt kann zu einer Entfettung der Haut führen, was Dermatitis und die unter „Akute Exposition“ beschriebenen Auswirkungen zur Folge haben kann.

**Augenkontakt:**

Wiederholter oder längerer Kontakt mit Reizstoffen kann zu Bindegauatzündung führen.

**Verschlucken:**

Keine Daten verfügbar.

## Spezifische Auswirkungen:

Keine Daten verfügbar.

## 12. ABSCHNITT: ÖKOLOGISCHE INFORMATIONEN

## Umweltmobilität:

Keine Daten verfügbar.

## 13. ABSCHNITT: ENTSORGUNG

### **Unterliegt den Entsorgungsvorschriften:**

Entsorgung gemäß allen geltenden Vorschriften.

## 14. ABSCHNITT: TRANSPORTINFORMATIONEN

1. Seetransport zulässig.
  2. Nicht für den Seetransport gemäß IMDG-Code reguliert.

## 15. ABSCHNITT: RECHTLICHE INFORMATIONEN

## **Geeignete Vorschriften:**

- ## 1. US-Vorschriften:

#### TSCA-Bestandsstatus: Y

SABA-Gefahrenkategorien SABA-Abschnitte 311/312 (40 CEB 370 21):

Akut: N

## Chronisch: N

Euler: N

### Beaktiv: N

## Reaktiv: N

- ### 2. Staatliche Verschriften:

## California Proposition 65: N

- ### 3. Europäische Vorschriften:

EG-Nummer: Nicht zugewiesen

## 16. ABSCHNITT: SONSTIGE INFORMATIONEN

Die Informationen basieren auf unser aktuellen Wissensstand, stellen jedoch keine Garantie für die Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

### Abteilung, die das Datenblatt herausgibt:

#### KS Tools

#### Werkzeuge und Maschinen GmbH

Seligenstädter Grund 10–12  
63150 Heusenstamm - GERMANY  
customerservice@kstools.com  
www.kstools.com

### 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.