

# EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 06.08.2024

überarbeitet am: 11.02.2021

Handelsname: COOL CUT 160 NF

## 1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

### Angaben zum Produkt

Handelsname: COOL CUT 160 NF

Artikelnummer: MET 100

### Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

#### Verwendung des Stoffs/des Gemischs:

Semi Synth. Kühlschmierstoff  
Schmierstoff

#### Verwendungen, von denen abgeraten wird:

Steht nicht zur Verfügung.

#### Hersteller / Lieferant:

M-CUT Müller Joachim

#### Straße:

Hauptstr. 11b

#### Ort:

67715 Geiselberg

#### Telefon:

06307/401140

#### Telefax:

06307/401163

#### Auskunft gebender Bereich:

Gefahrstoffbeauftragter: Herr Müller

#### E-Mail:

[info@m-cut-chemie.de](mailto:info@m-cut-chemie.de)

#### Notfallauskunft:

06307/401140

## 2. Mögliche Gefahren

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Das Gemisch wurde auf seine physikalischen, gesundheitlichen und Umweltgefahren bewertet und/oder getestet. Es gilt die nachfolgende Einstufung.

### Einstufung gemäß der (EG) Verordnung 1272/2008 in der geänderten Fassung

#### Umweltgefahren

Gewässergefährdend, langfristig  
gewässergefährdend

Kategorie 3

H412 - Schädlich für  
Wasserorganismen, mit langfristiger  
Wirkung.

### 2.2. Kennzeichnungselemente

#### Kennzeichnung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 in der geänderten Fassung

Gefahrenpiktogramme Keine.

Signalwort Keine.

#### Gefahrenhinweise

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

#### Sicherheitshinweise

##### Prävention

P264 Nach Gebrauch gründlich waschen.

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

**Reaktion** Nach der Handhabung die Hände waschen.

**Lagerung** Steht nicht zur Verfügung.

##### Entsorgung

P501 Inhalt/Behälter gemäß den lokalen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

**Zusätzliche Angaben auf dem Etikett** EUH208 - Enthält benzene mono-c10-13-alkyl derivatives, distillation residues, sulfonated, sodiumsalts. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

### 2.3 Sonstige Gefahren

Unbekannt.

# EG-Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 06.08.2024

überarbeitet am: 11.02.2021

Handelsname: COOL CUT 160 NF

### 3 Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

#### 3.2. Gemische

##### Allgemeine Angaben

Chemische Bezeichnung	%	CAS-Nr. / EG-Nummer	REACH- Registrierungsnummer	Index-Nr.	Hinweise
Sulfonsäuren, Erdöl-stämmige, Natriumsalze <b>Einstufung:</b> Eye Irrit. 2;H319	3 - < 5	68608-26-4 271-781-5	01-2119527859-22-xxxx	-	
2,4-Pentandiol, 2-Methyl- <b>Einstufung:</b> Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319	1 - < 3	107-41-5 203-489-0	01-2119539582-35-XXXX	603-053-00-3	
Alkohole, (C16-18)- und C18- unges., ethoxyliert <b>Einstufung:</b> Skin Irrit. 2;H315, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 3;H412	1 - < 3	68920-66-1 500-236-9	-	-	
Carboxylsäure, ionic mixture with alkanolamin [8] <b>Einstufung:</b> Eye Irrit. 2;H319	1 - < 3	Neutr. Product* -	-	-	
Fettsäure, ionic mixture with amines, ethoxylated [2] <b>Einstufung:</b> Acute Tox. 4;H302, Aquatic Chronic 1;H410	1 - < 3	Neutr. Product* -	-	-	
benzene mono-c10-13-alkyl derivatives, distillation residues, sulfonated, sodium salts <b>Einstufung:</b> Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317	< 1	2156592-65-1 -	01-2120138372-62-XXXX	-	

##### Liste mit Abkürzungen und Symbolen, die möglicherweise vorstehend verwendet wurden

CLP: Verordnung Nr. 1272/2008. "-" = Nicht verfügbar oder diese Substanz erfüllt nicht die Einstufungskriterien gemäß der Richtlinie (EG) 1272/2008 in der geänderten Fassung.

#: Für diesen Stoff gibt es einen Grenzwert bzw. Grenzwerte der Union für die Exposition am Arbeitsplatz.

M: M-Faktor

PBT: Persistente, bioakkumulierbare und toxische Substanz.

vPvB: Sehr persistente und sehr bioakkumulierbare Substanz.

Alle Konzentrationen sind in Gewichtsprozent angegeben, sofern der Inhaltsstoff kein Gas ist. Gaskonzentrationen werden in Volumenprozent angegeben.

##### Weitere Kommentare

Die Arbeitsplatzgrenzwerte für Bestandteile sind in Abschnitt 8 aufgeführt. Der volle Wortlaut für alle H-Sätze wird in Abschnitt 16 angegeben.

- Enthält : Mineralöl (\*) Neutralisationsprodukt: Ionengemisch in wässriger Lösung gemäß REACH-Kriterien - Anhang V, 4. DMSO Extract < 3% according to IP 346 Method.

### 4. Erste Hilfe Maßnahmen

**Allgemeine Angaben** Sicherstellen, dass medizinisches Personal sich der betroffenen Materialien bewusst ist und Schutzvorkehrungen trifft.

#### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Einatmen** Einen Arzt rufen, falls Symptome auftreten oder anhalten sollten.

# EG-Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 06.08.2024

überarbeitet am: 11.02.2021

**Handelsname:** COOL CUT 160 NF

<b>Hautkontakt</b>	Mit Wasser und Seife abwaschen. Ärztliche Hilfe hinzuziehen, wenn sich Reizung entwickelt und anhält.
<b>Augenkontakt</b>	Mit Wasser spülen. Ärztliche Hilfe hinzuziehen, wenn sich Reizung entwickelt und anhält.
<b>Verschlucken</b>	Mund ausspülen. Sollte Erbrechen eintreten, den Kopf nach unten halten, damit kein Mageninhalt in die Lungen gerät. Ärztliche Hilfe hinzuziehen, wenn Symptome auftreten.

#### **4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Häufiger oder länger anhaltender Kontakt kann die Haut entfetten und austrocknen und zu Beschwerden und Hautentzündung führen.

#### **4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Gemäß Symptomen behandeln.

### **5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**Allgemeine Brandgefahren** Keine Angaben über ungewöhnliche Brand- oder Explosionsgefahr. Unbekannt.

#### **5.1. Löschmittel**

**Geeignete Löschmittel** Nicht zutreffend, nicht brennbar. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

**Ungeeignete Löschmittel** Nicht zutreffend, nicht brennbar.

#### **5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Unbekannt. Siehe ebenfalls Abschnitt 10.

#### **5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

**Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung** Keine (nicht brennbar).

**Besondere Verfahren zur Brandbekämpfung** Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Im Brandfall Tanks durch Wassersprühnebel kühlen.

Der Hitze ausgesetzte Behälter mit Wassersprühnebel abkühlen und entfernen, falls dies ohne Risiko möglich ist.

**Besondere Löschhinweise** Explosions- und Brandgase nicht einatmen.

### **6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

#### **6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

##### **Nicht für Notfälle geschultes Personal**

Unnötiges Personal fernhalten. Personen fernhalten und auf windzugewandter Seite bleiben. Während der Entsorgung geeignete Schutzkleidung und -ausrüstung tragen. Ausgetretenes Material nicht berühren und nicht hindurchgehen. Für angemessene Lüftung sorgen. Wenn grössere Mengen verschütteten Materials nicht eingedämmt werden können, sollen die lokalen Behörden benachrichtigt werden. Für persönliche Schutzmaßnahmen, siehe Abschnitt 8 im SDB.

##### **Einsatzkräfte**

Unnötiges Personal fernhalten. Empfohlenen persönlichen Schutz verwenden, wie in Abschnitt 8 im SDB empfohlen.

#### **6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Wenn größere Mengen verschütteten Materials nicht eingedämmt werden können, sollen die lokalen Behörden benachrichtigt werden. Zuständigen Geschäftsführer oder Bereichsleiter über alle Freisetzungen in die Umwelt informieren. Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist. Eindringen in die

# EG-Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 06.08.2024

überarbeitet am: 11.02.2021

**Handelsname:** COOL CUT 160 NF

Kanalisation, den Boden oder Wasserwege vermeiden.

### **6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Dieses Produkt ist mit Wasser mischbar. Vorsorge treffen, dass das Produkt nicht in die Kanalisation gelangt.

Große ausgelaufene Mengen: Falls nicht risikoträchtig, Materialfluss stoppen. Falls möglich, verschüttetes Material eindämmen. Mit Vermiculit, trockenem Sand oder Erde aufnehmen und in Behälter füllen.

Kleine Austrittsmengen: Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen. Oberflächen gründlich reinigen, um Kontaminationsrückstände zu entfernen.

Verschüttetes Produkt nie in den Originalbehälter zwecks Wiederverwertung geben.

### **6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

Für persönliche Schutzmaßnahmen, siehe Abschnitt 8 im SDB. Für Abfallentsorgung siehe Abschnitt 13 im SDB.

## **7. Handhabung und Lagerung**

### **7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Länger anhaltenden oder wiederholten Kontakt mit der Haut vermeiden. Längeren Kontakt vermeiden. Geeignete persönliche Schutzausrüstung tragen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Anerkannte industrielle Hygienemaßnahmen beachten. Nach der Handhabung die Hände waschen. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Um ein Überschreiten der Expositionsgrenzwerte zu vermeiden, ist für hinreichende Lüftung zu sorgen.

### **7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

Das Produkt im geschlossenen Originalbehälter an einem trockenen Ort lagern. Von unverträglichen Stoffen fernhalten (Siehe Abschnitt 10 des SDB's). Gemäß den lokalen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften aufbewahren. Vor dem Einfrieren schützen.

### **7.3. Spezifische Endanwendungen**

Steht nicht zur Verfügung.

## **8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**

### **8.1. Zu überwachende Parameter**

#### **Grenzwerte für berufsbedingte Exposition**

**Deutschland. DFG-MAK Liste (empfohlene Arbeitsplatzgrenzwerte). Kommission zur Untersuchung gesundheitlicher Gefahren durch chemische Verbindungen im Arbeitsbereich (DFG)**

<b>Komponenten</b>	<b>Typ</b>	<b>Wert</b>	<b>Form</b>
2,4-Pentandiol, 2-Methyl- (CAS 107-41-5)	TWA	49mg/m <sup>3</sup>	Dampf und Aerosol.
		10 ppm	Dampf und Aerosol
Destillate (Erdöl), mit	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Alveolengängige Fraktion.

# EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 06.08.2024

überarbeitet am: 11.02.2021

Handelsname: COOL CUT 160 NF

Wasserstoff behandelte  
schwere naphthenhaltige  
(CAS 64742-52-5)

Zusätzliche Komponenten	Typ	Wert	Form
MINERALÖLNEBEL	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Alveolengängige Fraktion.
<b>Biologische Grenzwerte</b>	Für den bzw. die Inhaltsstoffe sind keine biologischen Expositionsgrenzen angegeben.		
<b>Empfohlene Überwachungsverfahren</b>	Standardüberwachungsverfahren befolgen.		
<b>Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level, DNEL)</b>	Steht nicht zur Verfügung.		
<b>Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentrationen (PNECs)</b>	Steht nicht zur Verfügung.		

## 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

### **Geeignete technische Steuerungseinrichtungen**

Gute allgemeine Lüftung. Lüftungsgrad muss an die Bedingungen angepasst werden. Gegebenenfalls Prozesskammern, örtliche Abluftsysteme oder andere bauliche Maßnahmen zur Kontrolle der Konzentrationen in der Luft einsetzen, um diese unterhalb der empfohlenen Belastungsgrenzen zu halten. Wenn keine Expositionsgrenzen festgesetzt wurden, die Konzentrationen in der Luft auf einem akzeptierbaren Niveau halten. Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen.

### **Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung**

<b>Allgemeine Angaben</b>	Persönliche Schutzausrüstung muss in Übereinstimmung mit den geltenden CEN-Normen und nach Absprache mit dem Lieferanten für persönliche Schutzausrüstung gewählt werden. Arbeitskleidung getrennt aufbewahren.
<b>Augen-/Gesichtsschutz</b>	Sicherheitsbrille mit Seitenschutz (oder Schutzbrille) tragen.
<b>Hautschutz</b>	
- Handschutz	Schutzhandschuhe tragen aus: Nitril. Polyvinylchlorid (PVC).
- Sonstige	Normale Arbeitskleidung (Hemd mit langen Ärmeln und lange Hose) wird empfohlen.
<b>Schutzmaßnahmen</b>	
<b>Atemschutz</b>	Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen.
<b>Thermische Gefahren</b>	Geeignete Hitzeschutzkleidung tragen, falls nötig.
<b>Hygienemaßnahmen</b>	Immer gute persönliche Hygiene einhalten, z. B Waschen nach der Handhabung des Materials und vor dem Essen, Trinken und/oder Rauchen. Arbeitskleidung und Schutzausrüstung regelmäßig waschen, um Kontaminationen zu entfernen.

### **Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition**

Zuständigen Geschäftsführer oder Bereichsleiter über alle Freisetzungen in die Umwelt informieren. Die Emissionen von der Lüftung oder der Prozessausrüstung sollten überprüft werden, um sicherzustellen, dass sie die Umweltschutzbestimmungen einhalten. Abluftwäscher, Filter oder technische Änderungen an der Prozessausrüstung sind unter Umständen erforderlich, um die Emissionen auf ein zulässiges Maß abzusenken.

## **9 Physikalische und chemische Eigenschaften**

### **9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

**EG-Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 06.08.2024

überarbeitet am: 11.02.2021

**Handelsname:** COOL CUT 160 NF

Aggregatzustand:	Flüssigkeit
Form:	Flüssig
Farbe:	hellbraun
Geruch:	Schwach.
Geruchschwelle:	Steht nicht zur Verfügung.
PH-Wert	10,2
Schmelzpunkt/ Gefrierpunkt:	Steht nicht zur Verfügung.
Siedebeginn und	
Siedebereich:	Steht nicht zur Verfügung.
Flammpunkt:	nicht anwendbar
Verdampfungsgeschwindigkeit:	Steht nicht zur Verfügung.
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	nicht anwendbar

**Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen**

**Untere** Steht nicht zur Verfügung.

**Entzündbarkeitsgrenze**

(%)

**Obere** Steht nicht zur Verfügung.

**Entzündbarkeitsgrenze**

(%)

Dampfdruck: Steht nicht zur Verfügung.

Dampfdichte: Steht nicht zur Verfügung.

Relative Dichte: 1,038

Relative Dichte (Temperatur) 15 °C (59 °F)

**Löslichkeit(en)**

Löslichkeit (in Wasser) löslich

Verteilungskoeffizient: Steht nicht zur Verfügung.

n-Octanol/Wasser

Selbstentzündungstemperatur Steht nicht zur Verfügung.

Zersetzungstemperatur Steht nicht zur Verfügung.

Viskosität 16 mm<sup>2</sup>/s Ungefähr

Viskosität Temperatur 40 °C (104 °F)

Explosive Eigenschaften Steht nicht zur Verfügung.

Oxidierende Eigenschaften Nicht oxidierend.

**9.2. Sonstige Angaben**

ph in wässriger Lösung 9,2 @ 5%

VOC 0 °C (32 °F)

**10. Stabilität und Reaktivität**

**10.1. Reaktivität**

Das Produkt ist stabil und unter normalen Gebrauchs-, Lager- oder Transportbedingungen nicht reaktiv.

**10.2. Chemische Stabilität**

Das Material ist unter normalen Bedingungen stabil.

**10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang.

# EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 06.08.2024

überarbeitet am: 11.02.2021

Handelsname: COOL CUT 160 NF

## 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Temperaturen oberhalb der Zersetzungstemperatur sind zu vermeiden. Kontakt mit unverträglichen Materialien. Frost vermeiden.

## 10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Oxidationsmittel.

## 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Stickstoffverbindungen. Kohlenstoffoxide. Schwefelverbindungen.

## 11. Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### **Akute Toxizität**

Höhere Temperaturen oder mechanische Vorgänge können Dämpfe, Nebel oder Rauch erzeugen, wodurch Augen, Nase, Kehle und Lungen gereizt werden können.

Ingestion größerer Mengen kann Störungen im Magen-Darm-Trakt hervorrufen, wie Reizung, Übelkeit und Durchfall.

#### **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**

Häufiger oder länger anhaltender Kontakt kann die Haut entfetten und austrocknen und zu Beschwerden und Hautentzündung führen.

#### **Schwere Augenschädigung**

Nicht kennzeichnungspflichtig.

#### **Reizung der Augen**

#### **Sensibilisierung der Atemwege**

Nicht kennzeichnungspflichtig.

#### **Sensibilisierung der Haut**

Nicht kennzeichnungspflichtig.

#### **Keimzell-Mutagenität**

Nicht kennzeichnungspflichtig.

#### **Karzinogenität**

Bei Menschen nicht als karzinogen einzustufen.

#### **Reproduktionstoxizität**

Enthält keinen als reproduktionstoxisch eingestuften Bestandteil

#### **Spezifische**

Nicht kennzeichnungspflichtig.

#### **Zielorgan-Toxizität bei**

#### **einmaliger Exposition**

#### **Spezifische**

Nicht kennzeichnungspflichtig.

#### **Zielorgan-Toxizität bei**

#### **wiederholter Exposition**

#### **Aspirationsgefahr**

Nicht kennzeichnungspflichtig.

#### **Gemischbezogene gegenüber**

Keine Information verfügbar.

#### **stoffbezogenen Angaben**

#### **Sonstige Angaben**

Steht nicht zur Verfügung.

## 12. Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung als "Gewässergefährdend, akute Gefährdung" nicht erfüllt.

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Wassergefährdungsklasse (WGK) : 1. (Geschätzt)

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

#### **Biokonzentrationsfaktor**

Steht nicht zur Verfügung.

#### **(BCF)**

#### 12.4. Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar.

#### **Mobilität im Allgemeinen**

Dieses Produkt ist mit Wasser mischbar.

### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Steht nicht zur Verfügung.

### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

Von diesem Bestandteil werden keine anderen nachteiligen Auswirkungen auf die Umwelt (z. B. Ozonabbau, photochemisches Ozonbildungspotential, endokrine Störungen, Treibhauspotential)

# EG-Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 06.08.2024

überarbeitet am: 11.02.2021

**Handelsname:** COOL CUT 160 NF

erwartet.

### 13 Hinweise zur Entsorgung

#### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

<b>Restabfall</b>	Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen beseitigen. Leere Behälter oder Einsätze können etwas Produktrückstand zurückhalten. Dieses Material und sein Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden (siehe: Entsorgungsanweisungen).
<b>Kontaminiertes Verpackungsmaterial</b>	Da leere Behälter Produktrückstände enthalten, die Warnbeschriftung auch nach dem Leeren des Behälters befolgen. Leere Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen zwecks Wiedergewinnung oder Entsorgung. Gereinigte Verpackungsmaterialien den örtlichen Wertstoffkreisläufen zuführen.
<b>EU Abfallcode</b>	Die Abfallschlüsselnummer soll vom Verbraucher, aufgrund des Verwendungszwecks des Produkts, festgelegt werden. 16 03 06 Nicht verwendetes Produkt :
<b>Entsorgungsmethoden / Informationen</b>	Sammeln und rückgewinnen oder in dicht verschlossenen Behältern einer zugelassenen Abfallentsorgung zuführen. Nicht in die Kanalisation, Wasserwege oder den Boden gelangen lassen. Inhalt/Behälter gemäß den lokalen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.
<b>Besondere Vorsichtsmaßnahmen</b>	Bei der Entsorgung alle maßgebenden gesetzlichen Bestimmungen beachten.

### 14. Angaben zum Transport

#### ADR

14.1 - 14.6.: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

#### IATA

14.1 - 14.6.: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

#### IMDG

14.1 - 14.6.: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

**14.7. Massengutbeförderung** Nicht anwendbar

gemäß Anhang II des  
MARPOL-Übereinkommens  
73/78 und gemäß IBC-Code

### 15. Rechtsvorschriften

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

##### EU-Vorschriften

**Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen, Anhang I und II, in der geänderten Fassung**

Nicht eingetragen.

**Verordnung (EG) Nr. 850/2004 für persistente organische Schadstoffe, Anhang I in der geänderten Fassung**

Nicht eingetragen

**Verordnung (EG) Nr. 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang I, Teil 1 in der geänderten Fassung**

Nicht eingetragen

**Verordnung (EG) Nr. 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang I, Teil 2 in der geänderten Fassung**

Nicht eingetragen

**Verordnung (EG) Nr. 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang I, Teil 3 in der geänderten Fassung**

# EG-Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum: 06.08.2024

überarbeitet am: 11.02.2021

**Handelsname:** COOL CUT 160 NF

Nicht eingetragen

**Verordnung (EG) Nr. 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang V, in der geänderten Fassung**

Nicht eingetragen

**Verordnung (EG) Nr. 166/2006 Anhang II Europäisches Schadstofffreisetzungs- und -verbringungsregister, in der geänderten Fassung**

Nicht eingetragen

**Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Kandidatenliste in der derzeit durch die ECHA veröffentlichten Form**

Nicht eingetragen

### Zulassungen

**Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, REACH Anhang XIV Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe, in der geänderten Fassung**

Nicht eingetragen

### Beschränkungen für die Verwendung

**Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, REACH Anhang XVII Stoffe, die für das Inverkehrbringen und die Verwendung der Zulassungspflicht unterliegen**

Nicht eingetragen

**Richtlinie 2004/37/EG: Über den Schutz der Arbeitnehmer gegen Gefährdung durch Karzinogene oder Mutagene am Arbeitsplatz, in der geänderten Fassung**

Nicht eingetragen

### Andere EU Vorschriften

**Richtlinie 2012/18/EU zur Beherrschung von Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen, in der geänderten Fassung**

Nicht eingetragen

### Andere Verordnungen

Einstufung und Kennzeichnung des Produkts gemäß der (EG) Richtlinie 1272/2008 (CLP) in ihrer geänderten Fassung. Dieses Sicherheitsdatenblatt erfüllt die Anforderungen (EG) Verordnung Nr. 1907/2006, in der geänderten Fassung.

### Nationale Vorschriften

Beim Arbeiten mit Chemikalien sind die nationalen Vorschriften gemäß der Richtlinie 98/24/EWG in der geänderten Form zu befolgen.

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Es wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

## 16. Sonstige Angaben

### Liste der Abkürzungen

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways.

ADR: Europäische Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße.

AGW: Arbeitsplatzgrenzwert

CAS: Chemical Abstracts Service.

CEN: Europäisches Komitee für Normung.

IATA: Internationaler Luftverkehrsverband.

IBC: Großpackmittel.

IMDG: Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen.

MARPOL: Internationales Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe .

PBT: Persistent, bioakkumulativ und toxisch.

RID: Ordnung über die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter.

vPvB: Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar.

### Referenzen

Steht nicht zur Verfügung.

**EG-Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Druckdatum:** 06.08.2024

**überarbeitet am:** 11.02.2021

**Handelsname:** COOL CUT 160 NF

**Informationen über  
Evaluierungsmethode für die  
Einstufung eines Gemischs**

Die Einstufung für Gesundheit und Umweltgefahren wurde abgeleitet aus einer Kombination von Rechenverfahren und, falls verfügbar, Testdaten.

**Jeder in den Abschnitten 2 bis 15 nicht vollständig ausgeschriebene Gefahrenhinweis ist hier in vollem Wortlaut wiederzugeben**

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
H315 Verursacht Hautreizungen.  
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
H319 Verursacht schwere Augenreizung.  
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.  
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.  
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**Angaben zur Revision**

Keine

**Schulungsinformationen**

Beim Umgang mit diesem Material sind die Schulungsanweisungen zu befolgen

M-Cut kann nicht alle Bedingungen voraussehen, unter denen diese Informationen und das Produkt oder die Produkte anderer Hersteller in Verbindung mit ihrem Produkt verwendet werden können. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, sichere Bedingungen bei der Handhabung, Lagerung und Entsorgung des Produkts sicherzustellen und die Haftung für Verlust, Verletzungen, Schäden oder Kosten aufgrund unsachgemäßen Gebrauchs zu übernehmen. Die Angaben in diesem Datenblatt entsprechen dem derzeitigen Kenntnisstand. Dieses Dokument ergänzt die technischen Datenblätter, ersetzt diese allerdings nicht. Die hier gegebenen Informationen basieren auf der Kenntnis des betroffenen Produktes zum angegebenen Datum. Sie werden nach bestem Wissen und Gewissen bereitgestellt. Des Weiteren erheben die regulatorischen Anforderungen keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Sie befreien den Anwender in keiner Form von der Kenntnis und Anwendung aller mit dem Besitz und der Verwendung des Produktes in Zusammenhang stehenden Verordnungen. Die Durchführung von Vorsichtsmaßnahmen bezüglich der Lagerung und Verwendung SdDeSsGPPErRoMdAuNkYte1s0li/e1g0t ausschließlich in der Verantwortung des Anwenders.

**Übernahme der Daten OHNE Veränderung!!!**

**Geändert wurden die Adressdaten sowie Ausstellungsdatum!!!**