



## SICHERHEITSDATENBLATT

### Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs und des Unternehmens

#### 1.1 Produktkennung:

Produktname: RIDGID High Performance Thread Cutting Oil

Produkt-Katalognummern: 11931, 11531, 16951, 18251, 16681, 18341, 20111, 20121

REACH-Registrierungsnummer: n. v. – Gemisch

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

Empfohlene Verwendung: Gewindeschneidöl

Verwendungsbeschränkung: Nur gewerbliche Verwendung

#### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt ausstellt

Firma:	Ridge Tool NV
Adresse:	Ondernemerslaan 5428 3800 Sint-Truiden Belgien
Telefon:	+32 (0) 11 598 600
E-Mail:	<a href="mailto:ridgid.eu@emerson.com">ridgid.eu@emerson.com</a>
Ansprechpartner:	Technischer Kundendienst

#### 1.4 Notrufnummern

Lieferant:	+32 (0) 11 598 600 (8:00-17:00, Mo-Fr)
Überregionaler Ansprechpartner:	

Ausgabedatum: 21. April 2020

Version: B

---

## Abschnitt 2 – Mögliche Gefahren

---

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

**Einstufung gemäß CLP:** Dieses Produkt wurde nicht gemäß CLP eingestuft.

### 2.2 Kennzeichnungselemente

**Kennzeichnungselemente:** Dieses Produkt erfordert keine Kennzeichnungselemente.

### 2.3 Sonstige Gefahren

**PBT:** Dieses Produkt ist nicht als PBT/vPvB identifiziert.

---

## Abschnitt 3 – Zusammensetzung / Angabe der Inhaltsstoffe

---

**3.1 Gemische** Eine Mischung auch hochraffinierten Mineralölen mit multifunktionalen Additiven.

---

## Abschnitt 4 – Erste-Hilfe-Maßnahmen

---

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Hautkontakt:** Wie bei allen industriellen Arbeitsvorgängen wird nach der Verwendung das Waschen der Haut mit Seife und Wasser empfohlen sowie das Auftragen einer Schutzcreme.

**Augenkontakt:** Das Auge 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen.

**Verschlucken:** Den Mund mit Wasser ausspülen. Alle 10 Minuten 1 Tasse Wasser zu trinken geben.

**Inhalation** Wird bei normaler Verwendung nicht als Problem erachtet.

#### 4.2 Wichtigste Symptome und Wirkungen, akut und verzögert

**Hautkontakt:** An der Kontaktstelle kann eine leichte Reizung auftreten.

**Augenkontakt:** Es kann zu Reizung und Rötung kommen.

**Verschlucken:** Es kann zu einer Reizung der Kehle kommen.

**Inhalation** Bei der Verwendung einer Industriechemikalie oder eines Schmiermittels für ausreichende Belüftung sorgen.

**Verzögert / akut auftretende Wirkungen:** Keine Daten verfügbar.

#### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

**Soforthilfe / Spezialbehandlung:** Keine Daten verfügbar.

---

### Abschnitt 5 – Brandbekämpfungsmaßnahmen

---

#### 5.1 Löschmedien

**Löschmedien:** Ein Löschmedium verwenden, das für angrenzende Feuer geeignet ist. Sprühwasser zum Kühlen der Behälter verwenden.

#### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:

**Von Produkt ausgehende Gefahren:** Bei der Verbrennung entstehen giftige Dämpfe.

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung:

**Hinweise für die  
Brandbekämpfung:**

Umgebungsluftunabhängiges  
Atemschutzgerät tragen. Zur Vermeidung  
von Haut- und Augenkontakt  
Schutzkleidung tragen.

---

## Abschnitt 6 – Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

---

### 6.1 Persönliche Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und Notfallmaßnahmen:

**Personenbezogene  
Vorsichtsmaßnahmen:**

Details zur persönlichen Schutzausrüstung  
sind Abschnitt 8 des  
Sicherheitsdatenblatts zu entnehmen.  
Undichte Behälter mit der Leckstelle nach  
oben drehen, um einen Flüssigkeitsaustritt  
zu verhindern.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

**Umweltschutzmaßnahmen:**

Nicht in Abflüsse oder Gewässer abfließen  
lassen. Das Produkt bei Verschütten  
eindämmen.

### 6.3 Verfahren und Material für Auffangen und Reinigen:

**Reinigungsverfahren:**

Mit trockener Erde oder Sand absorbieren.  
In verschließbarem, beschriftetem  
Abfallbehälter zur fachgerechten  
Entsorgung geben.

### 6.4 Verweise auf andere Abschnitte

**Verweise auf andere Abschnitte:**

Siehe Abschnitt 8 des  
Sicherheitsdatenblatts.

---

## Abschnitt 7 – Handhabung und Lagerung

---

### 7.1 Schutzmaßnahmen für den sicheren Umgang

**Anforderungen an die Handhabung:**

Für ausreichende Belüftung im Verwendungsbereich sorgen.

### 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung, einschließlich Unverträglichkeiten

**Lagerbedingungen:**

An einem kühlen Ort mit guter Belüftung lagern. Behälter fest verschlossen halten.

**Geeignete Behälter:**

Kunststoff / Metall

### 7.3 Spezifische Endanwendung(en)

**Spezifische Endanwendung(en):**

Keine Daten verfügbar.

---

## Abschnitt 8 – Expositionskontrollen / Personenschutz

---

### 8.1 Regelparameter

**Arbeitsplatz-Grenzwerte:**

Keine Daten verfügbar.

**DNEL/PNEC-Werte:**

Keine Daten verfügbar.

### 8.2 Begrenzung der Exposition

**Technische Steuerungseinrichtungen:**

Für ausreichende Belüftung im Verwendungsbereich sorgen.

**Atemschutz:**

Kein Atemschutz erforderlich.

**Handschutz:**

Nach der Verwendung bitte Hände mit Seife und Wasser waschen und Schutzcreme auftragen, falls vorhanden.

<b>Augenschutz:</b>	Prinzipiell gilt das Tragen einer geeigneten Schutzbrille bei der Handhabung von industriellen Schmiermitteln als bewährte Maßnahme.
<b>Hautschutz:</b>	Gegen eine mögliche Exposition Schutzkleidung und eine geeignete Schutzausrüstung tragen. Es gilt außerdem, auf andere Gefahren wie sich drehende Teile zu achten. Wenden Sie sich an einen Arbeitsschutzfachmann oder den Hersteller für spezifische Informationen.
<b>Umwelt:</b>	Keine speziellen Anforderungen.

---

**Abschnitt 9 – Physikalische und chemische Eigenschaften**

---

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

<b>Zustand:</b>	Flüssig
<b>Farbe:</b>	Braun
<b>Geruch:</b>	Typischer Geruch
<b>Verdampfungsgeschwindigkeit:</b>	Keine Daten verfügbar.
<b>Oxidierende Eigenschaften:</b>	Keine Daten verfügbar.
<b>Löslichkeit in Wasser:</b>	Schwer löslich
<b>Viskosität:</b>	Ölig
<b>Kinematische Viskosität:</b>	30 typ.
<b>Testverfahren für Viskosität:</b>	Kinematische Viskosität von 10 <sup>-6</sup> m <sup>2</sup> /s bei 40 °C (ISO 3104/3105)

<b>Siedepunkt/-bereich in °C:</b>	N/V
<b>Schmelzpunkt/-bereich in °C:</b>	Keine Daten verfügbar.
<b>Entzündbarkeitsgrenzen in %:</b>	
<b>Untere:</b>	Keine Daten verfügbar.
<b>Obere:</b>	Keine Daten verfügbar.
<b>Flammpunkt in °C:</b>	>150
<b>Verteilungskoeffizient, n- Octanol/Wasser:</b>	Keine Daten verfügbar.
<b>Selbstentzündungstemperatur in °C:</b>	Keine Daten verfügbar.
<b>Dampfdruck:</b>	Keine Daten verfügbar.
<b>Relative Dichte:</b>	0,855 typ.
<b>pH:</b>	N/V
<b>Flüchtige organische Verbindungen in g/l:</b>	Keine Daten verfügbar.

**9.2 Sonstige Angaben:**

<b>Sonstige Angaben:</b>	Keine Daten verfügbar.
--------------------------	------------------------

---

**Abschnitt 10 – Stabilität und Reaktionsfähigkeit**

---

**10.1 Reaktionsfähigkeit:**

<b>Reaktionsfähigkeit:</b>	Unter empfohlenen Transport- und Lagerbedingungen stabil.
----------------------------	---

**10.2 Chemische Beständigkeit:**

<b>Chemische Beständigkeit:</b>	Unter normalen Bedingungen stabil.
---------------------------------	------------------------------------

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:**

<b>Gefährliche Reaktionen:</b>	Unter normalen Transport- oder Lagerbedingungen treten keine gefährlichen Reaktionen auf. Bei Exposition gegenüber den unten angeführten Bedingungen oder Materialien kann es zu einer Zersetzung kommen.
--------------------------------	---

**10.4 Zu vermeidende Bedingungen:**

<b>Zu vermeidende Bedingungen:</b>	Extreme Temperaturen
------------------------------------	----------------------

**10.5 Unverträgliche Materialien:**

<b>Zu vermeidende Materialien:</b>	Starke Oxidationsmittel. Starke Säuren
------------------------------------	--

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:**

<b>Gefährliche Zersetzungsprodukte:</b>	Bei der Verbrennung entstehen giftige Dämpfe.
---	---

---

**Abschnitt 11 – Angaben zur Toxikologie**

---

**11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen:**

<b>Toxizitätswerte:</b>	Keine Daten verfügbar.
-------------------------	------------------------

**Symptome / Expositionswege**

<b>Hautkontakt:</b>	An der Kontaktstelle kann eine leichte Reizung auftreten.
---------------------	---

<b>Augenkontakt:</b>	Es kann zu Reizung und Rötung kommen.
----------------------	---------------------------------------

<b>Verschlucken:</b>	Es kann zu einer Reizung der Kehle kommen.
----------------------	--

**Inhalation:** Bei der Verwendung einer Industriechemikalie oder eines Schmiermittels für ausreichende Belüftung sorgen.

**Verzögert / akut auftretende Wirkungen:** Keine Daten verfügbar.

---

## Abschnitt 12 – Angaben zur Ökologie

---

### 12.1 Toxizität

**Ökotoxizitätswerte:** Keine Daten verfügbar.

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:

**Persistenz und Abbaubarkeit:** Keine Daten verfügbar.

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial:

**Bioakkumulationspotenzial:** Keine Daten verfügbar.

### 12.4 Mobilität im Boden:

**Mobilität:** Nur äußerst schwer in Wasser löslich.

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

**PBT-Identifizierung:** Dieses Produkt ist nicht als PBT/vPvB identifiziert.

### 12.6 Andere schädliche Wirkungen:

**Andere schädliche Wirkungen:** Keine Daten verfügbar.

---

**Abschnitt 13 – Hinweise zur Entsorgung**

---

**13.1 Methoden der Abfallbehandlung:**

<b>Entsorgungsverfahren:</b>	Von einem registrierten Abfallentsorger zu einer registrierten Abfalldeponie bringen lassen.
<b>Verwertungsverfahren:</b>	Keine Angaben verfügbar
<b>Entsorgung des Behälters:</b>	Über den herkömmlichen Industrieabfall entsorgen.
<b>NB:</b>	Bitte beachten Sie die regional oder national geltenden Vorschriften zur Entsorgung.

---

**Abschnitt 14 – Transportinformationen**

---

<b>Transportklasse:</b>	Dieses Produkt bedarf keiner Gefahrguteinstufung für den Transport.
-------------------------	---

---

**Abschnitt 15 – Regulierungsinformationen**

---

**15.1 Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltvorschriften/Vorschriften für den betreffenden Stoff/das betreffende Gemisch**

<b>Besondere Vorschriften:</b>	Nicht anwendbar.
--------------------------------	------------------

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:**

<b>Stoffsicherheitsbeurteilung:</b>	Eine chemische Sicherheitsbewertung für den Stoff oder das Gemisch wurde nicht vom Lieferanten durchgeführt.
-------------------------------------	--



Produktname: RIDGID High Performance Thread Cutting Oil

---

---

**Abschnitt 16 – Sonstige Informationen**

---

Erstellt von: .....Ridge Tool Company

OPSTD .....6-132

Version.....B

EG Nummer .....xxxxx

Ausgabedatum: .....21. April 2020

Datum der letzten Überarbeitung: .... 1. August 2018

RIDGE TOOL HÄLT DIE GEMachten AUSSAGEN, TECHNISCHE DATEN UND EMPFEHLUNGEN FÜR ZUTREFFEND, GIBT JEDOCH KEINERLEI AUSDRÜCKLICHE ODER STILLSCHWEIGENDE GARANTIE. WIR ÜBERNEHMEN KEINE VERANTWORTUNG FÜR DIREKTE ODER IN DER FOLGE ENTSTANDENE VERLUSTE, SCHÄDEN ODER KOSTEN AUFGRUND IHRER VERWENDUNG.