



## SAFETY DATA SHEET

### Section 1 – Product & Company Identification

Product Name: RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (United States)

Product Catalog No.: 74012, 74047, 76767

Recommended Use: Thread Cutting

Restrictions on Use: Industrial use only

Company Information:

|                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <u>North America</u><br>Ridge Tool Company<br>400 Clark Street<br>Elyria, Ohio 44035-6001<br>1-800-519-3456<br>(8:00 am – 5:00 pm EST, M-F)<br>Emergency Telephone<br>call 9-1-1 or local emergency number<br>www.RIDGID.com | <u>Australia</u><br>Ridge Tool Australia<br>127 Metrolink Circuit<br>Campbellfield, VIC 3061<br>1-800-743-443<br>(8:30 am – 5:00 pm AEST, M-F)<br>Emergency Telephone<br>call 000 or local emergency number<br>www.RIDGID.com.au |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Operating Standard: 6-108  
Revision: N  
EC Number: 005080  
Issue Date: January 14, 2026  
Last Revision Date: April 13, 2023

- Français – 14
- Castellano – pág. 28



Product Name : RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (United States)

## Section 2 – Hazards Identification

### Hazard Classification

#### Health Hazards

Serious Eye Damage/Eye Irritation

Category 2A

### Label Elements

#### Hazard Symbol:



#### Signal Word:

Warning

#### Hazard Statement:

Causes serious eye damage.

### Precautionary Statements

#### Prevention:

Wash face, hands and any exposed skin thoroughly after handling. Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.

#### Response:

IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. If eye irritation persists: Get medical advice/attention.

Other hazards which do not result in GHS classification:

None

### Unknown toxicity - Health

|                                          |        |
|------------------------------------------|--------|
| Acute toxicity, oral                     | 6.8 %  |
| Acute toxicity, dermal                   | 8 %    |
| Acute toxicity, inhalation, vapor        | 48.1 % |
| Acute toxicity, inhalation, dust or mist | 44.8 % |



**Product Name : RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (United States)**

### **Section 3 – Composition / Information On Ingredients**

**General information:** This product does not contain silicone or chlorinated additives.

**Hazardous Component(s):**

| <b>Chemical name</b>                                      | <b>CAS-No.</b> | <b>Concentration</b> |
|-----------------------------------------------------------|----------------|----------------------|
| Paraffin oils (petroleum), catalytic dewaxed heavy        | 64742-70-7     | 25 - <50%            |
| Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic    | 64742-54-7     | 10 - <25%            |
| Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic | 64742-65-0     | 10 - <25%            |
| Zinc alkyldithiophosphate                                 | Confidential   | 5 - <10%             |

Specific chemical identities and/or exact percentages have been withheld as trade secrets.

### **Section 4 – First Aid Measures**

**Ingestion:** Rinse mouth thoroughly. Call a POISON CENTER/doctor if you feel unwell. Do NOT induce vomiting.

**Inhalation:** Move to fresh air. Call a POISON CENTER/doctor if you feel unwell.

**Skin Contact:** Remove contaminated clothing and shoes. Wash contact areas with soap and water. If skin irritation occurs: Get medical advice/attention.

**Eye contact:** Immediately flush with plenty of water for at least 15 minutes. If easy to do, remove contact lenses. Get medical attention.

**Most important symptoms/effects, acute and delayed**

**Symptoms:** No data available.

**Indication of immediate medical attention and special treatment needed**

**Treatment:** Get medical attention if symptoms occur.



**Product Name : RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (United States)**

## **Section 5 – Fire Fighting Measures**

**General Fire Hazards:** No unusual fire or explosion hazards noted.

### **Suitable (and unsuitable) extinguishing media**

**Suitable extinguishing media:** Water spray, fog, CO<sub>2</sub>, dry chemical, or regular foam. Use fire-extinguishing media appropriate for surrounding materials.

**Unsuitable extinguishing media:** Do not use water jet as an extinguisher, as this will spread the fire.

**Specific hazards arising from the chemical:** Heat may cause the containers to explode. During fire, gases hazardous to health may be formed.

### **Special protective equipment and precautions for fire-fighters**

**Special fire-fighting procedures:** No data available.

**Special protective equipment for fire-fighters:** Firefighters must use standard protective equipment including flame retardant coat, helmet with face shield, gloves, rubber boots, and in enclosed spaces, SCBA.

## **Section 6 – Accidental Release Measures**

**Personal precautions, protective equipment and emergency procedures:** See Section 8 of the SDS for Personal Protective Equipment. Do not touch damaged containers or spilled material unless wearing appropriate protective clothing. Keep unauthorized personnel away. Ensure adequate ventilation.

**Methods and material for containment and cleaning up:** Absorb spill with vermiculite or other inert material, then place in a container for chemical waste. Dike far ahead of larger spill for later recovery and disposal.



**Product Name : RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (United States)**

**Environmental  
Precautions:**

Do not contaminate water sources or sewer. Prevent further leakage or spillage if safe to do so.

## Section 7 – Handling And Storage

**Precautions for safe  
handling:**

Observe good industrial hygiene practices. Wear appropriate personal protective equipment. Do not expose to intense heat as product may expand and pressurize container. Avoid contact with eyes. Wash hands thoroughly after handling.

**Conditions for safe  
storage, including any  
incompatibilities:**

Shelf Life: 720 Days Store in original tightly closed container. Avoid contact with oxidizing agents. Store away from incompatible materials. Store in original tightly closed container. Avoid contact with oxidizing agents. Store away from incompatible materials.

## Section 8 – Exposure Controls / Personal Protection

### Exposure Limits

| Chemical name                                                            | Type | Exposure Limit Values | Source                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Paraffin oils (petroleum), catalytic dewaxed heavy - Inhalable fraction. | TWA  | 5 mg/m <sup>3</sup>   | US. ACGIH Threshold Limit Values, as amended (03 2014)                                  |
| Paraffin oils (petroleum), catalytic dewaxed heavy - Mist.               | PEL  | 5 mg/m <sup>3</sup>   | US. OSHA Table Z-1 Limits for Air Contaminants (29 CFR 1910.1000), as amended (02 2006) |
| Paraffin oils (petroleum), catalytic dewaxed heavy - Mist.               | TWA  | 5 mg/m <sup>3</sup>   | US. OSHA Table Z-1-A (29 CFR 1910.1000), as amended (1989)                              |
| Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic - Mist.           | PEL  | 5 mg/m <sup>3</sup>   | US. OSHA Table Z-1 Limits for Air Contaminants (29 CFR 1910.1000), as amended (01 2017) |
| Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic - Mist.           | TWA  | 5 mg/m <sup>3</sup>   | US. OSHA Table Z-1-A (29 CFR 1910.1000), as amended (1989)                              |
| Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic - Mist.        | PEL  | 5 mg/m <sup>3</sup>   | US. OSHA Table Z-1 Limits for Air Contaminants (29 CFR 1910.1000), as amended (02 2006) |



**Product Name : RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (United States)**

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Protective Measures:</b>      | Provide easy access to water supply and eye wash facilities. Good general ventilation (typically 10 air changes per hour) should be used. Ventilation rates should be matched to conditions. If applicable, use process enclosures, local exhaust ventilation, or other engineering controls to maintain airborne levels below recommended exposure limits. If exposure limits have not been established, maintain airborne levels to an acceptable level. |
| <b>Respiratory Protection:</b>   | In case of inadequate ventilation use suitable respirator. Seek advice from supervisor on the company's respiratory protection standards.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Eye Protection:</b>           | Wear safety glasses with side shields (or goggles).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Skin and Body Protection:</b> | Wear protective clothing appropriate for the risk of exposure. Be aware of other hazards such as rotating parts. Contact health and safety professional or manufacturer for specific information. Wear chemical-resistant gloves, footwear, and protective clothing appropriate for the risk of exposure. Contact health and safety professional or manufacturer for specific information.                                                                 |
| <b>Hygiene measures:</b>         | Always observe good personal hygiene measures, such as washing after handling the material and before eating, drinking, and/or smoking. Routinely wash work clothing to remove contaminants. Discard contaminated footwear that cannot be cleaned.                                                                                                                                                                                                         |



Product Name : RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (United States)

## Section 9 – Physical And Chemical Properties

### Appearance:

Physical state:

liquid

Form:

No data available

Color:

Amber

Odor:

Mild petroleum/solvent

Odor threshold:

No data available

pH:

No data available

Melting point/freezing point:

No data available

Initial boiling point and boiling range:

No data available

Flash Point:

196.11 °C (385.00 °F)

Evaporation rate:

No data available

Flammability (solid, gas):

No data available

Upper/lower limit on flammability or explosive limits:

Flammability limit - upper (%):

No data available

Flammability limit - lower (%):

No data available

Explosive limit - upper:

No data available

Explosive limit - lower:

No data available

Vapor pressure:

No data available

Vapor density:

No data available

Relative density:

0.88

Solubility(ies):

Solubility in water:

Insoluble

Solubility (other):

No data available

Partition coefficient (n-octanol/water):

No data available

Auto-ignition temperature:

No data available

Decomposition temperature:

No data available

Viscosity:

38 mm<sup>2</sup>/s (40 °C,  
Measured)

### Other information :

VOC:

1.99 % (Method 24)

6.1 g/l (ASTM E 1868-10)



Product Name : RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (United States)

## Section 10 – Stability And Reactivity

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Reactivity:</b>                         | Not reactive during normal use.                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Chemical Stability:</b>                 | Material is stable under normal conditions.                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Possibility of hazardous reactions:</b> | None under normal conditions.                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Conditions to avoid:</b>                | Avoid heat or contamination.                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Incompatible Materials:</b>             | No data available.                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Hazardous Decomposition Products:</b>   | Thermal decomposition or combustion may liberate carbon oxides and other toxic gases or vapors. Contains a component which may release flammable substances, including trimethylpentene, by distillation in systems with solvent recovery. This may lead to accumulation in the solvent circuit. |

## Section 11 – Toxicological Information

### Information on likely routes of exposure

|                      |                                                                                                                                                                |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ingestion:</b>    | May be ingested by accident. Ingestion may cause irritation and malaise. May be harmful if swallowed.                                                          |
| <b>Inhalation:</b>   | Inhalation is the primary route of exposure. In high concentrations, vapors, fumes or mists may irritate nose, throat and mucus membranes. Harmful if inhaled. |
| <b>Skin Contact:</b> | Prolonged skin contact may cause redness and irritation.                                                                                                       |
| <b>Eye contact:</b>  | Causes serious eye damage.                                                                                                                                     |

### Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| <b>Ingestion:</b>  | No data available. |
| <b>Inhalation:</b> | No data available. |



**Product Name : RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (United States)**

**Skin Contact:** No data available.

**Eye contact:** No data available.

**Information on toxicological effects**

**Acute toxicity (list all possible routes of exposure)**

**Oral Product:** ATEmix (): > 5000 mg/kg

**Dermal Product:** ATEmix ():> 5000 mg/kg

**Inhalation Product:** No data available.

**Repeated dose toxicity Product:** No data available.

**Skin Corrosion/Irritation Product:** No data available.

**Serious Eye Damage/Eye Irritation Product:** No data available.

**Respiratory or Skin Sensitization Product:** No data available.

**Carcinogenicity Product:** No data available.

**IARC Monographs on the Evaluation of Carcinogenic Risks to Humans:**  
No carcinogenic components identified

**US. National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens:**  
No carcinogenic components identified

**US. OSHA Specifically Regulated Substances (29 CFR 1910.1001-1050), as amended:**  
No carcinogenic components identified



**Product Name : RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (United States)**

**Germ Cell Mutagenicity:**

**In vitro  
Product:** No data available.

**In vivo  
Product:** No data available.

**Reproductive toxicity  
Product:** No data available.

**Specific Target Organ  
Toxicity - Single  
Exposure Product:** No data available.

**Specific Target Organ  
Toxicity - Repeated  
Exposure  
Product:** No data available.

**Aspiration Hazard  
Product:** No data available.

**Other effects:** No data available.

|                                            |
|--------------------------------------------|
| <b>Section 12 – Ecological Information</b> |
|--------------------------------------------|

**General information:** This product has not been evaluated for ecological toxicity or other environmental effects.



**Product Name : RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (United States)**

### **Section 13 – Disposal Consideration**

**Disposal instructions:** Discharge, treatment, or disposal may be subject to national, state, or local laws. Dispose of waste at an appropriate treatment and disposal facility in accordance with applicable laws and regulations, and product characteristics at time of disposal. It is the responsibility of the product user or owner to determine at the time of disposal, which waste regulations must be applied.

**Contaminated Packaging:** Empty containers should be taken to an approved waste handling site for recycling or disposal.

### **Section 14 – Transportation Information**

|             |                |
|-------------|----------------|
| <b>DOT</b>  | Not regulated. |
| <b>IMDG</b> | Not regulated. |
| <b>IATA</b> | Not regulated. |

### **Section 15 – Regulatory Information**

#### **US Federal Regulations**

**US. OSHA Specifically Regulated Substances (29 CFR 1910.1001-1050), as amended**

None present or none present in regulated quantities.

**Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 (SARA)**

**Hazard categories** Immediate (Acute) Health Hazards  
Serious eye damage or eye irritation

#### **SARA 313 (TRI Reporting)**

**Chemical Identity**

**Reporting**

**Reporting threshold for**



**Product Name : RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (United States)**

|                              | <b><u>threshold for<br/>other users</u></b> | <b><u>manufacturing and<br/>processing</u></b> |
|------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Zinc<br>alkyldithiophosphate | 10000 lbs.                                  | 25000 lbs.                                     |

#### **US State Regulations**

#### **US. California Proposition 65**

No ingredient requiring a warning under CA Prop 65.



**Product Name : RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (United States)**

|                                       |
|---------------------------------------|
| <b>Section 16 – Other Information</b> |
|---------------------------------------|

Prepared by:..... Ridge Tool Company

OPSTD ..... 6-108

Revision ..... N

EC Number ..... 005080

Issue Date: ..... January 14, 2026

Last Revision Date: ..... April 13, 2023

RIDGE TOOL BELIEVES THE STATEMENTS, TECHNICAL INFORMATION AND RECOMMENDATIONS CONTAINED HEREIN ARE RELIABLE BUT THEY ARE GIVEN WITHOUT WARRANTY OR GUARANTEE OF ANY KIND, EXPRESSED OR IMPLIED, AND WE ASSUME NO RESPONSIBILITY FOR ANY LOSS, DAMAGE OR EXPENSE, DIRECT OR CONSEQUENTIAL, ARISING OUT OF THEIR USE.



## FICHE SANTÉ/SÉCURITÉ

### 1 – Identification du produit et du fournisseur

Produit: RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (Etats-Unis)

Réf. catalogue: 74012, 74047, 76767

Emploi recommandé: Filetage mécanique

Restrictions d'utilisation: Usage industriel seulement

Fournisseur:

North America  
Ridge Tool Company  
400 Clark Street  
Elyria, Ohio 44035-6001  
1-800-519-3456  
(Etats-Unis) (du lundi au vendredi de 8h à 17h EST)  
Téléphone d'urgence:  
composer le 9-1-1 ou appeler les services d'urgences appropriés  
[www.RIDGID.com](http://www.RIDGID.com)

Norme De Fonctionnement: 6-108

Révision: N

ECN: 005080

Date de publication: 14 janvier 2026

Dernière revision: 13 avril 2023

**2 – Identification des risques****Classe de Danger****Dangers pour la Santé****Blessure ou Irritation Grave des Yeux**

Catégorie 2A

**Éléments d'étiquetage :****Symbole de Danger:****Mention d'Avertissement:**  
**Mention de Danger:**

Attention

Provoque de graves lésions des yeux.

**Conseils de Prudence****Prévention:**

Se laver le visage, les mains et toute partie de la peau exposée soigneusement après manipulation. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

**Intervention:****EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX:** Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.**Autres dangers ne donnant pas lieu à classement selon le SGH:**

Aucun(e).

**Toxicité inconnue - Santé**

|                                                      |        |
|------------------------------------------------------|--------|
| Toxicité aiguë, orale                                | 6.8 %  |
| Toxicité aiguë, dérmale                              | 8 %    |
| Toxicité aiguë, inhalation, vapeurs                  | 48.1 % |
| Toxicité aiguë, inhalation, poussières ou brouillard | 44.8 % |



**Produit: RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (Etats-Unis)**

### **3 – Composition du produit et renseignements sur ses ingrédients**

**Informations générales:** Ce produit ne contient pas de silicone ou d'additifs chlorés.

**Composant(s) dangereux:**

| <b>Désignation chimique</b>                             | <b>N° CAS</b> | <b>Concentration</b> |
|---------------------------------------------------------|---------------|----------------------|
| huiles de paraffine lourdes (pétrole)                   | 64742-70-7    | 25 - <50%            |
| distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités | 64742-54-7    | 10 - <25%            |
| huile minérale                                          | 64742-65-0    | 10 - <25%            |
| alkyldithiophosphate de zinc                            | Confidentiel  | 5 - <10%             |

Les identités chimiques spécifiques et/ou les pourcentages exacts ont été refusées comme les secrets commerciaux.

### **4 – Premiers soins**

**Ingestion:** Rincer soigneusement la bouche. Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise. NE PAS faire vomir.

**Inhalation:** Transporter à l'air frais. Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.

**Contact avec la Peau:** Enlever les vêtements et les chaussures contaminés. Laver les zones de contact à l'eau et au savon. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.

**Contact oculaire:** Rincer immédiatement à grande eau pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si cela est facile à faire. Consulter un médecin.

#### **Symptômes/effets les plus importants, aigus et différés**

**Symptômes:** Aucune information disponible.

#### **Indication d'un besoin médical immédiat et traitement spécial requis**

**Traitement:** Consulter un médecin en cas de symptômes.



Produit: RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (Etats-Unis)

## 5 – Lutte contre les incendies

**Dangers d'Incendie Généraux:** Aucun risque exceptionnel d'incendie et d'explosion.

### Moyens d'extinction appropriés (et inappropriés)

**Moyens d'extinction appropriés:** Eau pulvérisée, brouillard, CO<sub>2</sub>, agent chimique sec ou mousse standard. Choisir le moyen d'extinction de l'incendie en tenant compte d'autres produits chimiques éventuels.

**Moyens d'extinction inappropriés:** Ne pas lutter contre l'incendie au jet d'eau pour ne pas propager les flammes.

**Dangers spécifiques dus au produit chimique:** La chaleur peut provoquer l'explosion des récipients. En cas d'incendie, des gaz dangereux pour la santé peuvent se former.

### Équipement de protection spécial et précautions pour les pompiers

**Procédures spéciales de lutte contre l'incendie:** Aucune information disponible.

**Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu:** Les pompiers doivent porter un équipement de protection standard, notamment vêtement ignifuge, casque à masque facial, gants, bottes en caoutchouc et, dans les espaces clos, un appareil respiratoire autonome.

## 6 – Lutte contre les déversements accidentels

**Précautions individuelles, équipement de protection et** Voir l'équipement de protection individuelle à la Section 8. Ne pas toucher les récipients endommagés ou le produit déversé à moins de porter les vêtements de protection appropriés. Maintenir à distance le personnel non autorisé.



**Produit: RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (Etats-Unis)**

**procédures d'urgence:** Assurer une ventilation adéquate.

**Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:** Absorber le déversement avec de la vermiculite ou toute autre matière inerte, puis placer dans un récipient à déchets chimiques. Établir une digue autour de grands déversements pour élimination ultérieure.

**Précautions pour la protection de l'environnement:** Ne pas contaminer les sources d'eau ou les égouts. Endiguer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger.

|                                     |
|-------------------------------------|
| <b>7 – Manipulation et stockage</b> |
|-------------------------------------|

**Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:** Se conformer aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle. Porter un équipement de protection personnelle approprié. N'exposez pas à la chaleur intense comme le produit peut développer et pressuriser le récipient. Éviter le contact avec les yeux. Se laver les mains soigneusement après manipulation.

**Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités:** Durée de conservation: 720 jours Conserver dans le récipient d'origine hermétiquement fermé. Éviter tout contact avec des agents comburants. Conserver à l'écart des matières incompatibles. Conserver dans le récipient d'origine hermétiquement fermé. Éviter tout contact avec des agents comburants. Conserver à l'écart des matières incompatibles.

**Produit: RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (Etats-Unis)**

**8 – Risques d'exposition et protection individuelle**

**Limites d'Exposition**

| Désignation chimique                                                 | Type | Valeurs Limites d'Exposition | Source                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------|------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| huiles de paraffine lourdes (pétrole) - Fraction inhalable.          | TWA  | 5 mg/m <sup>3</sup>          | États-Unis. ACGIH, valeurs limites d'exposition, dans leur version modifiée (03 2014)                   |
| huiles de paraffine lourdes (pétrole) - Brouillard                   | PEL  | 5 mg/m <sup>3</sup>          | Les Etats-Unis. La Table d'OSHA z-1 les Limites pour les Polluants Aériens (29 CFR 1910.1000) (02 2006) |
| huiles de paraffine lourdes (pétrole) - Brouillard                   | TWA  | 5 mg/m <sup>3</sup>          | Les Etats-Unis. La Table d'OSHA z-1 les Limites pour les Polluants Aériens (29 CFR 1910.1000) (1989)    |
| distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités - Brouillard | PEL  | 5 mg/m <sup>3</sup>          | Les Etats-Unis. La Table d'OSHA z-1 les Limites pour les Polluants Aériens (29 CFR 1910.1000) (01 2017) |
| distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités - Brouillard | TWA  | 5 mg/m <sup>3</sup>          | Les Etats-Unis. La Table d'OSHA z-1 les Limites pour les Polluants Aériens (29 CFR 1910.1000) (1989)    |
| huile minérale - Brouillard                                          | PEL  | 5 mg/m <sup>3</sup>          | Les Etats-Unis. La Table d'OSHA z-1 les Limites pour les Polluants Aériens (29 CFR 1910.1000) (02 2006) |

**Mesures de protection:** L'accès facile à l'eau abondante et à un dispositif de rinçage oculaire devra être garanti. Assurer une bonne ventilation générale (généralement 10 renouvellements d'air à l'heure). Le taux de renouvellement d'air devrait être adapté aux conditions. Si c'est approprié, clôtures de processus d'utilisation, ventilation d'échappement locale, ou d'autres commandes de technologie pour maintenir les niveaux aéroportés au-dessous des limites recommandées d'exposition. Si des limites d'exposition n'ont pas été établies, maintenez les niveaux aéroportés à un niveau acceptable.

**Protection respiratoire:** En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Demander l'avis du superviseur sur les normes de protection respiratoire de la société.

**Protection des Yeux:** Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux ou des lunettes étanches.

**Protection de la peau et du corps:** Porter des vêtements de protection appropriés au risque d'exposition. Soyez conscient des autres dangers tels que

**Produit: RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (Etats-Unis)**

les pièces en rotation. Contacter un professionnel de la santé et de la sécurité ou un fabricant pour obtenir des informations spécifiques. Porter des gants, des chaussures et des vêtements de protection résistant aux produits chimiques, et correspondant au risque d'exposition. Contacter un professionnel de l'hygiène et sécurité ou le fabricant pour tout détail.

**Mesures d'hygiène:** Toujours adopter de bonnes pratiques d'hygiène personnelle, telles que lavage après manipulation de la substance et avant de manger, de boire ou de fumer. Laver régulièrement la tenue de travail pour éliminer les contaminants. Mettre au rebut les chaussures qui ne peuvent pas être lavées.

## 9 – Caractéristiques physiques et chimiques

### Aspect

|                                                                          |                                |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>État:</b>                                                             | liquide                        |
| <b>Forme:</b>                                                            | Aucune information disponible. |
| <b>Couleur:</b>                                                          | Ambre                          |
| <b>Odeur:</b>                                                            | Légère, Pétrole/solvant        |
| <b>Seuil de perception de l'odeur:</b>                                   | Aucune information disponible. |
| <b>pH:</b>                                                               | Aucune information disponible. |
| <b>Point de fusion/point de congélation:</b>                             | Aucune information disponible. |
| <b>Température d'ébullition initiale et intervalle d'ébullition:</b>     | Aucune information disponible. |
| <b>Point d'éclair:</b>                                                   | 196.11 °C (385.00 °F)          |
| <b>Taux d'évaporation:</b>                                               | Aucune information disponible. |
| <b>Inflammabilité (solide, gaz):</b>                                     | Aucune information disponible. |
| <b>Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité</b> |                                |
| <b>Limites d'inflammabilité - supérieure (%):</b>                        | Aucune information disponible. |
| <b>Limites d'inflammabilité - inférieure (%):</b>                        | Aucune information disponible. |
| <b>Limites d'explosivité - supérieure:</b>                               | Aucune information disponible. |
| <b>Limites d'explosivité - inférieure:</b>                               | Aucune information disponible. |
| <b>Pression de vapeur:</b>                                               | Aucune information disponible. |
| <b>Densité de vapeur:</b>                                                | Aucune information disponible. |
| <b>Densité relative:</b>                                                 | 0.88                           |
| <b>Solubilités</b>                                                       |                                |
| <b>Solubilité dans l'eau:</b>                                            | Insoluble                      |

**Produit: RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (Etats-Unis)**

|                                                  |                                                |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| <b>Solubilité (autre):</b>                       | Aucune information disponible.                 |
| <b>Coefficient de partition (n-octanol/eau):</b> | Aucune information disponible.                 |
| <b>Température d'auto-inflammation:</b>          | Aucune information disponible.                 |
| <b>Température de décomposition:</b>             | Aucune information disponible.                 |
| <b>Viscosité:</b>                                | 38 mm <sup>2</sup> /s (40 °C, Mesurée)         |
| <b>Autres informations</b>                       |                                                |
| <b>VOC:</b>                                      | 1.99 % (Method 24)<br>6.1 g/l (ASTM E 1868-10) |

|                                     |
|-------------------------------------|
| <b>10 – Stabilité et réactivité</b> |
|-------------------------------------|

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Réactivité:</b>                           | Non réactif pendant l'utilisation normale.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Stabilité chimique:</b>                   | Ce produit est stable dans des conditions normales.                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Possibilité de réactions dangereuses:</b> | Aucun(e)(s) dans les conditions normales.                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Conditions à éviter:</b>                  | Éviter tout chauffage ou contamination.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Matières incompatibles:</b>               | Aucune information disponible.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Produits de décomposition dangereux:</b>  | La décomposition thermique ou la combustion peut libérer des oxydes de carbone et d'autres gaz ou vapeurs toxiques. Contient un composant qui peut libérer substances inflammables, y compris triméthylpentène, par distillation dans les systèmes de récupération de solvant. Cela peut entraîner une accumulation dans le solvant du circuit |

## 11 – Données toxicologiques

### Informations sur les voies d'exposition probables

|                              |                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ingestion:</b>            | Peut être ingéré par accident. L'ingestion peut provoquer irritation et malaises. Peut être nocif en cas d'ingestion.                                                                                 |
| <b>Inhalation:</b>           | L'inhalation est la principale voie d'exposition. À concentration élevée, les vapeurs, émanations ou brouillards peuvent être irritants pour le nez, la gorge et les muqueuses. Nocif par inhalation. |
| <b>Contact avec la Peau:</b> | Le contact prolongé avec la peau peut entraîner des rougeurs et de l'irritation.                                                                                                                      |
| <b>Contact oculaire:</b>     | Provoque une sévère irritation des yeux.                                                                                                                                                              |

### Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

|                              |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| <b>Ingestion:</b>            | Aucune information disponible. |
| <b>Inhalation:</b>           | Aucune information disponible. |
| <b>Contact avec la Peau:</b> | Aucune information disponible. |
| <b>Contact oculaire:</b>     | Aucune information disponible. |

### Informations sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë (répertoirer toutes les voies d'exposition possibles)

|                                          |                                |
|------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Ingestion<br/>Produit:</b>            | ETAmél (>): > 5000 mg/kg       |
| <b>Contact avec la<br/>peau Produit:</b> | ETAmél (>): > 5000 mg/kg       |
| <b>Inhalation<br/>Produit:</b>           | Aucune information disponible. |
| <b>Toxicité à dose</b>                   | Aucune information disponible. |



**Produit: RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (Etats-Unis)**

**répétée Produit:**

**Corrosion ou Irritation de la Peau Produit:** Aucune information disponible.

**Blessure ou Irritation Grave des Yeux Produit:** Aucune information disponible.

**Sensibilisation Respiratoire ou Cutanée Produit:** Aucune information disponible.

**Cancérogénicité Produit:** Aucune information disponible.

**Monographies du CIRC sur l'évaluation des risques de cancérogénicité pour l'homme:**

Aucun composant cancérigène identifié

**États-Unis. Rapport du NTP (National Toxicology Program) sur les cancérogènes :**

Aucun composant cancérigène identifié

**ÉTATS-UNIS. Substances spécialement réglementées par l'OSHA (29 CFR 1910.1001-1050), dans sa version modifiée:**

Aucun composant cancérigène identifié

**Mutagénicité des Cellules Germinales**

**In vitro Produit:** Aucune information disponible.

**In vivo Produit:** Aucune information disponible.

**Toxicité pour la reproduction Produit:** Aucune information disponible.

**Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Exposition Unique Produit:** Aucune information disponible.

**Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe** Aucune information disponible.



**Produit: RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (Etats-Unis)**

**Cible- Expositions  
répétées Produit:**

**Risque  
d'AspirationnnProduit:** Aucune information disponible.

**Autres effets:** Aucune information disponible.

## **12 – Données écologiques**

**Informations générales:** Ce produit n'a pas été évalué pour la toxicité écologique ou d'autres effets de l'environnement.

## **13 – Recyclage**

**Instructions pour  
l'élimination:** Le rejet, le traitement et l'élimination peuvent être soumis à des lois nationales, régionales ou locales. Éliminer les déchets dans une installation de traitement et d'élimination des déchets appropriée conformément aux lois et aux réglementations en vigueur et en fonction des caractéristiques du produit au moment de l'élimination. C'est la responsabilité de l'utilisateur de produit ou du propriétaire pour déterminer au moment de la disposition, qui se perdent les règlements doivent être appliqués.

**Emballages  
Contaminés:** Les conteneurs vides doivent être acheminés vers un site agréé pour le traitement des déchets à des fins de recyclage ou d'élimination.



Produit: RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (Etats-Unis)

## 14 – Transport

Ministère des  
transports des États-  
Unis (Department of  
Transportation, DOT)

Non réglementé.

IMDG

Non réglementé.

IATA

Non réglementé.

## 15 – Réglementation

### Réglementations Fédérales des Etats-Unis

**ÉTATS-UNIS. Substances spécialement réglementées par l'OSHA (29 CFR 1910.1001-1050), dans sa version modifiée**

Aucun présent ou aucun présent dans des quantités réglementées.

### Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA)

**Catégories de  
danger**

Dangers immédiats (aigus) pour la santé  
Lésions oculaires graves ou irritation oculaire

### SARA 313 (Déclaration au TRI)

| <u>Identité Chimique</u>       | <u>Seuil de<br/>déclaration pour<br/>les autres<br/>utilisateurs</u> | <u>Seuil de<br/>signalement pour<br/>la fabrication et la<br/>transformation</u> |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| alkydithiophosphate<br>de zinc | 10000 lbs                                                            | 25000 lbs                                                                        |



**Produit: RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (Etats-Unis)**

**États-Unis - Réglementation des États**

**États-Unis - Proposition 65 de la Californie**

Aucun composant réglementé par la Proposition 65 de la Californie n'est présent.



**Produit: RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (Etats-Unis)**

|                                   |
|-----------------------------------|
| <b>16 – Renseignements divers</b> |
|-----------------------------------|

Rédaction ..... Ridge Tool Company

Norme De Fonctionnement .... 6-108

Révision ..... N

ECN..... 005080

Date de publication..... 14 janvier 2026

Dernière révision ..... 13 avril 2023

Quoi que la société Ridge Tool estime que les affirmations, informations techniques et recommandations ci-présentes sont dignes de confiance, celles-ci ne sont données qu'à titre indicatif, sans aucune garantie expresse ou implicite, et ne sauraient engager la responsabilité civile de la société en cas de pertes, dommages et intérêts, voire frais directs ou indirects relevant de leur application.



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

### Sección 1 – Identificación del producto y la compañía

Nombre del producto: RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (Estados Unidos)

No. de catálogo: 74012, 74047, 76767

Uso recomendado: Para cortar roscas

Restricciones de utilización: Uso industria seulement

Nombre de la compañía:

North America  
Ridge Tool Company  
400 Clark Street  
Elyria, Ohio 44035-6001, EE. UU.  
Teléfono 1-800-519-3456 (EE. UU.) (8:00 a 17:00 hora estándar del este, lunes a viernes)  
Teléfono de emergencia: Llame al 9-1-1 o al teléfono de emergencia local  
[www.RIDGID.com](http://www.RIDGID.com)

Estándar De Funcionamiento: 6-108

Révision: N

ECN: 005080

Fecha de publicación: 14 de enero de 2026

Fecha de la última revisión: 13 de abril de 2023

Producto: RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (Estados Unidos)

## Sección 2 – Identificación de peligros

### Clasificación de Peligro

#### Peligros para la Salud

**Lesiones Oculares Graves/Irritación Ocular** Categoría 2A

#### Elementos de la etiqueta

**Símbolo de Peligro**



**Palabra de Advertencia**  
**Indicación de Peligro:**

Atención

Provoca lesiones oculares graves.

#### Consejos de Prudencia

**Prevención:**

Lavarse la cara, las manos y toda la piel expuesta, concienzudamente tras la manipulación. Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

**Respuesta:**

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

**Otros peligros que no dan lugar a clasificación SGA:**

Ninguno

#### Toxicidad desconocida – Salud

|                                                   |        |
|---------------------------------------------------|--------|
| Toxicidad aguda, oral                             | 6.8 %  |
| Toxicidad aguda, cutánea                          | 8 %    |
| Toxicidad aguda, por inhalación de vapor          | 48.1 % |
| Toxicidad aguda, por inhalación de polvo o niebla | 44.8 % |



**Producto: RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (Estados Unidos)**

### **Sección 3 – Composición e información sobre ingredientes**

**Información general:** Este producto no contiene silicona o aditivos clorados.

**Componente(s)  
peligroso(s):**

| <b>Determinación química</b>                                            | <b>No. CAS</b> | <b>Concentración</b> |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------|
| aceites de parafina (petróleo)                                          | 64742-70-7     | 25 - <50%            |
| destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno | 64742-54-7     | 10 - <25%            |
| aceite mineral                                                          | 64742-65-0     | 10 - <25%            |
| alquilditiofosfato de zinc                                              | Confidencial   | 5 - <10%             |

Las identidades químicas específicas y/o los porcentajes exactos han sido retenidos como secretos de fabricación.

### **Sección 4 – Primeros auxilios**

**Ingestión:** Enjuagar a fondo la boca. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / médico si la persona se encuentra mal. NO provocar el vómito.

**Inhalación:** Trasladar al aire libre. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / médico si la persona se encuentra mal.

**Contacto con la Piel:** Quitar ropa y zapatos contaminados. Lave las áreas de contacto con agua y jabón. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

**Contacto con los ojos:** Enjuagar inmediatamente los ojos con agua abundante durante por los menos 15 minutos. Si resulta fácil, quitar las lentes de contacto. Conseguir atención médica.

#### **Los síntomas y efectos más importantes, tanto los agudos como los retardados**

**Síntomas:** No hay datos disponibles.

#### **Indicación de asistencia médica inmediata y tratamiento especial necesario**

**Tratamiento:** Obtenga atención médica en caso de síntomas.

Producto: RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (Estados Unidos)

## Sección 5 – Medidas contra incendios

**Riesgos Generales de Incendio:** Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.

### Medios de extinción adecuados (y no adecuados)

**Medios de extinción apropiados:** Agua pulverizada, neblina, CO<sub>2</sub>, polvos químicos, o espuma normal. Seleccione el medio de extinción más apropiado, teniendo en cuenta la posible presencia de otros productos químicos.

**Medios de extinción no apropiados:** No utilice chorro de agua, pues extendería el fuego.

**Peligros específicos derivados de la sustancia química:** El calor puede ocasionar explosión de los recipientes. En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.

### Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos

**Medidas especiales de lucha contra incendios:** No hay datos disponibles.

**Equipos de protección especial que debe llevar el personal de lucha contra incendios:** Los bomberos deben utilizar un equipo de protección estándar incluyendo chaqueta ignífuga, casco con careta, guantes, botas de goma, y, en espacios cerrados, equipo de respiración autónomo (SCBA, según sus siglas en inglés).



Producto: RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (Estados Unidos)

## Sección 6 – Medidas en caso de liberación accidental

**Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:**

Consulte la sección 8 de la FDS sobre equipo de protección personal. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. Mantener alejado al personal no autorizado. Asegúrese una ventilación apropiada.

**Métodos y material de contención y de limpieza:**

Absorber los derrames con vermiculita u otro material inerte colocándolo luego en un contenedor para residuos químicos. Preparar diques delante de los derrames grandes para luego facilitar la eliminación.

**Precauciones relativas al medio ambiente:**

No contamine el drenaje o el alcantarillado. Impedir nuevos escapes o derrames de forma segura.

## Sección 7 – Manipulación y almacenamiento

**Precauciones para una manipulación segura:**

Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos. Use equipo protector personal adecuado. No exponga al calor intenso cuando el producto puede ampliar y presurizar el contenedor. Evítese el contacto con los ojos. Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

**Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:**

Vida útil: 720 días Guárdese en el recipiente original bien cerrado. Evite el contacto con agentes reductores. Consérvese alejado de materiales incompatibles. Guárdese en el recipiente original bien cerrado. Evite el contacto con agentes reductores. Consérvese alejado de materiales incompatibles.

## Sección 8 – Controles contra la exposición: protección personal

### Valores Límite

| Determinación química                                                            | Tipo | Valores Límite de Exposición | Fuente                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| aceites de parafina (petróleo) - Fracción inhalable                              | TWA  | 5 mg/m <sup>3</sup>          | US. Valores límite de umbral de la ACGIH, en su forma enmendada (03 2014)               |
| aceites de parafina (petróleo) - Niebla                                          | PEL  | 5 mg/m <sup>3</sup>          | NOS. OSHA la tabla Z-1 límites para contaminantes del aire (29 CFR 1910.1000) (02 2006) |
| aceites de parafina (petróleo) - Niebla                                          | TWA  | 5 mg/m <sup>3</sup>          | NOS. OSHA la Tabla Z-1-A (29 CFR 1910.1000) (1989)                                      |
| destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno - Niebla | PEL  | 5 mg/m <sup>3</sup>          | NOS. OSHA la tabla Z-1 límites para contaminantes del aire (29 CFR 1910.1000) (01 2017) |
| destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno - Niebla | TWA  | 5 mg/m <sup>3</sup>          | NOS. OSHA la Tabla Z-1-A (29 CFR 1910.1000) (1989)                                      |
| aceite mineral - Niebla                                                          | PEL  | 5 mg/m <sup>3</sup>          | NOS. OSHA la tabla Z-1 límites para contaminantes del aire (29 CFR 1910.1000) (02 2006) |

**Medidas de protección:** Tiene que haber acceso fácil a abundante agua y a botella para enjuagar los ojos. Debe haber una ventilación general adecuada (típicamente 10 renovaciones del aire por hora). La frecuencia de la renovación del aire debe corresponder a las condiciones. De ser posible, use campanas extractoras, ventilación aspirada local u otras medidas técnicas para mantener los niveles de exposición por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido ningunos límites de exposición, el nivel de contaminantes suspendidos en el aire ha de mantenerse a un nivel aceptable.

**Protección respiratoria:** En caso de ventilación insuficiente, utilice un equipo respiratorio adecuado. Consulte al supervisor sobre la norma de la compañía de protección respiratoria.

**Protección de los Ojos:** Use gafas de seguridad con protectores laterales (o gafas estancas).

**Protección de la Piel y del Cuerpo:** Use ropa protectora apropiada para el riesgo de exposición. Tenga en cuenta otros peligros, como las piezas giratorias. Comuníquese con el profesional o fabricante de salud y



## Producto: RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (Estados Unidos)

seguridad para obtener información específica. Lleve guantes resistentes a los productos químicos, zapatos y traje protectores adecuados para el riesgo de exposición. Contacte con un especialista en salud y seguridad profesional o con el fabricante para obtener información específica.

**Medidas de higiene:** Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, como lavarse después de manipular el material y antes de comer, beber y/o fumar. Lave rutinariamente la ropa de trabajo para eliminar los contaminantes. Deseche el calzado contaminado que no se pueda limpiar.

## Sección 9 – Propiedades físicas y químicas

|                                                                      |                           |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Aspecto</b>                                                       |                           |
| <b>Forma/estado:</b>                                                 | Líquido                   |
| <b>Forma/Figura:</b>                                                 | No hay datos disponibles. |
| <b>Color:</b>                                                        | Ámbar                     |
| <b>Olor:</b>                                                         | Ligero, petróleo/solvente |
| <b>Umbral de olor:</b>                                               | No hay datos disponibles. |
| <b>pH:</b>                                                           | No hay datos disponibles. |
| <b>Punto de fusión / Punto de congelación:</b>                       | No hay datos disponibles. |
| <b>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:</b>        | No hay datos disponibles. |
| <b>Punto de inflamación:</b>                                         | 196.11 °C (385.00 °F)     |
| <b>Tasa de evaporación:</b>                                          | No hay datos disponibles. |
| <b>Inflamabilidad (sólido, gas):</b>                                 | No hay datos disponibles. |
| <b>Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad</b> |                           |
| <b>Límite superior de inflamabilidad (LSI) (%):</b>                  | No hay datos disponibles. |
| <b>Límite inferior de inflamabilidad (LII) (%):</b>                  | No hay datos disponibles. |
| <b>Límite superior de explosividad:</b>                              | No hay datos disponibles. |
| <b>Límite inferior de explosividad:</b>                              | No hay datos disponibles. |
| <b>Presión de vapor:</b>                                             | No hay datos disponibles. |
| <b>Densidad del vapor:</b>                                           | No hay datos disponibles. |
| <b>Densidad relativa:</b>                                            | 0.88                      |
| <b>Solubilidad(es)</b>                                               |                           |
| <b>Solubilidad en agua:</b>                                          | Insoluble                 |
| <b>Solubilidad (otra):</b>                                           | No hay datos disponibles. |
| <b>Coeficiente de reparto (n-octanol/agua):</b>                      | No hay datos disponibles. |
| <b>Temperatura de autoignición:</b>                                  | No hay datos disponibles. |
| <b>Temperatura de descomposición:</b>                                | No hay datos disponibles. |



**Producto:** RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (Estados Unidos)

**Viscosidad:** 38 mm<sup>2</sup>/s (40 °C, medido)

**Otros datos**  
**VOC:** 1.99 % (Method 24)  
6.1 g/l (ASTM E 1868-10)

## Sección 10 – Estabilidad y reactividad

**Reactividad:** No reactivo durante uso normal.

**Estabilidad química:** El material es estable bajo condiciones normales.

**Posibilidad de reacciones peligrosas:** Ningunos en circunstancias normales.

**Condiciones que deben evitarse:** Evite el calor o la contaminación.

**Materiales incompatibles:** No hay datos disponibles.

**Productos de descomposición peligrosos:** La descomposición térmica o la combustión pueden liberar óxido de carbono u otros gases o vapores tóxicos. Contiene un componente que puede liberar sustancias inflamables, incluyendo trimetilpenteno, por destilación en sistemas con recuperación de disolvente. Esto puede conducir a la acumulación en el circuito de disolvente.

## Sección 11 – Información toxicológica

### Información sobre posibles vías de exposición

**Ingestión:** Puede ingerirse accidentalmente. La ingestión puede causar irritación y malestar. Puede ser nocivo en caso de ingestión.

**Inhalación:** La inhalación es la principal vía de exposición. En concentraciones altas, los vapores, humos o neblinas pueden irritar la nariz, la garganta y las membranas



**Producto: RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (Estados Unidos)**

mucosas. Nocivo en caso de inhalación.

**Contacto con la Piel:** El contacto prolongado con la piel puede causar rubor e irritación.

**Contacto con los ojos:** Provoca irritación ocular grave.

**Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas**

**Ingestión:** No hay datos disponibles.

**Inhalación:** No hay datos disponibles.

**Contacto con la Piel:** No hay datos disponibles.

**Contacto con los ojos:** No hay datos disponibles.

**Información sobre los efectos toxicológicos**

**Toxicidad aguda (listar todas las vías de exposición posibles)**

**Ingestión Producto** ETAmézcla (): > 5000 mg/kg

**Contacto dermal Producto** ETAmézcla (): > 5000 mg/kg

**Inhalación Producto** No hay datos disponibles.

**Toxicidad por dosis repetidas Producto** No hay datos disponibles.

**Corrosión/Irritación Cutáneas Producto** No hay datos disponibles.

**Lesiones Oculares Graves/Irritación Ocular Producto:** No hay datos disponibles.

**Sensibilización de la** No hay datos disponibles.



**Producto: RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (Estados Unidos)**

**Piel o Respiratoria**

**Producto:**

**Carcinogenicidad** No hay datos disponibles.  
**Producto:**

**Monografías de IARC sobre la evaluación de los riesgos carcinogénicos para los humanos:**

No se identificaron componentes carcinogénicos

**Programa Nacional de Toxicología de EUA (NTP). Reporte sobre carcinógenos:**

No se identificaron componentes carcinogénicos

**EEUU. Sustancias específicamente reguladas por la OSHA (29 CFR 1910.1001-1050), en su forma enmendada:**

No se identificaron componentes carcinogénicos

**Mutagenicidad en Células Germinales**

**En vitro** No hay datos disponibles.  
**Producto:**

**En vivo** No hay datos disponibles.  
**Producto:**

**Toxicidad para la reproducción** No hay datos disponibles.  
**Producto:**

**Toxicidad Sistémica** No hay datos disponibles.  
**Específica de Órganos**  
**Diana- Exposición**  
**Única** **Producto:**

**Toxicidad Sistémica** No hay datos disponibles.  
**Específica de Órganos**  
**Diana- Exposiciones**  
**Repetidas** **Producto:**

**Peligro por Aspiración** No hay datos disponibles.  
**Producto:**

**Otros síntomas:** No hay datos disponibles.



Producto: RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (Estados Unidos)

## Sección 12 – Información ecológica

**Información general:** Este producto no ha sido evaluado para la toxicidad ecológica u otros efectos ambientales.

## Sección 13 – Consideraciones relativas a la eliminación

**Instrucciones para la eliminación:** Las actividades de descarga, tratamiento o eliminación pueden estar sujetos a leyes nacionales, estatales o locales. Elimine el residuo en una instalación adecuada de tratamiento y eliminación de acuerdo con las leyes y reglamentos correspondientes y características del producto en el momento de la eliminación. Es responsabilidad del usuario del producto o propietario para determinar en el momento de la disposición, que las regulaciones de residuos debe ser aplicado.

**Envases Contaminados:** Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

## Sección 14 – Información de transporte

**DOT** No reglamentado.

**IMDG** No reglamentado.

**IATA** No reglamentado.



Producto: RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (Estados Unidos)

## Sección 15 – Información sobre reglamentos

### Reglamentos Federales de EE.UU.

**EEUU. Sustancias específicamente reguladas por la OSHA (29 CFR 1910.1001-1050), en su forma enmendada**

No están presentes, o no están presentes en las cantidades reguladas.

**Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA)**

|                              |                                                                                       |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Categorías de peligro</b> | Peligros inmediatos (agudos) para la salud<br>Lesiones o irritaciones oculares graves |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|

**SARA 313 (Reporte TRI, Acerca del Inventario de Liberación de Sustancias Tóxicas)**

| <u>Identidad Química</u>   | <u>Umbral de declaración para otros usuarios</u> | <u>Umbral de declaración para fabricación y procesamiento</u> |
|----------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| alquilditiofosfato de zinc | 10000 lbs                                        | 25000 lbs                                                     |

### Regulaciones de un Estado de EUA

### Proposición 65 del Estado de California, EUA

No hay presencia de ningún ingrediente regulado por CA Prop 65.



**Producto: RIDGID Extreme Performance Thread Cutting Oil (Estados Unidos)**

|                                           |
|-------------------------------------------|
| <b>Sección 16 – Información adicional</b> |
|-------------------------------------------|

Preparado por ..... Ridge Tool Company

Estándar De Funcionamiento. 6-108

Revision ..... N

ECN..... 005080

Fecha de emisión ..... 14 de enero de 2026

Fecha de la última revisión..... 13 de abril de 2023

RIDGE TOOL CONSIDERA QUE TODAS LAS DECLARACIONES, INFORMACIÓN TÉCNICA Y RECOMENDACIONES EN EL PRESENTE DOCUMENTO SON CONFIABLES, PERO SE PRESENTAN SIN GARANTÍA ALGUNA, SEA EXPRESA O IMPLÍCITA, Y NO ASUMIMOS RESPONSABILIDAD ALGUNA POR PÉRDIDAS, DAÑOS O GASTOS, DIRECTOS O CONSECUENTES, QUE SURJAN DE SU USO.