

## Safety Data Sheet

# Roxtec Lubricant (HI)

Internal document ID / Reference ID and revision  
ROXNAV-339576052-173 / SDS-1142-v.1.0 Rev. 1

Originally compiled  
2018-12-11

Current version publish date  
2019-01-06

Previous version publish date  
-

## भाग 1 – पहचान: उत्पाद पहचानकर्ता और रसायन पहचान

- 1.1 उत्पाद पहचानकर्ता  
रोक्स्टेक लुब्रिकेंट  
सीएएस नंबर: 61789 -97 -7 12  
इसी नंबर: 263 -099 -1 12
- 1.2 रसायन का अनुशंसित उपयोग और उपयोग पर प्रतिबंध  
रोक्स्टेक सिलिंग सिस्टम घटकों का लुब्रीकेशन।
- 1.3 आपूर्तिकर्ता के विवरण  
रोक्स्टेक इंटरनेशनल एबी  
बॉक्स 540, 371 23 कार्लसक्रोना, स्वीडन  
फ़ोन: +46 455 36 67 00  
फैक्स: +46 455 820 12  
info@roxtec.com  
www.roxtec.com
- 1.4 आपातकालीन फ़ोन नंबर  
राष्ट्रीय विष सूचना केंद्र  
आपातकालीन टेलीफोन: +91 112 659 36 77 या +91 112 658 93 91  
कार्यालय 24 घंटे खुला है। जनता के लिए उपलब्ध है।

## भाग 2 – खतरे की पहचान

- 2.1 पदार्थ या मिश्रण का वर्गीकरण  
यह पदार्थ सी.एल.पी. विनियमन, ई.सी. 1272/2008 या रसायन के वर्गीकरण और लेबलिंग की वैश्विक सुसंगत प्रणाली (जी.एच.एस.) 2015 संशोधन 6 के अनुसार खतरनाक के रूप में वर्गीकृत नहीं किया गया है।  
यह पदार्थ रीच विनियमन, ई.सी. 1907/2006 लेख या रसायन के वर्गीकरण और लेबलिंग की वैश्विक सुसंगत प्रणाली (जी.एच.एस.) 2015 संशोधन 6 के तहत सुरक्षा डेटा शीट आवश्यकताओं अधीन कवर नहीं किया गया है।
- 2.2 लेबल तत्व  
इस उत्पाद में ऐसे कोई पदार्थ, कोई सान्द्रता के स्तर, नहीं है जिसके लिए मार्किंग की आवश्यकता होती है या घोषित करने की आवश्यकता होती है।
- 2.3 अन्य खतरे  
उत्पाद में कोई पीबीटी या वीपीवीबी पदार्थ नहीं है।

## भाग 3 - सामग्री की सरंचना और जानकारी

- 3.1 पदार्थ  
इस उत्पाद में ऐसे कोई पदार्थ, कोई सान्द्रता के स्तर, नहीं है जिसे घोषित करने की आवश्यकता होती है।

टेलो:सी.ए.एस. नंबर:61789-97-7, ई.सी. नंबर:263-099-1.

### 3.2 मिश्रण

लागू नहीं। उत्पाद एक पदार्थ है।

## भाग 4 - प्राथमिक चिकित्सा उपाय

### 4.1 आवश्यक प्राथमिक चिकित्सा उपायों का विवरण

त्वचा से संपर्क:

साबुन और पानी से धो लें।

आँख से संपर्क:

साफ पानी से अच्छी तरह धो लें।

### 4.2 सबसे महत्वपूर्ण नक्षण/ प्रभाव, तेज़ और देरी

त्वचा या आँखों के संपर्क में आने पर मामूली जलन हो सकती है।

### 4.3 यदि आवश्यक हो, तत्काल चिकित्सकीय परामर्श का संकेत और विशेष उपचार की जरूरत, यदि आवश्यक हो तो किसी तत्काल चिकित्सकीय परामर्श या विशेष उपचार की आवश्यकता नहीं है। नक्षणों का उपचार, यदि आवश्यक हो तो

## भाग 5 - अग्निशामक उपाय

### 5.1 आग बुझाने वाला उपयुक्त मीडिया

उपयुक्त अग्निशामक यंत्र:

सूखी पावडर, फोम या CO<sub>2</sub>.

उपयुक्त अग्निशामक नहीं:

पानी।

### 5.2 रासायन से उत्पन्न होने वाले विशेष खतरे

गर्म टैलो से जलनशील या तकलीफदेह गैस उत्पन्न हो सकती है। कार्बन मोनोऑक्साइड और कार्बन डाईऑक्साइड जलने पर।

### 5.3 अग्निशामक के लिए विशेष सुरक्षात्मक कार्रवाई

यूरोपीय मानक बी.एस.ई.एन 469 अनुसार फायरमैन के लिए सामान्य सुरक्षात्मक कपड़े का प्रयोग करें, दस्ताने (बी.एस.ई.एन. 659) और जूते (एच.ओ. विनिर्देश ए 2 9 और ए 30) या समकक्ष आवश्यकताएं। स्वयं निहित ओपन सर्किट धनात्मक दबाव संपीड़ित वायु श्वास उपकरण (बी.एस.ई.एन. 137) का प्रयोग करें।

## भाग 6 - दुर्घटनाग्रस्त से राहत के उपाय

### 6.1 व्यक्तिगत सावधानियां, सुरक्षात्मक उपकरण और आपातकालीन प्रक्रियाएं

गैर-आपातकालीन कमियों और आपातकालीन प्रतिसादकताओं के लिए एलर्जी-टेस्टेट "लो केमिकल रेसिस्टेंट" का उपयोग करें यदि आवश्यक हो तो सुरक्षात्मक दस्ताने और सुरक्षा ब्लासेस का उपयोग करें।

### 6.2 पर्यावरण संबंधी सावधानियां

नालियों, सीधर प्रणाली, सतह और भूजल तक पहुंचने से रोकने के लिए उत्पाद को फैलने से बचाएं।

### 6.3 रोकथाम और सफाई की विधि और सामग्री

फिसलन के खतरे से बचने के लिए तुरंत स्पिल को साफ़ करें। नालियों को कवर करें और गर्म पानी और अवशोषक सामग्री के साथ उत्पाद स्पिल को निकालें।

### 6.4 अन्य भागों के संदर्भ

व्यक्तिगत सुरक्षा उपकरण और निपटान विचारों के लिए भाग 8 और 13 देखें।

## भाग 7 - रखरखाव और भंडारण

### 7.1 सुरक्षित रखरखाव के लिए सावधानियां

फिसलन के खतरे से बचने के लिए फैलाव को रोकें।

नालियों और सतह और भूजल तक पहुंचने से रोकने के लिए उत्पाद को फैलने से बचाएं।

उपयोग के बाद हाथों को अच्छे से धो लें।

उत्पाद का उपयोग करते न तो कुछ खाएं, न कुछ पीएं न धूम्रपान करें।

खाना खाने की जगह पर आने से पहले खाराब कपड़ों और सुरक्षात्मक उपकरणों को निकाल दें।

### 7.2 किसी भी असंगतता सहित सुरक्षित संग्रहण के लिए स्थितियां

कोई विशेष अनुशंसा नहीं, यदि सभव हो तो ठंडा भंडारण को प्राथमिकता दी जानी चाहिए।

- 7.3 निर्दिष्ट अंतिम उपयोग**  
प्रासंगिक नहीं।

## भाग 8 – संपर्क नियंत्रण और निजी सुरक्षा

- 8.1 नियंत्रण के पैरामीटर**  
पदार्थ में कोई संपर्क सीमा मान नहीं है।
- 8.2 संपर्क नियंत्रण**  
संवेदनशील व्यक्ति एलर्जी-टेस्टेड “लो केमिकल रेसिस्टेंट” सुरक्षात्मक दास्तानों का उपयोग कर सकता है।  
उत्पाद के छीटें उड़ने का जोखिम होने पर यदि आवश्यक हो तो सुरक्षा ग्लासेस का उपयोग करें।
- पर्यावरणीय संपर्क नियंत्रण के लिए भाग 6, 12 और 13 देखें।

## भाग 9 – भौतिक और रसायनिक गुण और सुरक्षा विशेषताएं

- 9.1 मूल भौतिक और रसायनिक गुण**
- |   |  |
|---|--|
| a) दिखावट (रूप और रंग)                      | सफेद ग्रीस, पेस्ट।                       |
| b) गंध                                      | टैलो की हल्की गंध।                       |
| c) गंध की सीमा रेखा                         | उपलब्ध नहीं।                             |
| d) PH                                       | उपलब्ध नहीं।                             |
| e) गलनांक बिंदु/हिमांक बिंदु                | उपलब्ध नहीं।                             |
| f) आरंभिक क्वथनांक बिंदु और बॉइलिंग रेज     | उपलब्ध नहीं।                             |
| g) फ्लैश बिंदु                              | लगभग +280 °C.                            |
| h) वाष्पीकरण दर                             | प्रासंगिक नहीं।                          |
| i) ज्वलनशीलता                               | प्रासंगिक नहीं।                          |
| j) अधिक/निम्न ज्वलनशीलता या विस्फोटक सीमाएं | उपलब्ध नहीं।                             |
| k) वाष्प दाढ़                               | प्रासंगिक नहीं।                          |
| l) वाष्प घनत्व                              | प्रासंगिक नहीं।                          |
| m) सापेक्ष घनत्व                            | 890 किग्रा/मी <sup>3</sup> ।             |
| n) घुलनशीलता                                | आँगनिक विलयन में घुलनशील, पानी में नहीं। |
| o) विभाजन गुणांक: एन-ऑक्टानोल/पानी          | उपलब्ध नहीं है।                          |
| p) स्वतः-ज्वलन तापमान                       | प्रासंगिक नहीं।                          |
| Q) अपघटन तापमान                             | उपलब्ध नहीं।                             |
| r) गाढ़ापन                                  | उपलब्ध नहीं।                             |
| s) विस्फोटक गुण                             | प्रासंगिक नहीं।                          |
| t) ऑक्सीकरण गुण                             | प्रासंगिक नहीं।                          |
- 9.2 अन्य जानकारी**  
उपलब्ध नहीं।

## भाग 10 – स्थिरता और प्रतिक्रियात्मकता

- 10.1 प्रतिक्रियात्मकता**  
ऐसी कोई जात स्थितियां नहीं हैं जिनके परिणामस्वरूप सामान्य उपयोग की स्थिति में खतरनाक प्रतिक्रिया हो सकती है।
- 10.2 रसायनिक स्थिरता**  
यह उत्पाद उपयोग और संग्रहण की सामान्य स्थितियों में स्थिर होता है।
- 10.3 खतरनाक प्रतिक्रिया की संभाव्यता**  
ऐसी कोई जात स्थितियां नहीं हैं जिनके परिणामस्वरूप सामान्य उपयोग की स्थिति में खतरनाक प्रतिक्रिया हो सकती है।
- 10.4 बचने की स्थितियां**  
अत्याधिक उच्च तापमान।
- 10.5 असंगत पदार्थ**  
सामान्य उपयोग पर कोई असंगत पदार्थ जात नहीं।
- 10.6 खतरनाक अपघटन उत्पाद**  
उपयोग की सामान्य स्थितियों में कोई खतरनाक अपघटन उत्पाद जात नहीं है।

## भाग 11 – विषाक्तता जानकारी

### 11.1 विषाक्तता प्रभाव के बारे में जानकारी

- a) कम विषाक्तता  
किन्हीं भी खतरों को वर्गीकृत नहीं किया गया है।
- b) त्वचा संक्षारण / जलन  
किन्हीं भी खतरों को वर्गीकृत नहीं किया गया है।
- c) गंभीर आंख की क्षति / आंखों में जलन  
किन्हीं भी खतरों को वर्गीकृत नहीं किया गया है।
- D) श्वसन या त्वचा संवेदीकरण  
किन्हीं भी खतरों को वर्गीकृत नहीं किया गया है।
- e) जर्म सेल म्यूटाजनेसिटी  
किन्हीं भी खतरों को वर्गीकृत नहीं किया गया है।
- f) कैंसरजननशीलता  
किन्हीं भी खतरों को वर्गीकृत नहीं किया गया है।
- g) प्रजनन विषाक्तता  
किन्हीं भी खतरों को वर्गीकृत नहीं किया गया है।
- h) विशिष्ट लक्ष्य अंग विषाक्तता - एक बार संपर्क  
किन्हीं भी खतरों को वर्गीकृत नहीं किया गया है।
- i) विशिष्ट लक्ष्य अंग विषाक्तता - दोबारा संपर्क  
किन्हीं भी खतरों को वर्गीकृत नहीं किया गया है।
- k) श्वसन जोखिम  
किन्हीं भी खतरों को वर्गीकृत नहीं किया गया है।

संपर्क में आने के संभावित मार्गों से जुड़ी जानकारी  
त्वचा या आंखों के संपर्क में आने पर मामूली जलन हो सकती है।

भौतिक, रासायनिक और विषाक्त विशेषताओं से संबंधित लक्षण  
कोई जानकारी जात नहीं है।

देशी और तत्काल प्रभाव और कम और ज्यादा समय तक संपर्क से गंभीर प्रभाव भी  
कोई प्रभाव अपेक्षित नहीं।

विषाक्तता का सांख्यिक मापन (जैसे कि तीव्र विषाक्तता अनुमान)  
कोई जानकारी उपलब्ध नहीं।

परस्पर प्रभाव  
कोई जानकारी उपलब्ध नहीं।

## भाग 12 – पर्यावरणीय जानकारी

### 12.1 विषाक्तता

पानी के जीवों के लिए विषाक्त नहीं।

### 12.2 स्थायी और क्षय-योग्यता

जैविक रूप से क्षय होने के लिए अपेक्षित।

### 12.3 जैव-संचयता संभावना

इस पदार्थ को खतरनाक कचरे के रूप में वर्गीकृत नहीं किया गया है।

### 12.4 मिट्टी में मोबेलिटी

पानी के साथ घुलनशील नहीं। जैविक रूप से क्षय होने के लिए अपेक्षित।

### 12.5 पीबीटी और वीपीवीबी मूल्यांकन के परिणाम

उत्पाद में कोई पी.बी.टी. या वी.पी.वी.बी. पदार्थ नहीं है।

### 12.6 अन्य विपरीत प्रभाव

कोई विपरित प्रभाव जात नहीं।

## भाग 13 – निपटान विचार

### 13.1 अपशिष्ट उपचार विधियां

इस उत्पाद को खतरनाक कचरे के रूप में वर्गीकृत नहीं किया गया है। राष्ट्रीय और स्थानीय अपशिष्ट प्रबंधन कानूनों का पालन किया जाना चाहिए। पदार्थ के लिए अपशिष्ट उपचार खाद या ज्वलन हो सकता है। स्वच्छ पैकेजिंग के लिए अपशिष्ट उपचार ज्वलन या रीसाइकिंग हो सकता है। सीवेज निपटान को हतोत्साहित करें।

## भाग 14 – परिवहन जानकारी

यह उत्पाद अंतर्राष्ट्रीय मैरीटाइम खतरनाक सामान कोड (आई.एम.डी.जी.) के और अंतर्राष्ट्रीय वायु परिवहन संघ (आई.ए.टी.ए.) नियमों के रोड द्वारा खतरनाक सामान (ए.डी.आर.) के अंतर्राष्ट्रीय वहन के कोड और रेल ((आर.आई.डी.) के मौजूदा प्रावधानों के तहत खतरनाक नहीं है।

### 14.1 गू.एन. संख्या

खतरनाक सामान के रूप में वर्गीकृत नहीं।

### 14.2 गू.एन. प्रोपर शिपिंग नाम

लागू नहीं।

### 14.3 परिवहन की खतरनाक श्रेणियां

लागू नहीं।

### 14.4 पैकिंग समूह

लागू नहीं।

### 14.5 पर्यावरण संबंधी खतरे

लागू नहीं।

### 14.6 उपयोगकर्ताओं के लिए विशेष सावधानियां

लागू नहीं।

### 14.7 मार्पाल 73/78 के अनुलग्नक ॥ और आई.बी.सी. कोड के अनुसार थोक में परिवहन लागू नहीं।

## भाग 15 – नियामक जानकारी

### 15.1 पदार्थ, मिश्रण और मिश्रण के लिए विशेष सुरक्षा, स्वास्थ्य और पर्यावरण नियम / कानून

पंजीकरण, मूल्यांकन, प्रमाणीकरण और रसायनों के प्रतिबंध (आर.ई.ए.सी.एच.) के संबंध में 18 दिसंबर 2006 को 19 07/2006 ई.सी.विनियमन। 1272/2008 ई.सी.विनियमन 16 दिसंबर 2008 को वर्गीकरण, लेबलिंग और पदार्थों और मिश्रणों के पैकेजिंग (सी.एल.पी.) पर विनियमन। उत्पाद में कोई खतरनाक पदार्थ शामिल नहीं हैं।

### 15.2 रसायन सुरक्षा मूल्यांकन

पदार्थ के लिए कोई रासायनिक मूल्यांकन संसाधित नहीं किया गया है।

## भाग 16 – अन्य जानकारी

यह संस्करण सुरक्षा डेटा शीट अद्यतित को प्रतिस्थापित करती है: नई। अद्यतित ए.सी.डी.एस. में बदलाव के कारण: नई।