

Diazinon (47%) Liquid Formulation

संस्करण संशोधन की तिथि: एस.डी.एस. नंबर: अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024
3.0 14.04.2025 11292632-00003 पहली बार जारी करने की तारीख: 07.11.2023

1. उत्पाद एवं कम्पनी की पहचान

पदार्थ नाम : Diazinon (47%) Liquid Formulation

निर्माता/आपूर्तिकर्ता

कम्पनी : MSD

पता : Briahnager - Off Pune Nagar Road
Wagholi - Pune - India 412 207

टेलीफोन : +1-908-740-4000

आपातकालीन टेलीफोन नम्बर : +1-908-423-6000

ई-मेल का पता : EHSDATASTEWARD@msd.com

प्रयोग पर सिफारिश और प्रतिबंध

रिकमनडेड प्रयोग : पशु चिकित्सा उत्पाद
उपयोग पर प्रतिबंध : प्रयोज्य नहीं

2. खतरे की पहचान

निर्माण, भंडारण और के आयात खतरनाक रसायन नियमावली, 1989

वर्गीकरण

अनुसूची-1 के भाग I में निर्धारित मानदंड के अनुसार खतरनाक के रूप में वर्गीकृत नहीं है

जी.एच.एस-वर्गीकरण

तीव्र विषाक्तता (मौखिक) : विभाग ४

चमड़ी क्षयकारीय/उत्तेजन : विभाग २

गम्भीर नेत्र क्षति/उत्तेजन : विभाग २ए

त्वचा की सुग्राहीता : विभाग १

जीवाणु सेल म्यूटेजेनेसिटी : विभाग १बी

कैंसरजनकता : विभाग १बी

निश्चित लक्ष्य-अंग दैहिक विषाक्तता : विभाग १ (नसों की (नरवस) प्रणाली)
- एक अरक्षण

निश्चित लक्ष्य-अंग दैहिक विषाक्तता : विभाग ३

सुरक्षा डेटा शीट

ग्लोबल हारमोनाइज़ेड सीस्टम के अनुसार



Diazinon (47%) Liquid Formulation

संस्करण
3.0

संशोधन की तिथि:
14.04.2025

एस.डी.एस. नंबर:
11292632-00003

अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024
पहली बार जारी करने की तारीख: 07.11.2023

- एक अरक्षण

निश्चित लक्ष्य-अंग दैहिक विषाक्तता : विभाग २ (नसों की (नरवस) प्रणाली)
- पूनरावृत्त अरक्षण

एसपीरेशन जोखीम (हेज़र्ड) : विभाग १

अल्पकालिक (प्रबल) जलीय खतरा : विभाग १

दीर्घकालिक (जीर्ण) जलीय खतरा : विभाग १

जी.एच.एस. लेबल तत्व

जोखिम का चित्रलेख



संकेत शब्द

: खतरा

हानि सम्बन्धी व्याख्यान

: H302 निगलने से हानिकारक।
H304 निगलने पर एवं वायुमार्ग प्रवेश करने पर घातक हो सकता है।
H315 + H319 त्वचा में जलन और आँखों में गंभीर जलन पैदा करता है।
H317 त्वचा एलर्जी संबंधी प्रतिक्रिया उत्पन्न कर सकता है।
H336 ऊंघ एवं शिरोभ्रमण उत्पन्न कर सकता है।
H340 जननिक (जेनेटीक) दोष उत्पन्न कर सकता है।
H350 नासूर (केंसर) पैदा कर सकता है।
H370 (नसों की (नरवस) प्रणाली) अंगों को नुकसान पहुँचाता है।
H373 दीर्घ कालीन या पुनरावृत्त एक्सपोज़र (नसों की (नरवस) प्रणाली) अंगों को नुकसान पहुँचा सकता है।
H410 जलचर जीवन पर लम्बे स्थायी प्रभाव और साथ ही अत्यन्त विषैला।

एहतियाती/पूर्वविधान बयान

: रोकथाम:

P203 उपयोग करने से पहले सभी सुरक्षा निर्देशों को प्राप्त करें, पढ़ें और उनका पालन करें।

P260 कोहरा या भाप को साँस में न लें।

P264+P265 संभाल के बाद हाथों को अच्छी तरह से धोएँ। आँखों को मत छुएँ।

P270 इस उत्पादन को प्रयोग करते समय खाना, पीना या धूम्रपान मत करें।

P271 केवल बाहर या पर्याप्त वेंटिलेशन के साथ उपयोग करें।

P272 विद्रूषित कपड़ों को कार्यस्थल से बाहर ले जाने की अनुमति न दें।

P273 वातावरण में छोड़ने से परिहार करें।

P280 रक्षात्मक दस्ताने/ वस्त्र और आँख मुख/ रक्षण पहने।

उत्तर:

P301 + P316 + P330 अगर निगल लिया हो: तत्काल आपातकालीन चिकित्सा सहायता प्राप्त करें। मुँह को पानी से परिष्कार (रिस) करें।

P302 + P352 अगर त्वचा पर हों तो खूब सारे पानी से धो डालें।

Diazinon (47%) Liquid Formulation

संस्करण
3.0

संशोधन की तिथि:
14.04.2025

एस.डी.एस. नंबर:
11292632-00003

अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024
पहली बार जारी करने की तारीख: 07.11.2023

P304 + P340 + P319 यदि साँस द्वारा ग्रहण कर लें: व्यक्ति को ताजी हवा में ले जाएँ और साँस लेने के लिए आराम से लिटाएँ। अगर आप अस्वस्थ महसूस करते हैं, तो चिकित्सा सहायता प्राप्त करें।

P305 + P351 + P338 अगर आंखों में चला जाए। कई मिनट तक पानी से परिष्कार (रिस) करें। अगर कोटेक्ट लेंस लगाये हों तो उन्हें निकालना आसान हो तो निकाल दें।

P308 + P316 अगर संपर्क में आ जाएँ या चिंता हो: तल्काल आपातकालीन चिकित्सा सहायता प्राप्त करें।

P331 उल्टी को (इंडुयस) ना करवाए।

P333 + P317 अगर त्वचा पर जलन या रेश हो: चिकित्सा सहायता प्राप्त करें।

P337 + P317 अगर आंखों में जलन जारी रहे: चिकित्सा सहायता प्राप्त करें।

P362 + P364 संदूषित कपड़ों को तुरंत उतार दें और पुनः प्रयोग से पहले धोएँ।

P391 छलकाव एकत्रित करें।

भंडारण:

P405 भंडार ताले में।

निवारण:

P501 अन्तर्वस्तु/ डिब्बे का निपटारा स्वीकृत वेस्ट डीस्पोज़ल कारखाने में करें।

अन्य हानियाँ जिनका परिणाम स्वरूप वर्गीकरण नहीं होता।

अज्ञात

3. अवयवों का संघटन/जानकारी

पदार्थ/मिश्रण : मिश्रण

अवयव

| रसायनिक नाम | सी ए एस (केस) - नम्बर | गाडापन (कंसन्ट्रेशन) (% w/w) |
|---|-----------------------|------------------------------|
| डायाजिनोन | 333-41-5 | >= 30 - < 50 |
| सॉल्वेंट नेपथा (पेट्रोलियम), हल्का एरोम। | 64742-95-6 | >= 20 - < 25 |
| 4-नोनिलफेनोल, शाखाकृत, इथोक्सिलेटेड | 127087-87-0 | >= 10 - < 20 |
| 7-ऑक्झाबिसिक्लो[4.1.0] हेप्ट-3-यिलमिथाइल 7-ऑक्झाबिसिक्लो[4.1.0] हेप्टेन-3-कार्बोक्सिलेट | 2386-87-0 | >= 5 - < 10 |

कुछ क्षेत्रों के लिए वैकल्पिक CAS नंबर

| रसायनिक नाम | वैकल्पिक CAS नंबर |
|-------------------------------------|-------------------|
| 4-नोनिलफेनोल, शाखाकृत, इथोक्सिलेटेड | 68412-54-4 |

4. प्राथमिक चिकित्सा के उपाय

सामान्य सलाह : अगर दर्घटना हो या तबीयत ठीक न लगे तो मेडिकल स्टाफ से सलाह करें जब लक्षण दृढ़ रहें या शंका की हर स्थिति में चिकित्सीय सलाह लें।

Diazinon (47%) Liquid Formulation

| | | | |
|----------------|-------------------------------|-----------------------------------|---|
| संस्करण 3.0 | संशोधन की तिथि: 14.04.2025 | एस.डी.एस. नंबर: 11292632-00003 | अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024 पहली बार जारी करने की तारीख: 07.11.2023 |
|----------------|-------------------------------|-----------------------------------|---|

- अगर साँस द्वारा ग्रहण हो जाए : यदि साँस द्वारा ग्रहण कर लिया जाए, तो ताज़ी खुली हवा में ले जाएं। चिकित्सीय सहयोग लें।
- अगर लचा से संपर्क हो जाए : संपर्क होने पर, तुरंत लचा को कम से कम 15 मिनट तक ढेर सारे पानी से साफ करें और साथ ही संदूषित वस्त्र एवं जूते उतार दें। चिकित्सीय सहयोग लें। पुनर्प्रयोग से पहले वस्त्र धोएं। पुनर्प्रयोग से पहले से जूते को अच्छी तरह धोएं।
- अगर आँख से संपर्क हो जाए : सम्पर्क होने पर, तुरंत आँखों को कम से कम 15 मिनट तक ढेर सारे पानी से पानी से साफ करें। अगर कॉन्टैक्ट लैन्ज़ पहने हों, और उनको उतारना आसान हो उतार दें। चिकित्सीय सहयोग लें।
- अगर निगल लिया जाए : यदि निगला जाए, वमन प्रेरित मत करें। यदि उल्टी होती है तो व्यक्ति को आगे झुकायें। तुरंत डोक्टर या पोइंजन कनटरोल सेंटर को फोन करें (बुलाए) पानी के साथ मुँह अच्छी तरह कुल्ला करले। बेहोश व्यक्ति को मुँह के जरीये पीने को कुछ ना दे।
- सबसे महत्वपूर्ण लक्षण और प्रभाव, दोनों तीव्र और देरी : निगलने से हानिकारक। निगलने पर एवं वायुमार्ग प्रवेश करने पर घातक हो सकता है। लचा में जलन और आँखों में गंभीर जलन पैदा करता है। लचा एलर्जी संबंधी प्रतिक्रिया उत्पन्न कर सकता है। उंघ एवं शिरोभ्रमण उत्पन्न कर सकता है। जननिक (जेनेटीक) दोष उत्पन्न कर सकता है। नासूर (केंसर) पैदा कर सकता है। इन्द्रीयों (ओरगनस) को नुकसान पहुँचाता है। दीर्घ या पुनरावृत्त अरक्षण होने पर इन्द्रीयों (ओरगनस) को नुकसान पहुँचा सकता है।
- प्राथमिक चिकित्सा के संरक्षण : प्राथमिक चिकित्सा करने वालों को आत्म सुरक्षा पर ध्यान देना चाहिए, तथा जोखिम की संभावना होने पर सुझाए गए वैयक्तिक सुरक्षात्मक उपकरण का उपयोग करना चाहिए (खंड 8 देखें)।
- चिकित्सक के लिये सूचना : लाक्षणिक और सहयोग से उपचार करें।

5. अग्निशमन उपाय

- उपयुक्त अग्निशमन मीडिया : जल स्प्रे
ऐलकहॉल-प्रतिरोधी ज्ञाग
कार्बन डाइऑक्साइड
शुष्क/सूखा रासायन
- अनुचित (आग) बुझाने के माध्यम : अज्ञात
- अग्निशमन के दौरान विशिष्ट खतरे : दहन उत्पादों का संपर्क स्वास्थ्य के लिए एक खतरा हो सकता है।
- खतरनाक दहन उत्पादों : कारबन ऑक्साइडस्
नाइट्रोजन ऑक्साइडस् (NOx)
सल्फर ऑक्साइड
फोस्फोरस के ऑक्साइडस्

Diazinon (47%) Liquid Formulation

| | | | |
|----------------|-------------------------------|-----------------------------------|---|
| संस्करण 3.0 | संशोधन की तिथि: 14.04.2025 | एस.डी.एस. नंबर: 11292632-00003 | अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024 पहली बार जारी करने की तारीख: 07.11.2023 |
|----------------|-------------------------------|-----------------------------------|---|

- (आग) बुझाने के विशेष तरीके : वह अग्निशामक यंत्र प्रयोग करें जो स्थानीय परिस्थिति और आस-पास वातावरण के अनुकूल हों। बन्द डिब्बों को ठंडा करने के लिए जल-फुहरे का प्रयोग करें। अगर ऐसा करना सुरक्षित है तो आग के क्षेत्र से क्षतिहीन कंटेनर निकाल लें। जगह को खाली करवाए।
- आग बुझाने के लिए विशेष बचाव उपकरण : आग लग जाने पर, स्वयं-नियंत्रित श्वास उपकरण पहनें। निजी रक्षात्मक उपकरण प्रयोग करें।

6. आकस्मिक रिलीज उपाय

- वैयक्तिक सावधानी, सुरक्षात्मक उपकरण तथा आपातकालीन प्रक्रियाएँ : निजी रक्षात्मक उपकरण प्रयोग करें। सुरक्षित हैंडलिंग परामर्श (खंड 7 देखें) और व्यक्तिगत सुरक्षा उपकरणों के सुझावों (खंड 8 देखें) का अनुपालन करें।
- पर्यावरणीय सावधानियाँ : वातावरण में छोड़ने से परिहार करें। यदि करना सुरक्षित, और आगे रिसाव या छलकाव को रोकें। चौड़े क्षेत्रफल में फैलाने से रोकें (उदाहरण: नियंत्रण या तेल रोधिका) संदूषित धौये गये पानी को रखना एवं निकालना। यदि महत्वपूर्ण छलकाव प्राप्त ना हो सकें, तो स्थानीय प्राधिकारियों को सूचित करें।
- सफाई करने और फेलने से रोकने के पदार्थ एवं तरीके : अचर शोषक पदार्थ में सौखें। बड़े फैलाव के लिए डाईकिंग या अन्य उपयुक्त रोकथाम प्रदान करे ताकि फैलाव और न बढ़े। यदि डाईक की गई पदार्थ को पंप किया जा सकता हो तो उसे उपयुक्त कंटेनर डाल कर स्टोर करें। उपयुक्त एब्सोर्बेंट के साथ फैलाव की शेष मटीरीयल को साफ करें। स्थानीय या राष्ट्रीय विनियम इस पदार्थ की विज्ञप्ति और निपटान करने के लिए लागू हो सकते हैं, साथ ही उन मटीरीयलस् और आइटमस् पर भी जो (इस पदार्थ की) रिलीज की सफाई में उपयोग में लाये जाते हैं। आप को निर्णय करना होगा कि कोनसे विनीयम लागू होते हैं। इस एसडीएस के अनुभाग 13 और 15 कुछ स्थानीय या राष्ट्रीय रिकाइर्मन्ट के बारे में जानकारी प्रदान करते हैं।

7. संचालन और भंडारण

- तकनीकी उपाय : संपर्क (एक्सपोज़र) से बचने के नियंत्रण/निजी बचाव अनुभाग के तहत इंजीनियरिंग उपाय देखें।
- स्थानीय / कुल वेंटिलेशन : अगर पर्याप्त वेंटिलेशन अनुपलब्ध है, तो स्थानीय निकास वेंटिलेशन के साथ उपयोग करें।
- सुरक्षित हाथलन के लिए सावधानिया : त्वचा या कपड़ों पर ना गिरने दें। कोहरा या भाप को साँस में न लें। निगले मत। आँखों में न जाने दें। संचालन के बाद त्वचा को अच्छी तरह धोए।

सुरक्षा डेटा शीट

ग्लोबल हारमोनाइज़ड सीस्टम के अनुसार



Diazinon (47%) Liquid Formulation

संस्करण
3.0

संशोधन की तिथि:
14.04.2025

एस.डी.एस. नंबर:
11292632-00003

अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024
पहली बार जारी करने की तारीख: 07.11.2023

अच्छी औद्योगिक स्वच्छता और सुरक्षा प्रथाओं के अनुसार संभालें, जो कार्यस्थल एक्सपोज़र आकलन पर आधारित हैं।

डिब्बे को कस कर बन्द करके रखें।

इस उत्पादन को प्रयोग करते समय खाना, पीना या धूम्रपान मत करें। छलकने, बर्बाद होने से रोकने की सावधानी रखें, और पर्यावरण में कम से कम जाने दें।

सुरक्षित भंडारण की परिस्थितिया : अच्छी तरह से लेबल किए हुए डिब्बों में रखें। भंडार ताले में।

कस कर बन्द करके रखें।

ठंडी एवं पर्याप्त मात्रा में वातायन वाली जगह में रखें। विशेष राष्ट्रीय विनियमों के अनुसार भंडारण करें।

इन पदार्थों से बचें : निम्नलिखित प्रकार के प्रोडक्ट के साथ न रखें: तीव्र ओक्सीकरणीय एजेंट्स

8. जोखिम नियंत्रण / निजी सुरक्षा

कार्यस्थल नियंत्रण के मानकों के साथ अवयव

| अवयव | सी ए एस (केस) - नम्बर | मूल्य प्रकार (अरक्षण का प्रकार) | नियंत्रण प्राचल / परमिसीबल कंसन्ट्रेशन | आधार |
|---|-----------------------|---|--|--------|
| डायाजिनोन | 333-41-5 | TWA | 0.1 mg/m3 | IN OEL |
| | | अतिरिक्त जानकारी: श्लेष्मा झिल्ली और आँख सहित त्वचीय मार्ग से समग्र एक्सपोज़र में संभावित योगदान। | | |
| | | TWA (सांस लेने योग्य अंश तथा वाष्प) | 0.01 mg/m3 | ACGIH |
| सॉल्वेंट नैफ्था (पेट्रोलियम), हल्का एरोम। | 64742-95-6 | TWA | 300 ppm 900 mg/m3 | IN OEL |
| | | STEL | 500 ppm 1,500 mg/m3 | IN OEL |
| | | TWA | 200 mg/m3 (कुल हाइड्रोकार्बन वाष्प) | ACGIH |

जैविक व्यवसायिक संपर्क (एक्सपोसर) सीमा

| अवयव | सी ए एस (केस) - नम्बर | नियंत्रण प्राचल | जैविक नमूना | नमूना लेने का वक्त | परमिसीबल कंसन्ट्रेशन | आधार |
|-----------|-----------------------|---------------------------------|-----------------------|--------------------|----------------------------|-----------|
| डायाजिनोन | 333-41-5 | एसिसाइलको लिनेस्ट्रेज गतिविधि | लाल रक्त कोशिकाओं में | शिफ्ट की समाप्ति | 70 व्यक्ति की बेसलाइन का % | ACGIH BEI |
| | | ब्यूटिरिलकोलि नेस्ट्रेज गतिविधि | सीरम या प्लाज्मा में | शिफ्ट की समाप्ति | 60 व्यक्ति की बेसलाइन का % | ACGIH BEI |

सुरक्षा डेटा शीट

ग्लोबल हारमोनाइज़ेड सीस्टम के अनुसार



Diazinon (47%) Liquid Formulation

संस्करण
3.0

संशोधन की तिथि:
14.04.2025

एस.डी.एस. नंबर:
11292632-00003

अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024
पहली बार जारी करने की तारीख: 07.11.2023

इंजीनियरिंग नियंत्रण

- : वायु-वाही सांद्रता (जैसे, ड्रिप-रहित त्वरित कनेक्शन) नियंत्रित करने के लिए उचित इंजीनियरिंग नियंत्रण और विनिर्माण प्रौद्योगिकी का इस्तेमाल करें।
सभी इंजीनियरिंग नियंत्रणों को परिसर डिज़ाइन द्वारा कार्यान्वित होने चाहिए और उत्पादों, कर्मियों, और पर्यावरण की रक्षा के लिए GMP के सिद्धांतों के अनुसार संचालित किया जाना चाहिए।
स्रोत पर नियंत्रण करने और अनियंत्रित क्षेत्रों (जैसे, ओपन-फ्लैट रोकथाम डिवाइस) में यौगिकों का स्थानांतरण रोकने के लिए उपयुक्त रोकथाम प्रौद्योगिकियाँ जरूरी हैं।
खुले संभाल को न्यूनतम करें।

निजी बचाव की सामग्री

श्वास संबंधी बचाव

- : अगर पर्याप्त स्थानीय निकास वेंटिलेशन उपलब्ध नहीं है या एक्सपोज़र आकलन अनुशंसित दिशा-निर्देशों के बाहर एक्सपोज़र प्रदर्शित करता है, तो श्वसन सुरक्षा का उपयोग करें।
- : संयुक्त भिन्नकण और कार्बनिक वाष्प प्रकार

पदार्थ

- : रसायन-रोधी दस्ताने

टिप्पणी
आँखों संबंधी बचाव

- : डबल ग्लोविंग पर विचार करें।
- : साइड शील्ड या गोगल्स के साथ सुरक्षा चश्मा पहनें।
अगर काम के माहौल या गतिविधि में धूल की स्थितियाँ, धुँध या एयरोसोल्स शामिल हों, तो उचित गोगल्स पहनें।

त्वचा एवं शरीर संबंधी बचाव

- : अगर धूल, धुँध, या एयरोसोल्स के सामना सीधे संपर्क की संभावना हो, तो फ्रेसशील्ड या पूरे चेहरे का अन्य संरक्षण पहनें।
- : वर्दी या प्रयोगशाला कोट में काम करें।
उजागर त्वचा की सतहों से बचाव के लिए की जा रही कार्य के आधार पर अतिरिक्त बॉडी वस्त्र पहनें (जैसे, स्लीवेलेट्स, एप्रन, गैन्टलेट्स, डिस्पोजेबल सूट)।

स्वच्छता संबंधी उपाय

- : संभावित दूषित कपड़े निकालने के लिए उचित डीगोनिंग तकनीकों का इस्तेमाल करें।
- : अगर सामान्य उपयोग के दौरान रसायन के संपर्क में आने की संभावना है, तो काम करने के स्थान के करीब आँखें धोने की प्रणालियाँ और सुरक्षा शॉवर प्रदान करें।
प्रयोग के दौरान, काना, पीना या धूम्रपान मत करें।
विद्युषित कपड़ों को कार्यस्थल से बाहर ले जाने की अनुमति न दे।
संदूषित कपड़ों को धोने के बाद ही फिर से इस्तेमाल करें।
सुविधा के प्रभावी संचालन में इंजीनियरिंग नियंत्रण की समीक्षा, उचित व्यक्तिगत सुरक्षा उपकरण, उचित डीगोनिंग और परिशोधन प्रक्रियाओं, औद्योगिक स्वच्छता निगरानी, चिकित्सा निगरानी और व्यवस्थापकीय नियंत्रण का इस्तेमाल शामिल होना चाहिए।

9. भौतिक एवं रसायनिक गुण

दिखावट

: द्रव

Diazinon (47%) Liquid Formulation

संस्करण संशोधन की तिथि: एस.डी.एस. नंबर: अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024
3.0 14.04.2025 11292632-00003 पहली बार जारी करने की तारीख: 07.11.2023

| | | |
|--|---|------------------|
| रंग | : | डेटा उपलब्ध नहीं |
| गंध | : | डेटा उपलब्ध नहीं |
| गंध की दहलीज़ | : | डेटा उपलब्ध नहीं |
| पी एच | : | डेटा उपलब्ध नहीं |
| पिघलने/ठंड का तापमान | : | डेटा उपलब्ध नहीं |
| प्रारंभिक उबलने का बिंदु / उबलने की सीमा | : | डेटा उपलब्ध नहीं |
| फ्लैश बिंदु | : | डेटा उपलब्ध नहीं |
| वाष्पीकरण की दर | : | डेटा उपलब्ध नहीं |
| ज्वलनशीलता (ठोस, गैस) | : | प्रयोज्य नहीं |
| ज्वलनशीलता (तरल पदार्थ) | : | डेटा उपलब्ध नहीं |
| उच्च विस्फोट सीमा / उच्चतर ज्वलनशीलता सीमा (अपर फलेमेबिलिटी लिमीट) | : | डेटा उपलब्ध नहीं |
| कम विस्फोट सीमा / नीचली ज्वलनशीलता सीमा (लोअर फलेमेबिलिटी लिमीट) | : | डेटा उपलब्ध नहीं |
| वाष्प दबाव | : | डेटा उपलब्ध नहीं |
| सापेक्ष वाष्प घनत्व | : | डेटा उपलब्ध नहीं |
| सापेक्ष घनत्व | : | डेटा उपलब्ध नहीं |
| घनत्व | : | डेटा उपलब्ध नहीं |
| घुलनशीलताएँ/विलेयताएँ पानी में विलेयता | : | डेटा उपलब्ध नहीं |
| विभाजन गुणांक: (एन ओक्टेनोल/पानी) | : | प्रयोज्य नहीं |
| ओटोइंग्रिशन का तापमान | : | डेटा उपलब्ध नहीं |
| अपघटन का तापमान | : | डेटा उपलब्ध नहीं |
| सांद्रता (विस्कोसिटी) विस्कोसिटी काइनेमेटिक | : | डेटा उपलब्ध नहीं |

Diazinon (47%) Liquid Formulation

| | | | |
|----------------|-------------------------------|-----------------------------------|---|
| संस्करण 3.0 | संशोधन की तिथि: 14.04.2025 | एस.डी.एस. नंबर: 11292632-00003 | अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024 पहली बार जारी करने की तारीख: 07.11.2023 |
|----------------|-------------------------------|-----------------------------------|---|

| | |
|-----------------------|---|
| विस्फोटक गुणस्वभाव | : विस्फोटक नहीं |
| ओक्सीकरण के गुणस्वभाव | : इस पदार्थ या मिश्रण को ओक्सीकारक वर्गीकृत नहीं किया गया है। |
| आणविक भार | : डेटा उपलब्ध नहीं |
| कण विशेषताएँ | |
| कण का माप | : प्रयोज्य नहीं |

10. स्थिरता तथा प्रतिक्रियता

| | |
|-------------------------|--|
| प्रतिकार | : अभिक्रियाशीलता के खतरे के रूप में वर्गीकृत नहीं। |
| रसायन स्थिरता | : सामान्य परीस्थितियों में स्थिर है। |
| परिसंकटमय प्रतिक्रियाओं | : तेज ऑक्सीकारक एजेंटों के साथ प्रतिक्रिया कर सकता है। |
| इन परिस्थितियों से बचें | : अज्ञात |
| असंगत सामग्री | : ओक्सीकरणीय एजेंट्स |
| अपघटन पदार्थों से जोखिम | : कोई खतरे वाले (हेजरडस) अपघटन पदार्थ ज्ञात नहीं |

11. विषावैज्ञानिय सूचना

| | |
|--|--|
| सम्पव अरक्षण (एक्सपोज़र) के बारे में जानकारी | : साँस द्वारा ग्रहण करना ल्वचा से संपर्क निगलना आँखों से संपर्क |
|--|--|

तीव्र विषाक्तता

निगलने से हानिकारक।

पदार्थ:

| | |
|------------------------|--|
| तीव्र मौखिक विषाक्तता | : अतिपाती विषाक्तता अनुमान: 1,206 mg/kg तरीका: गणना तरीका |
| तीव्र त्वचीय विषाक्तता | : अतिपाती विषाक्तता अनुमान: > 5,000 mg/kg तरीका: गणना तरीका |

अवयव:

डायाजिनोन:

| | |
|------------------------|---|
| तीव्र मौखिक विषाक्तता | : LD50 (चूहा (रैट)): 1,139 mg/kg |
| तीव्र श्वसन विषाक्तता | : LC50 (चूहा (रैट)): > 5.437 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 4 h परीक्षण वातावरण: धूल/कुहासा |
| तीव्र त्वचीय विषाक्तता | : LD50 (खरगोश): > 2,020 mg/kg |

Diazinon (47%) Liquid Formulation

संस्करण संशोधन की तिथि: एस.डी.एस. नंबर: अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024
3.0 14.04.2025 11292632-00003 पहली बार जारी करने की तारीख: 07.11.2023

सॉल्वेंट नेपथा (पेट्रोलियम), हल्का एरोम I:

| | |
|------------------------|---|
| तीव्र मौखिक विषाक्तता | : LD50 (चूहा (रैट)): > 5,000 mg/kg |
| तीव्र श्वसन विषाक्तता | : LC50 (चूहा (रैट)): > 5.61 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 4 h परीक्षण वातावरण: वाष्प |
| तीव्र त्वचीय विषाक्तता | : LD50 (खरगोश): > 2,000 mg/kg |

4-नोनिलफेनोल, शाखाकृत, इथोविझलेटेड:

| | |
|------------------------|---|
| तीव्र मौखिक विषाक्तता | : LD50 (चूहा (रैट)): > 300 - 2,000 mg/kg टिप्पणी: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित |
| तीव्र त्वचीय विषाक्तता | : LD50 (खरगोश): > 2,000 mg/kg |

7-ऑक्झाबिसिक्लो[4.1.0] हेट-3-यिलमिथाइल 7-ऑक्झाबिसिक्लो[4.1.0] हेपटेन-3-कार्बोक्सिलेट:

| | |
|------------------------|--|
| तीव्र मौखिक विषाक्तता | : LD50 (चूहा (रैट), नर (मेल)): > 2,959 - 5,000 mg/kg तरीका: OECD परीक्षण दिशानिर्देश 401 |
| तीव्र श्वसन विषाक्तता | : LC50 (चूहा (रैट)): >= 5.19 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 4 h परीक्षण वातावरण: धूल/कुहाँसा तरीका: OECD परीक्षण दिशानिर्देश 436 आंकलन: पदार्थ या मिश्रण की कोई श्वास अक्यूट विषाक्तता नहीं है |
| तीव्र त्वचीय विषाक्तता | : LD50 (चूहा (रैट)): > 2,000 mg/kg तरीका: OECD परीक्षण दिशानिर्देश 402 आंकलन: पदार्थ या मिश्रण की कोई त्वचा अक्यूट विषाक्तता नहीं है |

त्वचा के लिए क्षयकारी/जलन

त्वचा में जलन पैदा करता है।

अवयव:

डायाजिनोन:

| | |
|---------|------------------------|
| प्रजाति | : खरगोश |
| परिणाम | : हलकी सी त्वचा की जलन |

सॉल्वेंट नेपथा (पेट्रोलियम), हल्का एरोम I:

| | |
|---------|--------------------------------|
| प्रजाति | : खरगोश |
| तरीका | : OECD परीक्षण दिशानिर्देश 404 |
| परिणाम | : त्वचा की जलन |

7-ऑक्झाबिसिक्लो[4.1.0] हेट-3-यिलमिथाइल 7-ऑक्झाबिसिक्लो[4.1.0] हेपटेन-3-कार्बोक्सिलेट:

Diazinon (47%) Liquid Formulation

| | | | |
|---------|-----------------|-----------------|--|
| संस्करण | संशोधन की तिथि: | एस.डी.एस. नंबर: | अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024 |
| 3.0 | 14.04.2025 | 11292632-00003 | पहली बार जारी करने की तारीख: 07.11.2023 |

| | | |
|---------|---|------------------------------|
| प्रजाति | : | खरगोश |
| तरीका | : | OECD परीक्षण दिशानिर्देश 404 |
| परिणाम | : | त्वचा में जलन नहीं |

गम्भीर नेत्र क्षति/उत्तेजन

आँखों में संजीदा जलन उत्पन्न करता है।

अवयव:

सॉल्वेंट नेफथा (पेट्रोलियम), हल्का एरोम ।:

| | | |
|---------|---|------------------------------|
| प्रजाति | : | खरगोश |
| तरीका | : | OECD परीक्षण दिशानिर्देश 405 |
| परिणाम | : | आँखों में जलन नहीं |

4-नोनिलफेनोल, शाखाकृत, इथोविझ्नलेटेडः

| | | |
|---------|---|---------------------------------------|
| प्रजाति | : | खरगोश |
| परिणाम | : | आँखों की जलन, २१ दिनों के भीतर रिवर्स |

7-ऑक्साबिसिक्लो[4.1.0] हेट-3-यिलमिथाइल 7-ऑक्साबिसिक्लो[4.1.0] हेपटेन-3-कार्बोक्सिलेटः

| | | |
|---------|---|------------------------------|
| प्रजाति | : | खरगोश |
| तरीका | : | OECD परीक्षण दिशानिर्देश 405 |
| परिणाम | : | आँखों में जलन नहीं |

श्वसन या चमड़ी सुग्राहीकरण

त्वचा की सुग्राहीता

त्वचा एलर्जी संबंधी प्रतिक्रिया उत्पन्न कर सकता है।

श्वास-प्रश्वास की सुग्राहीता

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

अवयव:

डायाजिनोनः

| | | |
|------------------------------|---|-----------------|
| परीक्षण की किस्म | : | बयूलर टेस्ट |
| संपर्क (एक्सपोज़र) के रास्ते | : | त्वचा से संपर्क |
| प्रजाति | : | गिनी पिग |
| परिणाम | : | ऋणात्मक |

सॉल्वेंट नेफथा (पेट्रोलियम), हल्का एरोम ।:

| | | |
|------------------------------|---|-----------------|
| परीक्षण की किस्म | : | बयूलर टेस्ट |
| संपर्क (एक्सपोज़र) के रास्ते | : | त्वचा से संपर्क |
| प्रजाति | : | गिनी पिग |
| परिणाम | : | ऋणात्मक |

Diazinon (47%) Liquid Formulation

| | | | |
|---------|-----------------|-----------------|--|
| संस्करण | संशोधन की तिथि: | एस.डी.एस. नंबर: | अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024 |
| 3.0 | 14.04.2025 | 11292632-00003 | पहली बार जारी करने की तारीख: 07.11.2023 |

4-नोनिलफेनोल, शाखाकृत, इथोविञ्जलेटेडः

| | |
|------------------------------|---|
| परीक्षण की किस्म | : ह्यूमन रिपीट इंसल्ट पेच टेस्ट(एचआरआईपीटी)-त्वचा के संवेदनकारियों के सुरक्षित विकास की पुष्टि का परीक्षण |
| संपर्क (एक्सपोज़र) के रास्ते | : त्वचा से संपर्क |
| परिणाम | : ऋणात्मक |
| टिप्पणी | : एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित |

7-ऑक्झाबिसिक्लो[4.1.0] हेट-3-यिलमिथाइल 7-ऑक्झाबिसिक्लो[4.1.0] हेपटेन-3-कार्बोक्सिलेटः

| | |
|------------------------------|--|
| परीक्षण की किस्म | : मैक्सीमाईज़ेशन टेस्ट |
| संपर्क (एक्सपोज़र) के रास्ते | : त्वचा से संपर्क |
| प्रजाति | : गिनी पिग |
| परिणाम | : वास्तविक |
| आंकलन | : मनुष्यों में त्वचा के संसेटाइज़ेशन की संभावना (प्रोबेबीलीटी) या सबूत |

जीवाणु सेल म्यूटाजेनेसिटी

जननिक (जेनेटीक) दोष उत्पन्न कर सकता है।

अवयवः

डायाजिनोनः

| | |
|-----------------------------------|---|
| जिनोटोकेसीसिटी इन विट्रो | : परीक्षण की किस्म: बैक्टीरिया संबंधी विपरीत परिवर्तन की जाँच (AMES) परिणाम: ऋणात्मक |
| | परीक्षण की किस्म: शरीर के बाहर स्तनधारियों की कोशिकाओं का जीन उत्परिवर्तन परीक्षण परिणाम: ऋणात्मक |
| | परीक्षण की किस्म: क्रोमोजोम एबरेशन टेस्ट इन विट्रो परिणाम: ऋणात्मक |
| जिनोटोकेसीसिटी इन विवो | : परीक्षण की किस्म: स्तनधारियों के एरीथ्रोसाइट सूक्ष्मनाभिकीय परीक्षण (जीवित प्राणी में साइटोजेनेटिक परख) प्रजाति: चूहा (रैट) एप्लीकेशन के रास्ते: इंट्रापेरिटनियल इंजेक्शन परिणाम: वास्तविक |
| जीवाणु सेल म्यूटाजेनेसिटी - आंकलन | : स्तनधारियों के परीक्षण में इन-वीवो सोमेटिक सेल म्यूटाजेनेसिटी का सकारात्मक सबूत |

सॉल्वेंट नेफथा (पेट्रोलियम), हल्का एरोम ।:

| | |
|--------------------------|---|
| जिनोटोकेसीसिटी इन विट्रो | : परीक्षण की किस्म: बैक्टीरिया संबंधी विपरीत परिवर्तन की जाँच (AMES) परिणाम: ऋणात्मक |
| | परीक्षण की किस्म: शरीर के बाहर स्तनधारियों की कोशिकाओं का जीन उत्परिवर्तन परीक्षण |

Diazinon (47%) Liquid Formulation

| | | | |
|----------------|-------------------------------|-----------------------------------|---|
| संस्करण 3.0 | संशोधन की तिथि: 14.04.2025 | एस.डी.एस. नंबर: 11292632-00003 | अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024 पहली बार जारी करने की तारीख: 07.11.2023 |
|----------------|-------------------------------|-----------------------------------|---|

| |
|---|
| परिणाम: वास्तविक |
| जिनोटोकेसीसिटी इन विवो : परीक्षण की किस्म: स्पर्माटोगोनिया में सिस्टर क्रोमेटिड विनिमय विश्लेषण प्रजाति: मूषक (माउस) एप्लीकेशन के रास्ते: इंट्रापेरिटनियल इंजेक्शन परिणाम: वास्तविक |
| जीवाणु सेल म्यूटाजेनेसिटी - आंकलन : स्तनधारियों के परीक्षण में इन-वीवो जर्म सेल म्यूटाजेनेसिटी का सकारात्मक सबूत |
| 4-नोनिलफेनोल, शाखाकृत, इथोक्झिलेटेड: |
| जिनोटोकेसीसिटी इन विट्रो : परीक्षण की किस्म: बैक्टीरिया संबंधी विपरीत परिवर्तन की जाँच (AMES) परिणाम: ऋणात्मक |
| परीक्षण की किस्म: डीएनए क्षति एवं सुधार, स्तनपायियों की कोशिकाओं में अनियत डीएनए संश्लेषण(शरीर से बाहर) परिणाम: ऋणात्मक |

| |
|--|
| 7-आँक्झाविसिक्लो[4.1.0] हेट-3-पिलमिथाइल 7-आँक्झाबिसिक्लो[4.1.0] हेपटेन-3-काबोक्सिलेट: |
| जिनोटोकेसीसिटी इन विट्रो : परीक्षण की किस्म: बैक्टीरिया संबंधी विपरीत परिवर्तन की जाँच (AMES) तरीका: OECD परीक्षण दिशानिर्देश 471 परिणाम: वास्तविक |
| परीक्षण की किस्म: शरीर के बाहर स्तनधारियों की कोशिकाओं का जीन उत्परिवर्तन परीक्षण परिणाम: वास्तविक |
| परीक्षण की किस्म: स्तनधारी कोशिकाओं में शरीर के बाहर सिस्टर क्रोमेटिड विनिमय परख परिणाम: वास्तविक |
| परीक्षण की किस्म: डीएनए क्षति एवं सुधार, स्तनपायियों की कोशिकाओं में अनियत डीएनए संश्लेषण(शरीर से बाहर) परिणाम: वास्तविक |
| जिनोटोकेसीसिटी इन विवो : परीक्षण की किस्म: अनिधारित DNA संश्लेषण(UDS) परीक्षण शरीर के बाहर स्तनधारी लिवर की कोशिकाओं सहित प्रजाति: चूहा (रेट) एप्लीकेशन के रास्ते: निगल लेना तरीका: OECD परीक्षण दिशानिर्देश 486 परिणाम: ऋणात्मक |
| परीक्षण की किस्म: माइक्रोन्यूक्लस टेस्ट प्रजाति: मूषक (माउस) एप्लीकेशन के रास्ते: इंट्रापेरिटनियल इंजेक्शन |

Diazinon (47%) Liquid Formulation

संस्करण संशोधन की तिथि: एस.डी.एस. नंबर: अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024
3.0 14.04.2025 11292632-00003 पहली बार जारी करने की तारीख: 07.11.2023

परिणाम: ऋणात्मक

परीक्षण की किस्म: ट्रांसजेनिक कृतक दैहिक जीन उत्परिवर्तन का आंकलन

प्रजाति: मूषक (माउस)

एप्लीकेशन के रास्ते: निगल लेना

तरीका: OECD परीक्षण दिशानिर्देश 488

परिणाम: वास्तविक

जीवाणु सेल म्यूटाजेनेसीटी - आंकलन : स्तनधारियों के परीक्षण में इन-वीवो सोमेटिक सेल म्यूटाजेनेसीटी का सकारात्मक सबूत

कैंसरजनकता

नासूर (कैंसर) पैदा कर सकता है।

अवयव:

डायाजिनोन:

प्रजाति : चूहा (रैट)
एप्लीकेशन के रास्ते : निगल लेना
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ : 104 सप्ताह
परिणाम : ऋणात्मक

कैंसरजनकता - आंकलन : पशु प्रयोगों में कारसीनोजेनेसीटी के पर्याप्त सबूत मिला है।

सॉल्वेंट नेफथा (पेट्रोलियम), हल्का एरोम I:

प्रजाति : मूषक (माउस)
एप्लीकेशन के रास्ते : लवचा से संपर्क
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ : 2 साल
परिणाम : वास्तविक

कैंसरजनकता - आंकलन : पशु प्रयोगों में कारसीनोजेनेसीटी के पर्याप्त सबूत मिला है।

4-नोनिलफेनोल, शाखाकृत, इथोविञ्जलेटेड:

प्रजाति : चूहा (रैट)
एप्लीकेशन के रास्ते : निगल लेना
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ : 2 साल
परिणाम : ऋणात्मक
टिप्पणी : एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित

Diazinon (47%) Liquid Formulation

| | | | |
|---------|-----------------|-----------------|--|
| संस्करण | संशोधन की तिथि: | एस.डी.एस. नंबर: | अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024 |
| 3.0 | 14.04.2025 | 11292632-00003 | पहली बार जारी करने की तारीख: 07.11.2023 |

7-ऑक्झाबिसिक्लो[4.1.0] हेट्र-3-यिलमिथाइल 7-ऑक्झाबिसिक्लो[4.1.0] हेपटेन-3-कार्बोक्सिलेट:

| | |
|--------------------------|-------------------|
| प्रजाति | : मूषक (माउस) |
| एप्लीकेशन के रास्ते | : त्वचा से संपर्क |
| कितने समय के लिये संपर्क | : 29 महीने |
| (एक्सपोज़र) हुआ | |
| परिणाम | : ऋणात्मक |

अंग विषाक्तता

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

अवयव:

डायाजिनोन:

| | |
|-------------------|--|
| अर्वरता के प्रभाव | : परीक्षण की किस्म: तीन-पीढ़ियों का अध्ययन या अवलोकन प्रजाति: चूहा (रैट) एप्लीकेशन के रास्ते: निगल लेना परिणाम: ऋणात्मक |
|-------------------|--|

| | |
|----------------------------------|--|
| गर्भस्थ शिशु के विकास पर प्रभाव। | : परीक्षण की किस्म: भू॒ण-गर्भस्थ शिशु विकास। प्रजाति: चूहा (रैट) एप्लीकेशन के रास्ते: निगल लेना परिणाम: ऋणात्मक |
|----------------------------------|--|

सॉल्वेंट नेफथा (पेट्रोलियम), हल्का एरोम।:

| | |
|-------------------|--|
| अर्वरता के प्रभाव | : परीक्षण की किस्म: प्रजनन/विकासात्मक विषाक्तता स्क्रीनिंग परीक्षण प्रजाति: चूहा (रैट) एप्लीकेशन के रास्ते: साँस लेना (वाष्प) परिणाम: ऋणात्मक |
|-------------------|--|

| | |
|----------------------------------|--|
| गर्भस्थ शिशु के विकास पर प्रभाव। | : परीक्षण की किस्म: भू॒ण-गर्भस्थ शिशु विकास। प्रजाति: चूहा (रैट) एप्लीकेशन के रास्ते: साँस लेना (वाष्प) परिणाम: ऋणात्मक |
|----------------------------------|--|

7-ऑक्झाबिसिक्लो[4.1.0] हेट्र-3-यिलमिथाइल 7-ऑक्झाबिसिक्लो[4.1.0] हेपटेन-3-कार्बोक्सिलेट:

| | |
|----------------------------------|---|
| गर्भस्थ शिशु के विकास पर प्रभाव। | : परीक्षण की किस्म: भू॒ण-गर्भस्थ शिशु विकास। प्रजाति: चूहा (रैट) एप्लीकेशन के रास्ते: निगल लेना तरीका: OECD परीक्षण दिशानिर्देश 414 परिणाम: ऋणात्मक |
|----------------------------------|---|

STOT - एकल जोखिम

ऊंघ एवं शिरोभ्रमण उत्पन्न कर सकता है।
(नसों की (नरवस) प्रणाली) अंगों को नुकसान पहुँचाता है।

सुरक्षा डेटा शीट

ग्लोबल हारमोनाइज़ेड सीस्टम के अनुसार



Diazinon (47%) Liquid Formulation

संस्करण
3.0

संशोधन की तिथि:
14.04.2025

एस.डी.एस. नंबर:
11292632-00003

अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024
पहली बार जारी करने की तारीख: 07.11.2023

अवयव:

डायाजिनोन:

| | | |
|------------------------------|---|---|
| संपर्क (एक्सपोज़र) के रास्ते | : | निगल लेना |
| लक्ष्य अवयव | : | नसों की (नरवस) प्रणाली |
| आंकलन | : | पशुओं में > ३०० मिग्रा/किग्रा/बीडब्ल्यू या उससे कम की सांद्रता पर महत्वपूर्ण स्वास्थ्य प्रभाव दिखाई दिये हैं। |

सॉल्वेंट नेपथा (पेट्रोलियम), हल्का एरोम I:

| | | |
|-------|---|---------------------------------------|
| आंकलन | : | ऊंघ एवं शिरोभ्रमण उत्पन्न कर सकता है। |
|-------|---|---------------------------------------|

STOT - दोहराया जोखिम

दीर्घ कालीन या पुनरावृत्त एक्सपोज़र (नसों की (नरवस) प्रणाली) अंगों को नुकसान पहुँचा सकता है।

अवयव:

डायाजिनोन:

| | | |
|------------------------------|---|---|
| संपर्क (एक्सपोज़र) के रास्ते | : | निगल लेना |
| लक्ष्य अवयव | : | नसों की (नरवस) प्रणाली |
| आंकलन | : | पशुओं में > १० से १०० मिग्रा/किग्रा श व (शरीर-वजन) की सांद्रता पर महत्वपूर्ण स्वास्थ्य प्रभाव दिखाई दिये हैं। |

7-ऑक्झाबिसिक्लो[4.1.0] हेट-3-यिलमिथाइल 7-ऑक्झाबिसिक्लो[4.1.0] हेपटेन-3-कार्बोक्सिलेट:

| | | |
|------------------------------|---|---|
| संपर्क (एक्सपोज़र) के रास्ते | : | निगल लेना |
| लक्ष्य अवयव | : | नासिका विवर |
| आंकलन | : | पशुओं में > १० से १०० मिग्रा/किग्रा श व (शरीर-वजन) की सांद्रता पर महत्वपूर्ण स्वास्थ्य प्रभाव दिखाई दिये हैं। |

पुनः खुराक विषाक्तता

अवयव:

डायाजिनोन:

| | | |
|--------------------------|---|------------|
| प्रजाति | : | चूहा (रैट) |
| NOAEL | : | 0.3 mg/kg |
| LOAEL | : | 15 mg/kg |
| एप्लीकेशन के रास्ते | : | निगल लेना |
| कितने समय के लिये संपर्क | : | 90 Days |
| (एक्सपोज़र) हुआ | | |

| | | |
|--------------------------|---|-----------------------------|
| प्रजाति | : | चूहा (रैट) |
| NOAEL | : | 0.1 mg/l |
| LOAEL | : | 0.75 mg/l |
| एप्लीकेशन के रास्ते | : | साँस लेना (धूल/मिस्ट/फ्यूम) |
| कितने समय के लिये संपर्क | : | 28 Days |
| (एक्सपोज़र) हुआ | | |

Diazinon (47%) Liquid Formulation

संस्करण संशोधन की तिथि: एस.डी.एस. नंबर: अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024
3.0 14.04.2025 11292632-00003 पहली बार जारी करने की तारीख: 07.11.2023

सॉल्वेंट नेपथा (पेट्रोलियम), हल्का एरोम I:

| | | |
|--------------------------|---|-------------|
| प्रजाति | : | चूहा (रैट) |
| LOAEL | : | > 500 mg/kg |
| एप्लीकेशन के रास्ते | : | निगल लेना |
| कितने समय के लिये संपर्क | : | 28 Days |
| (एक्सपोज़र) हुआ | | |

4-नोनिलफेनोल, शाखाकृत, इथोविञ्जलेटेड:

| | | |
|--------------------------|---|--------------------------------------|
| प्रजाति | : | चूहा (रैट) |
| LOAEL | : | > 100 mg/kg |
| एप्लीकेशन के रास्ते | : | निगल लेना |
| कितने समय के लिये संपर्क | : | 90 Days |
| (एक्सपोज़र) हुआ | | |
| टिप्पणी | : | एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित |

7-ऑक्झाबिसिक्लो[4.1.0] हेट-3-यिलमिथाइल 7-ऑक्झाबिसिक्लो[4.1.0] हेपटेन-3-कार्बोक्सिलेट:

| | | |
|--------------------------|---|------------------------------|
| प्रजाति | : | चूहा (रैट) |
| NOAEL | : | 5 mg/kg |
| LOAEL | : | 50 mg/kg |
| एप्लीकेशन के रास्ते | : | निगल लेना |
| कितने समय के लिये संपर्क | : | 90 Days |
| (एक्सपोज़र) हुआ | | |
| तरीका | : | OECD परीक्षण दिशानिर्देश 408 |

श्वास खतरा

निगलने पर एवं वायुमार्ग प्रवेश करने पर घातक हो सकता है।

अवयव:

सॉल्वेंट नेपथा (पेट्रोलियम), हल्का एरोम I:

| |
|---|
| ऐसा ज्ञात है कि इस पदार्थ या मिश्रण से मानव में एसपीरेशन विषाक्तता का हेज़र्ड होता है या ऐसा माना गया है कि |
| इससे मानव में एसपीरेशन विषाक्तता का हेज़र्ड होता है। |

मानव जोखिम के साथ अनुभव

अवयव:

डायाजिनोन:

| | | |
|------------------------|---|-----------------------------------|
| साँस द्वारा ग्रहण करना | : | आसार: केंसर पैदा करने वाले प्रभाव |
|------------------------|---|-----------------------------------|

Diazinon (47%) Liquid Formulation

| | | | |
|----------------|-------------------------------|-----------------------------------|---|
| संस्करण 3.0 | संशोधन की तिथि: 14.04.2025 | एस.डी.एस. नंबर: 11292632-00003 | अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024 पहली बार जारी करने की तारीख: 07.11.2023 |
|----------------|-------------------------------|-----------------------------------|---|

12. पारिस्थितिकीय सूचना

पारिस्थितिक विषाक्तता

अवयव:

डायाजिनोन:

| | |
|--|--|
| मछली को विषाक्तता | : LC50 (Oncorhynchus mykiss (रेनबो ट्रॉउट)): 0.09 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 96 h |
| डेफनिया एवं अन्य रीढ़-रहित जलचर विषाक्तता | : EC50 (Ceriodaphnia dubia (वाटर फ्ली)): 0.000164 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 48 h |
| एम-फेक्टरस् (अतिपाती जलचर विषाक्तता) | : 1,000 |
| मछली को विषाक्तता (विरकालिक विषाक्तता) | : NOEC: 0.092 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 34 d प्रजाति: Pimephales promelas (फेटहेड मिन्नी) |
| डेफनिया एवं अन्य रीढ़-रहित जलचर विषाक्तता (चिरकालिक विषाक्तता) | : NOEC: 0.00017 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 21 d प्रजाति: Daphnia magna (वाटर फ्ली) |
| एम-फेक्टरस् (चिरकालिक जलचर विषाक्तता) | : 100 |

सॉल्वेंट नेपथा (पेट्रोलियम), हल्का एरोम I:

| | |
|---|--|
| मछली को विषाक्तता | : LC50 (Pimephales promelas (फेटहेड मिन्नी)): 8.2 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 96 h टेस्ट किया जाने बाला पदार्थ: जल समायोजित अंश |
| डेफनिया एवं अन्य रीढ़-रहित जलचर विषाक्तता | : EL50 (Daphnia magna (वाटर फ्ली)): 4.5 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 48 h टेस्ट किया जाने बाला पदार्थ: जल समायोजित अंश तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 202 |
| शैवाल/जलीय पौधों को विषाक्तता | : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (सेयुडोकिर्चनेरिएला सबकेपिटाटा)): 3.1 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 96 h टेस्ट किया जाने बाला पदार्थ: जल समायोजित अंश तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 201 |
| | NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (सेयुडोकिर्चनेरिएला सबकेपिटाटा)): 0.5 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 96 h टेस्ट किया जाने बाला पदार्थ: जल समायोजित अंश |

सुरक्षा डेटा शीट

ग्लोबल हारमोनाइज़ड सीस्टम के अनुसार



Diazinon (47%) Liquid Formulation

| | | | |
|----------------|-------------------------------|-----------------------------------|---|
| संस्करण 3.0 | संशोधन की तिथि: 14.04.2025 | एस.डी.एस. नंबर: 11292632-00003 | अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024 पहली बार जारी करने की तारीख: 07.11.2023 |
|----------------|-------------------------------|-----------------------------------|---|

| | |
|---|---|
| डेफनिया एवं अन्य रीढ़-रहित जलचर विषाक्तता (चिरकालिक विषाक्तता) | तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 201 : NOELR: 2.6 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 21 d प्रजाति: Daphnia magna (वाटर फ्ली) टेस्ट किया जाने बाला पदार्थ: जल समायोजित अंश तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 211 |
| 4-नोनिलफेनोल, शाखाकृत, इथोक्लिलेट: | |
| मछली को विषाक्तता | : LC50 (Pimephales promelas (फेटहेड मिन्ग्रो)): > 0.1 - 1 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 96 h टिप्पणी: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित |
| डेफनिया एवं अन्य रीढ़-रहित जलचर विषाक्तता | : EC50 (Ceriodaphnia dubia (वाटर फ्ली)): > 0.1 - 1 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 48 h टिप्पणी: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित |
| शैवाल/जलीय पौधों को विषाक्तता | : इआरसी५० (Selenastrum capricornutum (हरी शैवाल)): > 1 - 10 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 72 h तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 201 टिप्पणी: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित |
| | : EC10 (Selenastrum capricornutum (हरी शैवाल)): > 1 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 72 h तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 201 टिप्पणी: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित |
| एम-फेक्टरस् (अतिपाती जलचर विषाक्तता) | : 1 |
| मछली को विषाक्तता (चिरकालिक विषाक्तता) | : NOEC: > 0.1 - 1 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 100 d प्रजाति: Oryzias latipes (जापानी मेडका) टिप्पणी: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित |
| डेफनिया एवं अन्य रीढ़-रहित जलचर विषाक्तता (चिरकालिक विषाक्तता) | : NOEC: > 0.001 - 0.01 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 28 d प्रजाति: Mysidopsis bahia (झींगा प्रजाति) टिप्पणी: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित |
| एम-फेक्टरस् (चिरकालिक जलचर विषाक्तता) | : 10 |
| 7-ऑक्झाबिसिक्लो[4.1.0] हेट-3-यिलमिथाइल 7-ऑक्झाबिसिक्लो[4.1.0] हेपटेन-3-कार्बोक्सिलेट: | |
| मछली को विषाक्तता | : LC50 (Oncorhynchus mykiss (रेनबो ट्राउट)): 24 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 96 h |

Diazinon (47%) Liquid Formulation

| | | | |
|----------------|-------------------------------|-----------------------------------|---|
| संस्करण 3.0 | संशोधन की तिथि: 14.04.2025 | एस.डी.एस. नंबर: 11292632-00003 | अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024 पहली बार जारी करने की तारीख: 07.11.2023 |
|----------------|-------------------------------|-----------------------------------|---|

| | |
|---|--|
| | तरीका: OECD परीक्षण दिशानिर्देश 203 |
| डेफनिया एवं अन्य रीढ़-रहित जलचर विषाक्तता | : EC50 (Daphnia magna (वाटर फ्ली)): 40 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 48 h तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 202 |
| शैवाल/जलीय पौधों को विषाक्तता | : इआरसी५० (Raphidocelis subcapitata (स्वच्छ जल हरा शैवाल)): > 110 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 72 h तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 201 |
| | NOEC (Raphidocelis subcapitata (स्वच्छ जल हरा शैवाल)): 30 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 72 h तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 201 |
| जीवाणुओं में विषाक्तता | : EC10 (सक्रियण कीचड़ (स्लज़)): 409 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 3 h तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 209 |

स्थायित्व और अवक्रमणियता

अवयव:

सॉल्वेंट नेपथ्य (पेट्रोलियम), हल्का एरोम I:

| | |
|---------------------------|--|
| जैविक अवक्रमणता की क्षमता | : परिणाम: अंतर्निहित प्राकृतिक तरीके से अवक्रमणकारी (बायोडिग्रेडेबिल) होने वाला जैविक अवक्रमणता: 94 % कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 25 d |
|---------------------------|--|

4-नोनिलफेनोल, शाखाकृत, इथोक्लिलेटेड:

| | |
|---------------------------|---|
| जैविक अवक्रमणता की क्षमता | : परिणाम: सुगमता के साथ प्राकृतिक तरीके से अवक्रमणकारी (बायोडिग्रेडेबिल) न होने वाला टिप्पणी: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित |
|---------------------------|---|

7-ऑक्झाबिसिक्लो[4.1.0] हेट-3-यिलमिथाइल 7-ऑक्झाबिसिक्लो[4.1.0] हेपटेन-3-कार्बोक्सिलेट:

| | |
|---------------------------|---|
| जैविक अवक्रमणता की क्षमता | : परिणाम: सुगमता के साथ प्राकृतिक तरीके से अवक्रमणकारी (बायोडिग्रेडेबिल) न होने वाला जैविक अवक्रमणता: 71 % कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 28 d तरीका: OECD परीक्षण दिशानिर्देश 301B |
|---------------------------|---|

Diazinon (47%) Liquid Formulation

संस्करण संशोधन की तिथि: एस.डी.एस. नंबर: अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024
3.0 14.04.2025 11292632-00003 पहली बार जारी करने की तारीख: 07.11.2023

संभावित जैविक संचयन

अवयव:

डायाजिनोन:

| | |
|-----------------------------------|--|
| जैविक संचयन | : प्रजाति: Cyprinus carpio (कार्प) बायोकंसनट्रेशन फेक्टर (बीसीएफ): 46.9 |
| विभाजन गुणांक: (एन ओक्टेनोल/पानी) | : log Pow: 3.69 |

4-नोनिलफेनोल, शाखाकृत, इथोक्सिलेटेड:

| | |
|-----------------------------------|----------------|
| विभाजन गुणांक: (एन ओक्टेनोल/पानी) | : log Pow: < 4 |
|-----------------------------------|----------------|

7-ऑक्झाबिसिक्लो[4.1.0] हेट-3-यिलमिथाइल 7-ऑक्झाबिसिक्लो[4.1.0] हेपटेन-3-कार्बोक्सिलेट:

| | |
|-----------------------------------|--|
| विभाजन गुणांक: (एन ओक्टेनोल/पानी) | : log Pow: 1.34 तरीका: OECD परीक्षण दिशानिर्देश 107 |
|-----------------------------------|--|

मिट्टी में गतिशीलता

डेटा उपलब्ध नहीं

अन्य प्रतिकूल प्रभाव

डेटा उपलब्ध नहीं

13. निपटान नीहितार्थ

निपटाने के तरीके

| | |
|----------------------------|---|
| शेष से बचा व्यर्थ (पदार्थ) | : कूड़े को नाली में मत फेंके। स्थानीय विनियमों अनुरूप फेंकें। |
| दूषित पैकिंग | : खाली डिब्बो को वेस्ट को हेनडल करने वाली फेसीलीटी में रीसाइकलिंग या फेंकने के लिये ले जाए। अगर अन्यथा विनिर्दिष्ट नहीं किया गया: अप्रयुक्त उत्पाद के रूप में निपटान करें। |

14. परिवहन सूचना

अंतर्राष्ट्रीय विनियम

UNRTDG

| | |
|------------------|---|
| UN नंबर | : UN 3082 |
| नौवहन का सही नाम | : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Diazinon, 4-Nonylphenol, branched, ethoxylated) |
| वर्ग | : 9 |
| पैकिंग ग्रुप | : III |

Diazinon (47%) Liquid Formulation

| | | | |
|---------|-----------------|-----------------|--|
| संस्करण | संशोधन की तिथि: | एस.डी.एस. नंबर: | अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024 |
| 3.0 | 14.04.2025 | 11292632-00003 | पहली बार जारी करने की तारीख: 07.11.2023 |

लेबल : 9
पर्यावरण के लिये खतरनाक : हाँ
(हेजर्डस)

आइ ए टी ए-डी जी आर
यू एन/आइ डी नम्बर : UN 3082
नौवहन का सही नाम : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(Diazinon, 4-Nonylphenol, branched, ethoxylated)

वर्ग : 9
पैकिंग ग्रुप : III
लेबल : Miscellaneous
डिब्बाबंदी की हिदायते (कारगो : 964
हवाई जहाज)
डिब्बाबंदी की हिदायते (यात्री हवाई : 964
जहाज)
पर्यावरण के लिये खतरनाक : हाँ
(हेजर्डस)

आई एम डी जी-कोड
UN नंबर : UN 3082
नौवहन का सही नाम : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S.
(Diazinon, 4-Nonylphenol, branched, ethoxylated)

वर्ग : 9
पैकिंग ग्रुप : III
लेबल : 9
EmS संहिता : F-A, S-F
समुद्रीय प्रदूषक : हाँ

IMO उपकरणों के अनुसार थोक में परिवहन करें

आपूर्ति किए गए प्रोडक्ट के लिए लागू नहीं

उपयोगकर्ता के लिए विशेष सावधानियां

यहाँ दिए गए परिवहन वर्गीकरण केवल सूचना के प्रयोजनों के लिए हैं, और एकमात्र रूप से अनपैकेज्ड सामग्री के गुणों पर आधारित हैं जैसा कि इस सुरक्षा डाटा शीट के भीतर इसका वर्णन किया गया है। परिवहन की विधि, पैकेज आकारों, और क्षेत्रीय या देश के विनियमों में विविधताओं के अनुसार परिवहन वर्गीकरण भिन्न-भिन्न हो सकते हैं।

15. विनियामक सूचना

पदार्थ या मिश्रण के लिए सुरक्षा, स्वास्थ, और पर्यावरण के विनियम/विधान

इस उत्पादन के अवयव निम्नलिखित इनवेन्टोरीज़ में सूचित हैं:

| | |
|-------|------------------|
| AICS | : निर्धारित नहीं |
| DSL | : निर्धारित नहीं |
| IECSC | : निर्धारित नहीं |

16. अन्य सूचना

Diazinon (47%) Liquid Formulation

| | | | |
|---------|-----------------|-----------------|--|
| संस्करण | संशोधन की तिथि: | एस.डी.एस. नंबर: | अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024 |
| 3.0 | 14.04.2025 | 11292632-00003 | पहली बार जारी करने की तारीख: 07.11.2023 |

संशोधन की तिथि : 14.04.2025

अतिरिक्त जानकारी

डेटा शीट के संकलन के लिये प्रयोग किये मूल दस्तावेज़ : कच्चे माल SDSs, OECD eChem से आंतरिक तकनीकी डेटा, डेटा पोर्टल खोज परिणाम तथा यूरोपियन रासायनिक एजेंसी, <http://echa.europa.eu/>

जहाँ आइटमों के पिछले संस्करण में परिवर्तन किए गए हैं उन्हें दस्तावेज़ के मुख्य भाग में दो खड़ी रेखाओं द्वारा स्पष्ट किया गया है।

दिनांक प्रारूप : दिन.माह.वर्ष

अन्य अब्रीवीएशन के पूर्ण वाक्य

| | |
|---------------|--|
| ACGIH | : यूएसए। ACGIH सीमारेखा मान (TLV) |
| ACGIH BEI | : ACGIH-जैविक एक्सपोजर सूचकांक(BEI) |
| IN OEL | : भारत। कार्य परिवेश में कुछ रासायनिक पदार्थों की अनुमति के स्तर |
| ACGIH / TWA | : 8-घंटे, समय- वजन औसत |
| IN OEL / TWA | : समय तौल औसत |
| IN OEL / STEL | : अल्पकालिक अरक्षण सीमा |

AIIC - औद्योगिक रसायनों की ऑस्ट्रेलियाई सूची; ANTT - ब्राज़िल की राष्ट्रीय भूमि परिवहन एजेंसी; ASTM - अमेरिकी सामग्री परीक्षण सोसायटी; bw - बॉडी का वज़न; CMR - कार्सिनोजेन, मुटेजेनिक या प्रजनन विषैला; DIN - जर्मन मानकीकरण संस्थान के लिए मानक; DSL - घरेलू पदार्थ सूची (कनाडा); ECx - x% प्रतिक्रिया से जुड़ा संकेंद्रन; ELx - x% प्रतिक्रिया से जुड़ी लोडिंग दर; EmS - आपातकालीन शेड्यूल; ENCS - मौजूदा और नए रासायनिक पदार्थ (जापान); ErCx - x% वृद्धि दर प्रतिक्रिया से जुड़ा संकेंद्रन; ERG - आपातकालीन प्रतिक्रिया गाइड; GHS - वैश्विक स्तर पर संगत सिस्टम; GLP - अच्छी प्रयोगशाला प्रथा; IARC - कैंसर पर अनुसंधान के लिए अंतर्राष्ट्रीय एजेंसी; IATA - अंतर्राष्ट्रीय वायु परिवहन एसोसिएशन; IBC - भारी मात्रा में खतरनाक रसायनों वाले जहाजों के निर्माण और उपकरण के लिए अंतर्राष्ट्रीय संहिता; IC50 - आधा अधिकतम निरोधात्मक संकेंद्रन; ICAO - अंतर्राष्ट्रीय नागर विमानन संगठन; IECSC - चीन में मौजूदा रासायनिक पदार्थों की इन्वेंटरी; IMDG - अंतर्राष्ट्रीय समुद्री खतरनाक माल; IMO - अंतर्राष्ट्रीय समुद्री संगठन; ISHL - औद्योगिक सुरक्षा और स्वास्थ्य कानून (जापान); ISO - मानकीकरण के लिए अंतर्राष्ट्रीय संगठन; KECI - कोरिया मौजूदा रसायन इन्वेंटरी; LC50 - परीक्षण आबादी का 50% का घातक संकेंद्रन; LD50 - परीक्षण आबादी का 50% की घातक खुराक (माध्य घातक खुराक); MARPOL - जहाजों से प्रदूषण की रोकथाम के लिए अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन; n.o.s. - अन्यथा निर्दिष्ट नहीं; Nch - चिली नियम; NO(A)EC - अवलोकन न किया गया (प्रतिकूल) प्रभाव संकेंद्रन; NO(A)EL - अवलोकन न किया गया (प्रतिकूल) प्रभाव स्तर; NOELR - गैर-अवलोकन-योग्य प्रभाव लदान दर; NOM - आधिकारिक मैक्सिकन नियम; NTP - राष्ट्रीय विष-विज्ञान कार्यक्रम; NZIoC - रसायनों की न्यूज़ीलैंड इन्वेंटरी; OECD - आर्थिक सहयोग और विकास संगठन; OPPTS - रासायनिक सुरक्षा और प्रदूषण रोकथाम कार्यालय; PBT - स्थायी, जैव-एकत्रीकरण और विषाक्त पदार्थ; PICCS - रसायन और रासायनिक पदार्थों की फिलीपींस इन्वेंटरी; (Q)SAR - (मात्रात्मक) संरचना गतिविधि संबंध; REACH - यूरोपीय संसद और रसायन पंजीकरण, मूल्यांकन, प्राधिकार और प्रतिबंध परिषद का विनियमन (EC) नं. 1907/2006; SADT - स्व-तीव्रता अपघटन तापमान; SDS - सुरक्षा डेटा शीट; TCSI - ताइवान रासायनिक पदार्थ इन्वेंटरी; TDG - खतरनाक माल का परिवहन; TECI - थाइलैंड मौजूदा रसायन इन्वेंटरी; TSCA - विषाक्त पदार्थ नियंत्रण अधिनियम (संयुक्त राज्य अमेरिका); UN - संयुक्त राष्ट्र; UNRTDG - हानिकारक सामान के परिवहन पर संयुक्त राष्ट्र की सिफारिशें; vPvB - बहुत स्थायी और बहुत जैव-एकत्रीकरण योग्य; WHMIS - कार्य-स्थल खतरनाक सामग्री सूचना प्रणाली

इस सुरक्षा डेटा शीट में इसके प्रकाशन की तारीख को दी गयी जानकारी हमारे ज्ञान, जानकारी और विश्वास के अनुसार सही हैं। जानकारी को सुरक्षित ढंग से संभालने, प्रयोग करने, प्रक्रिया करने, संचय करने, परिवहन करने,

Diazinon (47%) Liquid Formulation

| | | | |
|----------------|-------------------------------|-----------------------------------|---|
| संस्करण 3.0 | संशोधन की तिथि: 14.04.2025 | एस.डी.एस. नंबर: 11292632-00003 | अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024 पहली बार जारी करने की तारीख: 07.11.2023 |
|----------------|-------------------------------|-----------------------------------|---|

निपटान करने तथा छोड़ने के लिए केवल मार्गदर्शन के रूप में डिजायन किया गया है तथा किसी प्रकार की वारंटी या गुणवत्ता का विनिर्देश नहीं माना जाएगा। उपलब्ध करायी गयी जानकारी इस SDS के शीर्ष पर पहचानी गयी केवल विशिष्ट सामग्री से संबंधित है तथा SDS सामग्री का किसी अन्य सामग्री के संयोजन में या किसी अन्य प्रक्रिया में, जब तक पाठ्य में न बताया गया हो, प्रयोग करने पर वैध नहीं हो सकती है। सामग्री प्रयोक्ताओं को लागू होने पर, प्रयोक्ता के अंतिम उत्पाद में SDS-सामग्री की उपयुक्तता का आकलन करने सहित हैंडल करने, प्रयोग करने, प्रक्रिया करने तथा संचय करने के अपने अभीष्ट ढंग के विशिष्ट संदर्भ में जानकारी और सिफारिशों की समीक्षा करना चाहिए।

IN / HI