

Pyrantel Pamoate / Ivermectin Formulation

संस्करण संशोधन की तिथि: एस.डी.एस. नंबर: अंतिम बार जारी करने की तारीख: 14.04.2025
8.1 18.06.2025 4893028-00019 पहली बार जारी करने की तारीख: 17.09.2019

1. उत्पाद एवं कम्पनी की पहचान

पदार्थ नाम : Pyrantel Pamoate / Ivermectin 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 ५

निश्चित लक्ष्य-अंग दैहिक विषाक्तता : विभाग २ (केंद्रीय नाड़ी तंत्र (सेंट्रल नरवस सीस्टम))
- एक अरक्षण (मौखिक)

निश्चित लक्ष्य-अंग दैहिक विषाक्तता : विभाग २ (केंद्रीय नाड़ी तंत्र (सेंट्रल नरवस सीस्टम))
- पूनरावृत अरक्षण (मौखिक)

अल्पकालिक (प्रबल) जलीय खतरा : विभाग १

दीर्घकालिक (जीर्ण) जलीय खतरा : विभाग १

जी.एच.एस. लेबल तत्व

Pyrantel Pamoate / Ivermectin Formulation

संस्करण 8.1	संशोधन की तिथि: 18.06.2025	एस.डी.एस. नंबर: 4893028-00019	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 14.04.2025 पहली बार जारी करने की तारीख: 17.09.2019
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

जोखिम का चित्रलेख



संकेत शब्द

हानि सम्बन्धी व्याख्यान

- : H303 निगलने पर हानिकारक हो सकता है।
- H371 निगल लेने पर (केंद्रीय नाड़ी तंत्र (सेंट्रल नरवस सीस्टम)) अंगों को नुकसान पहुँचा सकता है।
- H373 निगल लेने पर दीर्घ कालीन या पुनरावृत्त एक्सपोज़र (केंद्रीय नाड़ी तंत्र (सेंट्रल नरवस सीस्टम)) अंगों को नुकसान पहुँचा सकता है।
- H410 जलचर जीवन पर लम्बे स्थायी प्रभाव और साथ ही अत्यन्त विषैला।

एहतियाती/पूर्वविधान बयान

रोकथाम:

- P264 संचालन पश्चात संपूर्ण रूप से हाथ धो लें।
- P270 इस उत्पादन को प्रयोग करते समय खाना, पीना या धूम्रपान मत करें।
- P273 वातावरण में छोड़ने से परिहार करें।

उत्तर:

- P301 + P317 अगर निगल लिया हो: चिकित्सा सहायता प्राप्त करें।
- P308 + P316 अगर संपर्क में आ जाएँ या चिंता हो: तत्काल आपातकालीन चिकित्सा सहायता प्राप्त करें।
- P391 छलकाव एकत्रित करें।

भंडारण:

- P405 भंडार ताले में।

निवारण:

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

अतिरिक्त लेबलींग

मिश्रण में निम्नलिखीत मुख्य अवयव(ओ) का प्रतिशत जिनके बारे में जलीय पर्यावरण में खतरे का ज्ञान नहीं है: 38.3 %

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)
Pyrantel Pamoate	22204-24-6	>= 30 - < 50
Ivermectin	70288-86-7	>= 1 - < 2.5
इथनोल#	64-17-5	>= 0.1 - < 1

Pyrantel Pamoate / Ivermectin Formulation

संस्करण 8.1	संशोधन की तिथि: 18.06.2025	एस.डी.एस. नंबर: 4893028-00019	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 14.04.2025 पहली बार जारी करने की तारीख: 17.09.2019
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

#: स्वेच्छा से खुलासा किया गया पदार्थ

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। |
| अगर साँस द्वारा ग्रहण हो जाए | : यदि साँस द्वारा ग्रहण कर लिया जाए, तो ताजी खुली हवा में ले जाएं। लक्षण प्रकट होने पर चिकित्सीय सहयोग लें। |
| अगर त्वचा से संपर्क हो जाए | : पूर्वोपाय (प्रिकाशन) के लिए साबुन और पानी से धोए। लक्षण प्रकट होने पर चिकित्सीय सहयोग लें। |
| अगर आँख से संपर्क हो जाए | : पूर्वोपाय (प्रिकाशन) के लिए आँखों को पानी से धोए। यदि जलन उत्पन्न हो और जारी रहे, तो चिकित्सीय सहयोग लें। |
| अगर निगल लिया जाए | : यदि निगल लिया जाए, चिकित्सक की सलाह के बिना, उल्टी प्रेरित मत करें। चिकित्सीय सहयोग लें। |
| सबसे महत्वपूर्ण लक्षण और प्रभाव, दोनों तीव्र और देरी | : पानी के साथ मुँह अच्छी तरह कुल्ला करले। बेहोश व्यक्ति को मुँह के जरीय पीने को कुछ ना दे। |
| प्राथमिक चिकित्सा के संरक्षण | : निगलने पर हानिकारक हो सकता है। निगलने पर इन्द्रीयों (ओरगनस) को नुकसान पहुँचा सकता है। निगलने पर दीर्घ या पुनरावृत्त अरक्षण के जरिए इन्द्रीयों (ओरगनस) को नुकसान पहुँचा सकता है। |
| चिकित्सक के लिये सूचना | : 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)। |
| | : लाक्षणिक और सहयोग से उपचार करें। |

5. अग्निशमन उपाय

- | | |
|--------------------------------|---|
| उपयुक्त अग्निशमन मीडिया | : जल स्प्रे
ऐलकहॉल-प्रतिरोधी झाग
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 ऑक्साइडस
नाइट्रोजन ऑक्साइड्स (NOx)
सल्फर ऑक्साइड |
| (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 | : आग लग जाने पर, स्वयं-नियंत्रित श्वास उपकरण पहनें। |

Pyrantel Pamoate / Ivermectin Formulation

संस्करण 8.1	संशोधन की तिथि: 18.06.2025	एस.डी.एस. नंबर: 4893028-00019	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 14.04.2025 पहली बार जारी करने की तारीख: 17.09.2019
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

उपकरण

निजी रक्षात्मक उपकरण प्रयोग करें।

6. आकस्मिक रिलीज़ उपाय

- वैयक्तिक सावधानी, सुरक्षात्मक उपकरण तथा आपातकालीन प्रक्रियाएँ
- पर्यावरणीय सावधानियाँ
- सफाई करने और फेलने से रोकने के पदार्थ एवं तरीके
- निजी रक्षात्मक उपकरण प्रयोग करें। सुरक्षित हैंडलिंग परामर्श (खंड 7 देखें) और व्यक्तिगत सुरक्षा उपकरणों के सुझावों (खंड 8 देखें) का अनुपालन करें।
- वातावरण में छोड़ने से परिहार करें। यदि करना सुरक्षित, और आगे रिसाव या छलकाव को रोकें। संदूषित धोये गये पानी को रखना एवं निकालना। यदि महत्वपूर्ण छलकाव प्राप्त ना हो सकें, तो स्थानीय प्राधिकारियों को सूचित करें।
- अचर शोषक पदार्थ में सोखें। बड़े फैलाव के लिए डाईकिंग या अन्य उपयुक्त रोकथाम प्रदान करे ताकि फैलाव और न बड़े। 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
- स्थानीय / कुल वेंटिलेशन सुरक्षित हाथलन के लिए सावधानिया
- सुरक्षित भंडारण की परिस्थितिया
- इन पदार्थों से बचें
- संपर्क (एक्सपोज़र) से बचने के नियंत्रण/निजी बचाव अनुभाग के तहत इंजीनियरिंग उपाय देखें।
- सिर्फ उपयुक्त वातावरण में प्रयोग करें।
- वेपर्स में साँस लेने से बचे निगले मत। आँखों के साथ सम्पर्क से परिहार करें। लचा के साथ लम्बे समय तक या बार बार संपर्क में आने से परिहार करें। संचालन के बाद लचा को अच्छी तरह धोए। अच्छी औद्योगिक स्वच्छता और सुरक्षा प्रथाओं के अनुसार संभालें, जो कार्यस्थल एक्सपोज़र आकलन पर आधारित हों। 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।
- भंडार ताले में। विशेष राष्ट्रीय विनियमों के अनुसार भंडारण करें। निम्नलिखित प्रकार के प्रोडक्ट के साथ न रखें:

Pyrantel Pamoate / Ivermectin Formulation

संस्करण संशोधन की तिथि: एस.डी.एस. नंबर: अंतिम बार जारी करने की तारीख: 14.04.2025
8.1 18.06.2025 4893028-00019 पहली बार जारी करने की तारीख: 17.09.2019

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 कंसनट्रेशन	आधार
Pyrantel Pamoate	22204-24-6	TWA	250 µg/m3 (OEB 2)	आंतरिक
Ivermectin	70288-86-7	TWA	30 µg/m3 (OEB 3)	आंतरिक
अतिरिक्त जानकारी: त्वचा				
इथनोल	64-17-5	TWA	300 µg/100 cm2 1,000 ppm 1,900 mg/m3	आंतरिक IN OEL
		STEL	1,000 ppm	ACGIH

इंजीनियरिंग नियंत्रण

- : 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-फेस रोकथाम डिवाइस) में यौगिकों का स्थानांतरण रोकने के लिए उपयुक्त रोकथाम प्रौद्योगिकियाँ ज़रूरी 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।

फिल्टर प्रकार
हाथो संबंधी बचाव

- : संयुक्त भिन्नकण और कार्बनिक वाष्प प्रकार

पदार्थ

- : रसायन-रोधी दस्ताने

टिप्पणी

- : डबल ग्लोविंग पर विचार करें।

आँखो संबंधी बचाव

- : साइड शील्ड या गोगल्स के साथ सुरक्षा चश्मा पहनें।
अगर काम के माहौल या गतिविधि में धूल की स्थितियाँ, धूँध या एयरोसोल्स शामिल हों, तो उचित गोगल्स पहनें।
अगर धूल, धूँध, या एयरोसोल्स के सामना सीधे संपर्क की संभावना हो, तो फ़ेसशील्ड या पूरे चेहरे का अन्य संरक्षण पहनें।

त्वचा एवं शरीर संबंधी बचाव

- : 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)।
संभावित दूषित कपड़े निकालने के लिए उचित डीगोनिंग तकनीकों का इस्तेमाल करें।

Pyrantel Pamoate / Ivermectin Formulation

संस्करण संशोधन की तिथि: एस.डी.एस. नंबर: अंतिम बार जारी करने की तारीख: 14.04.2025
8.1 18.06.2025 4893028-00019 पहली बार जारी करने की तारीख: 17.09.2019

स्वच्छता संबंधी उपाय

: 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।
संदूषित कपड़ों को धोने के बाद ही फिर से इस्तमाल 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	:	पेस्ट
रंग	:	पीला
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	:	प्रयोज्य नहीं
वाष्णीकरण की दर	:	प्रयोज्य नहीं
ज्वलनशीलता (ठोस, गैस)	:	डेटा उपलब्ध नहीं
ज्वलनशीलता (तरल पदार्थ)	:	प्रयोज्य 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	:	प्रयोज्य नहीं
सापेक्ष वाष्प घनत्व	:	प्रयोज्य नहीं
सापेक्ष घनत्व	:	डेटा उपलब्ध नहीं

Pyrantel Pamoate / Ivermectin Formulation

संस्करण संशोधन की तिथि: एस.डी.एस. नंबर: अंतिम बार जारी करने की तारीख: 14.04.2025
8.1 18.06.2025 4893028-00019 पहली बार जारी करने की तारीख: 17.09.2019

घनत्व	:	डेटा उपलब्ध नहीं
घुलनशीलताएँ/विलेयताएँ पानी में विलेयता	:	डेटा उपलब्ध नहीं
विभाजन गुणांक: (एन ओक्टेनोल/पानी) ओटोइन्प्रिशन का तापमान	:	प्रयोज्य नहीं
अपघटन का तापमान	:	डेटा उपलब्ध नहीं
सांद्रता (विस्कोसिटी) विस्कोसिटी काइनेमेटिक	:	प्रयोज्य नहीं
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

सम्भव अरक्षण (एक्सपोज़र) के बारे में जानकारी	:	लचा से संपर्क निगलना आँखों से संपर्क
--	---	--

तीव्र विषाक्तता

निगलने पर हानिकारक हो सकता है।

पदार्थ:

तीव्र मौखिक विषाक्तता	:	अतिपाती विषाक्तता अनुमान: 3,334 mg/kg तरीका: गणना तरीका
-----------------------	---	--

तीव्र लचीय विषाक्तता	:	अतिपाती विषाक्तता अनुमान: > 5,000 mg/kg
----------------------	---	---

Pyrantel Pamoate / Ivermectin Formulation

संस्करण संशोधन की तिथि: एस.डी.एस. नंबर: अंतिम बार जारी करने की तारीख: 14.04.2025
8.1 18.06.2025 4893028-00019 पहली बार जारी करने की तारीख: 17.09.2019

तरीका: गणना तरीका

अवयव:

Pyrantel Pamoate:

- तीव्र मौखिक विषाक्तता : LD50 (चूहा (रैट)): > 24,000 mg/kg
LD50 (मूषक (माउस)): > 24,000 mg/kg
LD50 (कुत्ता): 2,000 mg/kg

Ivermectin:

- तीव्र मौखिक विषाक्तता : LD50 (चूहा (रैट)): 50 mg/kg
LD50 (मूषक (माउस)): 25 mg/kg
LD50 (बंदर): > 24 mg/kg
लक्ष्य अवयव: केंद्रीय नाड़ी तंत्र (सेंट्रल नरवस सीसटम)
आसार: उल्टी, आँख की पुतली का विस्तारण
टिप्पणी: कोई मृत्यु इस डोज पर नहीं देखी गयी।
- तीव्र श्वसन विषाक्तता : LC50 (चूहा (रैट)): 5.11 mg/l
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 1 h
परीक्षण वातावरण: धूल/कुहाँसा
- तीव्र त्वचीय विषाक्तता : LD50 (खरगोश): 406 mg/kg
LD50 (चूहा (रैट)): > 660 mg/kg

इथनोल:

- तीव्र मौखिक विषाक्तता : LD50 (चूहा (रैट)): 10,470 mg/kg
तरीका: OECD परीक्षण दिशानिर्देश 401
- तीव्र श्वसन विषाक्तता : LC50 (चूहा (रैट), नर (मेल)): 116.9 mg/l
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 4 h
परीक्षण वातावरण: वाष्प
- तीव्र त्वचीय विषाक्तता : LD50 (खरगोश): > 15,800 mg/kg

त्वचा के लिए क्षयकारी/जलन

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं

अवयव:

Ivermectin:

- प्रजाति : खरगोश
परिणाम : त्वचा में जलन नहीं

Pyrantel Pamoate / Ivermectin Formulation

संस्करण संशोधन की तिथि: एस.डी.एस. नंबर: अंतिम बार जारी करने की तारीख: 14.04.2025
8.1 18.06.2025 4893028-00019 पहली बार जारी करने की तारीख: 17.09.2019

इथनोल:

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

गम्भीर नेत्र क्षति/उत्तेजन

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

अवयव:

Ivermectin:

- प्रजाति : खरगोश
परिणाम : हलकी सी औंखों की जलन

इथनोल:

- प्रजाति : खरगोश
तरीका : OECD परीक्षण दिशानिर्देश 405
परिणाम : आंखों की जलन, २१ दिनों के भीतर रिवर्स

श्वसन या चमड़ी सुग्राहीकरण

त्वचा की सुग्राहीता

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

श्वास-प्रश्वास की सुग्राहीता

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

अवयव:

Ivermectin:

- संपर्क (एक्सपोज़र) के रास्ते : त्वचीय
प्रजाति : मानव
परिणाम : त्वचा सूक्ष्मग्राही (सेन्सिटाईज़ेशन) नहीं करता है

इथनोल:

- परीक्षण की किस्म : चूहे के कान की सूजन का परीक्षण(MEST)
संपर्क (एक्सपोज़र) के रास्ते : त्वचा से संपर्क
प्रजाति : मूषक (माउस)
परिणाम : ऋणात्मक

जीवाणु सेल म्यूटाजेनेसिटी

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

Pyrantel Pamoate / Ivermectin Formulation

संस्करण संशोधन की तिथि: एस.डी.एस. नंबर: अंतिम बार जारी करने की तारीख: 14.04.2025
8.1 18.06.2025 4893028-00019 पहली बार जारी करने की तारीख: 17.09.2019

अवयव:

Pyrantel Pamoate:

जिनोटोकेसीसिटी इन विट्रो

- : परीक्षण की किस्म: बैक्टीरिया संबंधी विपरीत परिवर्तन की जाँच (AMES)
परिणाम: ऋणात्मक

Ivermectin:

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)
परीक्षण प्रणाली: मानवीय डिप्लोइड फाइब्रोब्लास्ट(सम्पर्क ऊतक को
बढ़ानेवाली एक कोशिका)
परिणाम: ऋणात्मक

परीक्षण की किस्म: माउस लिम्फोमा
परिणाम: ऋणात्मक

इथनोल:

जिनोटोकेसीसिटी इन विट्रो

- : परीक्षण की किस्म: बैक्टीरिया संबंधी विपरीत परिवर्तन की जाँच (AMES)
तरीका: OECD परीक्षण दिशानिर्देश 471
परिणाम: ऋणात्मक

परीक्षण की किस्म: शरीर के बाहर स्तनधारियों की कोशिकाओं का जीन
उत्परिवर्तन परीक्षण
तरीका: OECD परीक्षण दिशानिर्देश 476
परिणाम: ऋणात्मक

परीक्षण की किस्म: क्रोमोज़ोम 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: निगल लेना
परिणाम: ऋणात्मक

कैसरजनकता

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

अवयव:

Ivermectin:

प्रजाति
एप्लीकेशन के रास्ते
NOAEL

- : चूहा (रैट)
: मौखिक
: 1.5 मिगा/किगा शारीरिक भार

Pyrantel Pamoate / Ivermectin Formulation

संस्करण 8.1	संशोधन की तिथि: 18.06.2025	एस.डी.एस. नंबर: 4893028-00019	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 14.04.2025 पहली बार जारी करने की तारीख: 17.09.2019
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

परिणाम
टिप्पणी : ऋणात्मक
: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित

प्रजाति : मूषक (माउस)
एप्लीकेशन के रास्ते : मौखिक
NOAEL : 2.0 मिगा/किगा शारीरिक भार
परिणाम : ऋणात्मक
टिप्पणी : एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित

अंग विषाक्तता

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

अवयव:

Pyrantel Pamoate:

गर्भस्थ शिशु के विकास पर प्रभाव। : परीक्षण की किस्म: भ्रूण-गर्भस्थ शिशु विकास।
प्रजाति: चूहा (रैट)
एप्लीकेशन के रास्ते: मौखिक
विकासात्मक विषाक्तता: NOAEL: 3,000 मिगा/किगा शारीरिक भार
परिणाम: उर्वरकता और प्रारंभिक भ्रूणीय विकास पर कोई प्रभाव नहीं पाए गए।

परीक्षण की किस्म: भ्रूण-गर्भस्थ शिशु विकास।
प्रजाति: खरगोश
एप्लीकेशन के रास्ते: मौखिक
विकासात्मक विषाक्तता: NOAEL: 1,000 मिगा/किगा शारीरिक भार
परिणाम: उर्वरकता और प्रारंभिक भ्रूणीय विकास पर कोई प्रभाव नहीं पाए गए।

Ivermectin:

अर्वरता के प्रभाव : परीक्षण की किस्म: उर्वरता
प्रजाति: चूहा (रैट)
एप्लीकेशन के रास्ते: मौखिक
उर्वरता: NOAEL: 0.6 मिगा/किगा शारीरिक भार
परिणाम: पशु परीक्षण ने उर्वरकता पर कोई प्रभाव नहीं दर्शाए।

गर्भस्थ शिशु के विकास पर प्रभाव। : परीक्षण की किस्म: विकास
प्रजाति: मूषक (माउस)
एप्लीकेशन के रास्ते: मौखिक
विकासात्मक विषाक्तता: NOAEL: 0.2 मिगा/किगा शारीरिक भार
परिणाम: टेरेटोजिनीक प्रभाव।, संतान पर भ्रूणविषाक्तीय प्रभाव और पार्श्व प्रभाव केवल उच्च मात्रक रूप से विषाक्त खुराकों पर ही पाए गए।

परीक्षण की किस्म: विकास
प्रजाति: चूहा (रैट)

Pyrantel Pamoate / Ivermectin Formulation

संस्करण संशोधन की तिथि: एस.डी.एस. नंबर: अंतिम बार जारी करने की तारीख: 14.04.2025
8.1 18.06.2025 4893028-00019 पहली बार जारी करने की तारीख: 17.09.2019

एप्लीकेशन के रास्ते: मौखिक
विकासात्मक विषाक्तता: LOAEL: 0.4 मिग्रा/किग्रा शारीरिक भार
परिणाम: संतान पर भूषणविषाक्तीय प्रभाव और पार्श्वप्रभाव पाए गए।
टिप्पणी: प्रक्रिया या कार्यवाही का ढंग मनुष्यों में प्रासंगिक नहीं हो सकता है।

परीक्षण की किस्म: विकास
प्रजाति: खरगोश
एप्लीकेशन के रास्ते: मौखिक
परिणाम: टेरेटोजिनीक प्रभाव। संतान पर भूषणविषाक्तीय प्रभाव और पार्श्वप्रभाव केवल उच्च मात्रक रूप से विषाक्त खुराकों पर ही पाए गए।

इथनोल:

- अर्वरता के प्रभाव : परीक्षण की किस्म: दो पीढ़ी पुनरुत्पादन विषाक्तता अध्ययन
प्रजाति: मूषक (माउस)
एप्लीकेशन के रास्ते: निगल लेना
परिणाम: ऋणात्मक

STOT - एकल जोखिम

निगल लेने पर (केंद्रीय नाड़ी तंत्र (सेंट्रल नरवस सीसटम)) अंगों को नुकसान पहुँचा सकता है।

अवयव:

Ivermectin:

- लक्ष्य अवयव : केंद्रीय नाड़ी तंत्र (सेंट्रल नरवस सीसटम)
आंकलन : इन्द्रीयों (ओरगनस) को नुकसान पहुँचाता है।

STOT - दोहराया जोखिम

निगल लेने पर दीर्घ कालीन या पुनरावृत्त एक्सपोज़र (केंद्रीय नाड़ी तंत्र (सेंट्रल नरवस सीसटम)) अंगों को नुकसान पहुँचा सकता है।

अवयव:

Ivermectin:

- लक्ष्य अवयव : केंद्रीय नाड़ी तंत्र (सेंट्रल नरवस सीसटम)
आंकलन : दीर्घ या पुनरावृत्त अरक्षण होने पर इन्द्रीयों (ओरगनस) को नुकसान पहुँचाता है।

पुनः खुराक विषाक्तता

अवयव:

Pyrantel Pamoate:

- प्रजाति : कुत्ता
NOAEL : 10 mg/kg
LOAEL : 30 mg/kg
एप्लीकेशन के रास्ते : निगल लेना

सुरक्षा डेटा शीट

ग्लोबल हारमोनाइज़ेड सीसटम के अनुसार



Pyrantel Pamoate / Ivermectin Formulation

संस्करण 8.1	संशोधन की तिथि: 18.06.2025	एस.डी.एस. नंबर: 4893028-00019	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 14.04.2025 पहली बार जारी करने की तारीख: 17.09.2019
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ टिप्पणी	:	3 d	
	:	किसी महत्वपूर्ण प्रतिकूल प्रभाव की सूचना नहीं मिली	
प्रजाति NOAEL एप्लीकेशन के रास्ते कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ टिप्पणी	:	कुत्ता 600 mg/kg मौखिक 19 d	
	:	किसी महत्वपूर्ण प्रतिकूल प्रभाव की सूचना नहीं मिली	
प्रजाति NOAEL एप्लीकेशन के रास्ते कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ टिप्पणी	:	कुत्ता 600 mg/kg मौखिक 30 d	
	:	किसी महत्वपूर्ण प्रतिकूल प्रभाव की सूचना नहीं मिली	
प्रजाति NOAEL एप्लीकेशन के रास्ते कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ टिप्पणी	:	कुत्ता 600 mg/kg मौखिक 90 d	
	:	किसी महत्वपूर्ण प्रतिकूल प्रभाव की सूचना नहीं मिली	

Ivermectin:

प्रजाति NOAEL LOAEL एप्लीकेशन के रास्ते कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ लक्ष्य अवयव आसार	:	कुत्ता 0.5 mg/kg 1 mg/kg मौखिक 14 Weeks केंद्रीय नाड़ी तंत्र (सेंट्रल नरवस सीसटम) आँख की पुतली का विस्तारण, कँपकँपी, समन्वय में कमी, एनोरेक्सिया
प्रजाति NOAEL एप्लीकेशन के रास्ते कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ टिप्पणी	:	बंदर 1.2 mg/kg मौखिक 2 Weeks
	:	किसी महत्वपूर्ण प्रतिकूल प्रभाव की सूचना नहीं मिली
प्रजाति NOAEL LOAEL एप्लीकेशन के रास्ते कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ	:	चूहा (रैट) 0.4 mg/kg 0.8 mg/kg मौखिक
टिप्पणी	:	3 Months

Pyrantel Pamoate / Ivermectin Formulation

संस्करण संशोधन की तिथि: एस.डी.एस. नंबर: अंतिम बार जारी करने की तारीख: 14.04.2025
8.1 18.06.2025 4893028-00019 पहली बार जारी करने की तारीख: 17.09.2019

लक्ष्य अवयव : स्त्रीन, अस्थि मज्जा, गुर्दा

इथनोल:

प्रजाति : चूहा (रेट)
NOAEL : 1,730 mg/kg
LOAEL : 3,200 mg/kg
एप्लीकेशन के रास्ते : निगल लेना
कितने समय के लिये संपर्क : 90 Days
(एक्सपोज़र) हुआ

श्वास खतरा

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

मानव जोखिम के साथ अनुभव

अवयव:

Pyrantel Pamoate:

निगल लेना : आसार: उदर संबंधी दर्द, मतली, उल्टी, दस्त, सिरदर्द, चक्कर,, बुखार

Ivermectin:

त्वचा से संपर्क : टिप्पणी: त्वचा द्वारा अवशोषण हो सकता है।
आँख से संपर्क : टिप्पणी: आँखों में जलन हो सकती है
निगल लेना : आसार: सुस्ती, आँख की पुतली का विस्तारण, कँपकँपी, उल्टी,
एनोरेक्सिया, समन्वय में कमी

12. पारिस्थितिकीय सूचना

पारिस्थितिक विषाक्तता

अवयव:

Pyrantel Pamoate:

इकोटोक्सीकोलोजी का आंकलन

अतिपाती जलचर विषाक्तता : विषाक्त प्रभाव एक्सलूड नहीं किया जा सकता है

चिरकालिक जलचर विषाक्तता : विषाक्त प्रभाव एक्सलूड नहीं किया जा सकता है

Ivermectin:

मछली को विषाक्तता : LC50 (Oncorhynchus mykiss (रेनबो ट्राउट)): 0.003 mg/l
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 96 h

LC50 (Lepomis macrochirus (ब्लूगिल सनफिश)): 0.0048 mg/l
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 96 h

डेफनिया एवं अन्य रीढ़-रहित : EC50 (Daphnia magna (वाटर फ्ली)): 0.000025 mg/l

Pyrantel Pamoate / Ivermectin Formulation

संस्करण 8.1	संशोधन की तिथि: 18.06.2025	एस.डी.एस. नंबर: 4893028-00019	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 14.04.2025 पहली बार जारी करने की तारीख: 17.09.2019
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

जलचर विषाक्तता	कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 48 h
शैवाल/जलीय पौधों को विषाक्तता	: EC50 (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (हरी शैवाल (एल्जी))): > 9.1 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 72 h तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 201
	NOEC (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (हरी शैवाल (एल्जी))): 9.1 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 72 h तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 201
एम-फेक्टरस् (अतिपाती जलचर विषाक्तता)	: 10,000
एम-फेक्टरस् (चिरकालिक जलचर विषाक्तता)	: 10,000

इथनोल:

मछली को विषाक्तता	: LC50 (<i>Pimephales promelas</i> (फेटहेड मिन्ट्रो)): 14,200 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 96 h
डेफनिया एवं अन्य रीढ़-रहित जलचर विषाक्तता	: EC50 (<i>Ceriodaphnia dubia</i> (वाटर फ्ली)): 5,012 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 48 h
शैवाल/जलीय पौधों को विषाक्तता	: इआरसी५० (<i>Chlorella vulgaris</i> (ताजे पानी की शैवाल (एल्जी))): 275 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 72 h EC10 (<i>Chlorella vulgaris</i> (ताजे पानी की शैवाल (एल्जी))): 11.5 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 72 h
जीवाणुओं में विषाक्तता	: EC50 (<i>Protozoa</i> (प्रोटोज़ोआ)): 5,800 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 4 h
मछली को विषाक्तता (चिरकालिक विषाक्तता)	: NOEC: >= 79 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 100 d प्रजाति: <i>Oryzias latipes</i> (जापानी मेडका)
डेफनिया एवं अन्य रीढ़-रहित जलचर विषाक्तता (चिरकालिक विषाक्तता)	: NOEC: 9.6 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 9 d प्रजाति: <i>Daphnia magna</i> (वाटर फ्ली)

स्थायित्व और अवक्रमणियता

अवयव:

Ivermectin:

Pyrantel Pamoate / Ivermectin Formulation

संस्करण संशोधन की तिथि: एस.डी.एस. नंबर: अंतिम बार जारी करने की तारीख: 14.04.2025
8.1 18.06.2025 4893028-00019 पहली बार जारी करने की तारीख: 17.09.2019

इथनोल:
जैविक अवक्रमणता की क्षमता : परिणाम: सुगमता के साथ प्राकृतिक तरीके से अवक्रमणकारी (बायोडिग्रेडेबिल) न होने वाला
जैविक अवक्रमणता: 50 %
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 240 d

इथनोल:
जैविक अवक्रमणता की क्षमता : परिणाम: सुगमता के साथ प्राकृतिक तरीके से अवक्रमणकारी (बायोडिग्रेडेबिल) होने वाला
जैविक अवक्रमणता: 84 %
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 20 d

संभावित जैविक संचयन

अवयव:

Ivermectin:

जैविक संचयन : बायोकंसनट्रेशन फेक्टर (बीसीएफ): 74
विभाजन गुणांक: (एन ओक्टेनोल/पानी) : log Pow: 3.22

इथनोल:

विभाजन गुणांक: (एन ओक्टेनोल/पानी) : log Pow: -0.35

मिट्टी में गतिशीलता

अवयव:

इथनोल:

पर्यावरण कक्षो में वितरण : log Koc: 0.2

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 फेंके।
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।

Pyrantel Pamoate / Ivermectin Formulation

संस्करण 8.1	संशोधन की तिथि: 18.06.2025	एस.डी.एस. नंबर: 4893028-00019	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 14.04.2025 पहली बार जारी करने की तारीख: 17.09.2019
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

14. परिवहन सूचना

अंतर्राष्ट्रीय विनियम

UNRTDG

UN नंबर	: UN 3077
नौवहन का सही नाम	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Ivermectin)
वर्ग	: 9
पैकिंग ग्रुप	: III
लेबल	: 9
पर्यावरण के लिये खतरनाक (हेजर्डस)	: हाँ

आइ ए टी ए-डी जी आर

यू एन/आइ डी नंबर	: UN 3077
नौवहन का सही नाम	: Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Ivermectin)
वर्ग	: 9
पैकिंग ग्रुप	: III
लेबल	: Miscellaneous
डिब्बाबंदी की हिदायते (कारगो हवाई जहाज)	: 956
डिब्बाबंदी की हिदायते (यात्री हवाई जहाज)	: 956
पर्यावरण के लिये खतरनाक (हेजर्डस)	: हाँ

आई एम डी जी-कोड

UN नंबर	: UN 3077
नौवहन का सही नाम	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Ivermectin)
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 अनपैकेच्छ 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।

Pyrantel Pamoate / Ivermectin Formulation

संस्करण 8.1	संशोधन की तिथि: 18.06.2025	एस.डी.एस. नंबर: 4893028-00019	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 14.04.2025 पहली बार जारी करने की तारीख: 17.09.2019
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

15. विनियामक सूचना

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

इस उत्पादन के अवयव निम्नलिखित इनवेन्टोरीज़ में सूचित हैं:

DSL	: निर्धारित नहीं
AICS	: निर्धारित नहीं
IECSC	: निर्धारित नहीं

16. अन्य सूचना

संशोधन की तिथि : 18.06.2025

अतिरिक्त जानकारी

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

दिनांक प्रारूप : दिन.माह.वर्ष

अन्य अन्वेषण के पूर्ण वाक्य

ACGIH : यूएसए। ACGIH सीमारेखा मान (TLV)
IN OEL : भारत। कार्य परिवेश में कुछ रासायनिक पदार्थों की अनुमति के स्तर

ACGIH / STEL : अन्यकालिक एक्सपोजर सीमा
IN OEL / TWA : समय तौल औसत

AIIC - औद्योगिक रसायनों की ऑस्ट्रेलियाई सूची; ANTT - ब्राजिल की राष्ट्रीय भूमि परिवहन एजेंसी; ASTM - अमेरिकी सामग्री परीक्षण सोसायटी; bw - बॉडी का वज़न; CMR - कार्सिनोजेन, मुटेज्ञिक या प्रजनन विषेला; DIN - जर्मन मानकीकरण संस्थान के लिए मानक; DSL - घरेलू पदार्थ सूची (कनाडा); ECx - x% प्रतिक्रिया से जुड़ा संकेद्रन; ELx - x% प्रतिक्रिया से जुड़ी लोडिंग दर; EmS - आपातकालीन शेड्यूल; ENCS - मौजूदा और नए रासायनिक पदार्थ (जापान); ErCx - x% वृद्धि दर प्रतिक्रिया से जुड़ा संकेद्रन; 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 संकेद्रन; 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 संकेद्रन; 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 संकेद्रन; 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 फिलीपीस इन्वेंटरी; (Q)SAR - (मात्रात्मक) संरचना

Pyrantel Pamoate / Ivermectin Formulation

संस्करण 8.1	संशोधन की तिथि: 18.06.2025	एस.डी.एस. नंबर: 4893028-00019	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 14.04.2025 पहली बार जारी करने की तारीख: 17.09.2019
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

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 रसायनिक 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, 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