

Ezetimibe / Rosuvastatin Formulation

संस्करण 1.6	संशोधन की तिथि: 10.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 3178941-00007	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 18.09.2018
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

1. उत्पाद एवं कम्पनी की पहचान

पदार्थ नाम	: Ezetimibe / Rosuvastatin Formulation
<b>निर्माता/आपूर्तिकर्ता</b>	
कम्पनी	: Organon & Co.
पता	: 30 Hudson Street, 33rd floor Jersey City, New Jersey, U.S.A 07302
टेलीफोन	: 551-430-6000
आपातकालीन टेलीफोन नम्बर	: 215-631-6999
इ-मेल का पता	: EHSSTEWARD@organon.com
<b>प्रयोग पर सिफारिश और प्रतिबंध</b>	
रिकमनडेड प्रयोग	: औषधीय

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**

चमड़ी क्षयकारीय/उत्तेजन	: विभाग ३
कैंसरजनकता	: विभाग १बी
जननीय विषाक्तता	: विभाग १बी
निश्चित लक्ष्य-अंग दैहिक विषाक्तता - एक अरक्षण (मौखिक)	: विभाग २ (जिगर, गुर्दा, मसल)
निश्चित लक्ष्य-अंग दैहिक विषाक्तता - पूनरावृत्त अरक्षण (मौखिक)	: विभाग २ (आँख)
दीर्घकालिक (जीर्ण) जलीय खतरा	: विभाग २

**जी.एच.एस. लेबल तत्व**

जोखिम का चित्रलेख	: 
-------------------	---

**Ezetimibe / Rosuvastatin Formulation**

संस्करण 1.6	संशोधन की तिथि: 10.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 3178941-00007	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 18.09.2018
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

- संकेत शब्द** : खतरा
- हानि सम्बन्धी व्याख्यान** : H316 त्वचा में हल्की चुल उत्पन्न करता है।  
H350 नासूर (कैंसर) पैदा कर सकता है।  
H360FD उर्वरापन को हानि पहुँचा सकता है। अजात शिशु को हानि पहुँचा सकता है।  
H371 निगल लेने पर (जिगर, गुर्दा, मसल) अंगो को नुकसान पहुँचा सकता है।  
H373 निगल लेने पर दीर्घ कालीन या पुनरावृत्त एक्सपोज़र (आँख) अंगो को नुकसान पहुँचा सकता है।  
H411 जलचर जीवन पर लम्बे स्थायी प्रभाव और साथ ही विषैला।
- एहतियाती/पूर्वविधान बयान** : **रोकथाम:**  
P203 उपयोग करने से पहले सभी सुरक्षा निर्देशों को प्राप्त करें, पढ़ें और उनका पालन करें।  
P260 धूल को सांस द्वारा ग्रहण न करें।  
P264 संचालन के बाद त्वचा को अच्छी तरह धोए।  
P270 इस उत्पादन को प्रयोग करते समय खाना, पीना या धूम्रपान मत करें।  
P273 वातावरण में छोड़ने से परिहार करें।  
P280 रक्षात्मक दस्ताने/ वस्त्र और आँख मुख/ रक्षण पहने।
- उत्तर:**  
P308 + P316 अगर संपर्क में आ जाएँ या चिंता हो: तत्काल आपातकालीन चिकित्सा सहायता प्राप्त करें।  
P332 + P317 अगर त्वचा पर जलन हो: 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।

**अन्य हानियाँ जिनका परिणाम स्वरूप वर्गीकरण नहीं होता।**  
धूल के साथ सम्पर्क होने पर आँखों में यांत्रिकी जलन हो सकती है।  
प्रक्रिया, संभाल या अन्य साधन के दौरान विस्फोटक धूल-वायु मिश्रण बना सकते हैं।

**3. अवयवो का संघटन/जानकारी**

पदार्थ/मिश्रण : मिश्रण

**अवयव**

रसायनिक नाम	सी ए एस (केस) - नम्बर	गाडापन (कंसंट्रेशन) (% w/w)
सेलूलोज़	9004-34-6	>= 10 - < 20
Ezetimibe	163222-33-1	>= 5 - < 10
Rosuvastatin	147098-20-2	>= 2.5 - < 5

संस्करण 1.6	संशोधन की तिथि: 10.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 3178941-00007	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 18.09.2018
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

सोडियम एन-डोडेसिल सल्फेट	151-21-3	>= 1 - < 2.5
मैग्निज़ियम स्टीयरेट	557-04-0	>= 1 - < 5

#### 4. प्राथमिक चिकित्सा के उपाय

सामान्य सलाह	:	अगर दर्दटना हो या तबीयत ठीक न लगे तो मेडिकल स्टाफ से सलाह करे 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 ताज़ी खुली हवा में ले जाएँ। चिकित्सीय सहयोग लें।
अगर त्वचा से संपर्क हो जाए	:	सम्पर्क होने पर, तुरंत त्वचा को बहुताय पानी से साफ करें। संदूषित वस्त्र एवं जूते उतार दें। चिकित्सीय सहयोग लें। पुनर्प्रयोग से पहले वस्त्र धोएँ। पुनर्प्रयोग से पहले से जूते को अच्छी तरह धोएँ।
अगर आँख से संपर्क हो जाए	:	यदि आँखों में चला जाए तो पानी से अच्छी तरह धो लें। यदि जलन उत्पन्न हो और जारी रहे, तो चिकित्सीय सहयोग लें।
अगर निगल लिया जाए	:	यदि निगला जाए, वमन प्रेरित मत करें। चिकित्सीय सहयोग लें। 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	:	त्वचा में हल्की चुल उत्पन्न करता है। नासूर (कैंसर) पैदा कर सकता है। उर्वरापन को हानि पहुँचा सकता है। अजात शिशु को हानि पहुँचा सकता है। निगलने पर इन्द्रियों (ओरगनस) को नुकसान पहुँचा सकता है। निगलने पर दीर्घ या पुनरावृत्त अरक्षण के ज़रिए इन्द्रियों (ओरगनस) को नुकसान पहुँचा सकता है। धूल के साथ सम्पर्क होने पर आँखो मे यांत्रिकी जलन हो सकती 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 करे।

#### 5. अग्निशमन उपाय

उपयुक्त अग्निशमन मीडिया	:	जल स्प्रे ऐलकहॉल-प्रतिरोधी झाग कार्बन डाइऑक्साइड शुष्क/सूखा रासायन
अनुचित (आग) बुझाने के माध्यम अग्निशमन के दौरान विशिष्ट खतरे	:	अज्ञात धूल बनने से रोके, ज्वलन स्रोत की उपस्थिति मे महीन धूल हवा मे अगर काफी मात्रा मे एकत्र होती है तो विस्फोट कि संभावना हो सकती है। दहन उत्पादों का संपर्क स्वास्थ्य के लिए एक खतरा हो सकता है।
खतरनाक दहन उत्पादों	:	कारबन ओक्साइडस् फ्लोरीन यैगिक नाइट्रोजन ओक्साइडस् (NOx)

संस्करण 1.6	संशोधन की तिथि: 10.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 3178941-00007	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 18.09.2018
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

	सल्फर ओक्साइड मेटल ओक्साइड्स
(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-फुहारे 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 रिलीज़ 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। संदूषित धोये 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	: छलकाव को फेंकने के लिए, समेट कर या वैक्यूम द्वारा उचित डिब्बे में एकत्रित करें। धूल का हवा में फैलाव से बचाव करे (जैसे कि भीडीत हवा से सतहों को साफ करे)। धूल को सतहों पर एकत्रित न होने दे, क्योंकि ये पर्याप मात्रा में वातावरण में रिलीज़ होने पर विस्फोट मिश्रण बन जाता है। 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) रिलीज़ की सफाई में उपयोग में लाये जाते हैं। आप को निर्णय करना होगा कि कौनसे विनियम लागू होते हैं। इस एसडीएस के अनुभाग 13 और 15 कुछ स्थानीय या राष्ट्रीय रिकार्डमेंट के बारे में जानकारी प्रदान करते हैं।

## 7. संचालन और भंडारण

तकनीकी उपाय	: स्थैतिक विद्युत जमा हो सकती है और निलंबित धूल के कारण विस्फोट हो सकता है। यथोचित पूर्वापाय बताये, जैसे की इलेक्ट्रीक ग्राउंडिंग और बॉडींग या अक्रिय वातावरण ।
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। धूल को सांस द्वारा ग्रहण न करें। निगले मत। आँखों के साथ सम्पर्क से परिहार करें।

Ezetimibe / Rosuvastatin Formulation

संस्करण 1.6	संशोधन की तिथि: 10.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 3178941-00007	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 18.09.2018
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

- संचालन के बाद त्वचा को अच्छी तरह धोएं।  
अच्छी औद्योगिक स्वच्छता और सुरक्षा प्रथाओं के अनुसार संभालें, जो कार्यस्थल एक्सपोज़र आकलन पर आधारित हों  
डिब्बे को कस कर बन्द करके रखें।  
धूल का उत्पादन और जमाव कम से कम होने दे।  
जब प्रयोग में ना हो, डिब्बा बन्द रखें।  
ताप एवं प्रज्वलन के स्रोत से दूर रखें।  
स्थैतिक निस्सरण के प्रतिकूल पूर्वोपाय साधन अपनाएँ।  
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 किये हुए डिब्बों में रखें।  
भंडार ताले में।  
कस कर बन्द करके 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 कंसनट्रेशन	आधार
सेलूलोज़	9004-34-6	TWA	10 mg/m3	ACGIH
Ezetimibe	163222-33-1	TWA	25 µg/m3 (OEB 3)	आंतरिक
		पोंछने की सीमा	250 µg/100 cm <sup>2</sup>	आंतरिक
Rosuvastatin	147098-20-2	TWA	20 µg/m3 (OEB 3)	आंतरिक
		पोंछने की सीमा	200 µg/100 cm <sup>2</sup>	आंतरिक
मैग्निज़ियम स्टीयरेट	557-04-0	TWA (सांस लेने योग्य अंश)	10 mg/m3	ACGIH
		TWA (श्वसनीय अंश)	3 mg/m3	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-फ़ेस रोकथाम डिवाइस) में यौगिकों का स्थानांतरण रोकने के लिए उपयुक्त रोकथाम प्रौद्योगिकियाँ ज़रूरी हैं।  
खुले संभाल को न्यूनतम करें।

निजी बचाव की सामग्री

- श्वस संबन्धी 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।

संस्करण 1.6	संशोधन की तिथि: 10.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 3178941-00007	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 18.09.2018
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

फिल्टर प्रकार हाथो संबंधी बचाव	:	भिन्नकण 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। अगर धूल, धुँध, 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, स्लीवलेट्स, एप्रन, गौन्टलेट्स, डिस्पोजेबल सूट)। संभावित दूषित कपड़े निकालने के लिए उचित डीगोब्लिंग तकनीकों का इस्तेमाल करें।
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 इस्तेमाल करें। सुविधा के प्रभावी संचालन में इंजीनियरिंग नियंत्रण की समीक्षा, उचित व्यक्तिगत सुरक्षा उपकरण, उचित डीगोब्लिंग और परिशोधन प्रक्रियाओं, औद्योगिक स्वच्छता निगरानी, चिकित्सा निगरानी और व्यवस्थापकीय नियंत्रण का इस्तेमाल शामिल होना चाहिए।

## 9. भौतिक एवं रसायनिक गुण

दिखावट	:	बुरादा
रंग	:	सफेद से हल्का सफेद
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
प्रलेश बिंदु	:	प्रयोज्य नहीं
वाष्पीकरण की दर	:	प्रयोज्य नहीं
ज्वलनशीलता (ठोस, गैस )	:	प्रक्रिया, संभाल या अन्य साधन के दौरान विस्फोटक धूल-वायु मिश्रण बना

**Ezetimibe / Rosuvastatin Formulation**

संस्करण 1.6	संशोधन की तिथि: 10.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 3178941-00007	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 18.09.2018
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

	सकते हैं।
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	: प्रयोज्य नहीं
सापेक्ष वाष्प घनत्व	: प्रयोज्य 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
ओटोइग्नیشن का तापमान	: डेटा उपलब्ध नहीं
अपघटन का तापमान	: डेटा उपलब्ध नहीं
सांद्रता (विस्कॉसिटी) विस्कॉसिटी 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 का माप	: डेटा उपलब्ध नहीं

**10. स्थिरता तथा प्रतिक्रियता**

प्रतिकार	: अभिक्रियाशीलता के खतरे के रूप में वर्गीकृत नहीं।
रसायन स्थिरता	: सामान्य परिस्थितियों में स्थिर है।
परिसंकटमय प्रतिक्रियाओं	: प्रक्रिया, संभाल या अन्य साधन के दौरान विस्फोटक धूल-वायु मिश्रण बना सकते हैं। तेज ऑक्सीकारक एजेंटों के साथ प्रतिक्रिया कर सकता है।

**Ezetimibe / Rosuvastatin Formulation**

संस्करण 1.6	संशोधन की तिथि: 10.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 3178941-00007	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 18.09.2018
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

इन परिस्थितियों से बचें	:	ताप, ज्वाला एवं चिंगारी धूल को बनने से रोकें।
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	:	साँस द्वारा ग्रहण करना त्वचा से संपर्क निगलना आँखों से संपर्क
--	---	--

**तीव्र विषाक्तता**

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

**पदार्थ:**

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

**अवयव:**

**सेलूलोज़:**

तीव्र मौखिक विषाक्तता	:	LD50 (चूहा (रैट)): > 5,000 mg/kg
तीव्र श्वसन विषाक्तता	:	LC50 (चूहा (रैट)): > 5.8 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 4 h परीक्षण वातावरण: धूल/कुहाँसा
तीव्र त्वचीय विषाक्तता	:	LD50 (खरगोश): > 2,000 mg/kg

**Ezetimibe:**

तीव्र मौखिक विषाक्तता	:	LD50 (चूहा (रैट)): > 5,000 mg/kg LD50 (मूषक (माउस)): > 5,000 mg/kg LD50 (कुत्ता): > 3,000 mg/kg
तीव्र श्वसन विषाक्तता	:	टिप्पणी: डेटा उपलब्ध नहीं
तीव्र त्वचीय विषाक्तता	:	टिप्पणी: डेटा उपलब्ध नहीं
तीव्र विषाक्तता (दिए जाने के अन्य मार्ग)	:	LD50 (चूहा (रैट)): > 2,000 mg/kg एप्लीकेशन के रास्ते: इन्ट्रापेरिटोनियल LD50 (मूषक (माउस)): > 1,000 - < 2,000 mg/kg एप्लीकेशन के रास्ते: इन्ट्रापेरिटोनियल

**Rosuvastatin:**

**Ezetimibe / Rosuvastatin Formulation**

संस्करण 1.6	संशोधन की तिथि: 10.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 3178941-00007	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 18.09.2018
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

तीव्र मौखिक विषाक्तता : LD50 (चूहा (रैट)): > 2,000 mg/kg  
लक्ष्य अवयव: जिगर, पेट, मसल, गुर्दा

**सोडियम एन-डोडेसिल सल्फेट:**

तीव्र मौखिक विषाक्तता : LD50 (चूहा (रैट)): 1,200 mg/kg  
तरीका: OECD परीक्षण दिशानिर्देश 401

तीव्र त्वचीय विषाक्तता : LD50 (चूहा (रैट)): > 2,000 mg/kg  
तरीका: OECD परीक्षण दिशानिर्देश 402  
टिप्पणी: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित

**मैग्निज़ियम स्टीयरेट:**

तीव्र मौखिक विषाक्तता : LD50 (चूहा (रैट)): > 2,000 mg/kg  
तरीका: OECD परीक्षण दिशानिर्देश 423  
आंकलन: पदार्थ या मिश्रण की कोई मौखिक अक्यूट विषाक्तता नहीं है  
टिप्पणी: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित

तीव्र त्वचीय विषाक्तता : LD50 (खरगोश): > 2,000 mg/kg  
टिप्पणी: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित

**त्वचा के लिए क्षयकारी/जलन**

त्वचा में हल्की चुल उत्पन्न करता है।

**अवयव:**

**Ezetimibe:**

प्रजाति : खरगोश  
परिणाम : त्वचा में जलन नहीं

**सोडियम एन-डोडेसिल सल्फेट:**

प्रजाति : खरगोश  
परिणाम : त्वचा की जलन

**मैग्निज़ियम स्टीयरेट:**

प्रजाति : खरगोश  
परिणाम : त्वचा में जलन नहीं  
टिप्पणी : एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित

**गम्भीर नेत्र क्षति/उत्तेजन**

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

**अवयव:**

**Ezetimibe:**

प्रजाति : खरगोश  
परिणाम : आँखों में जलन नहीं

संस्करण 1.6	संशोधन की तिथि: 10.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 3178941-00007	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 18.09.2018
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

**सोडियम एन-डोडेसिल सल्फेट:**

प्रजाति	: खरगोश
तरीका	: OECD परीक्षण दिशानिर्देश 405
परिणाम	: आंखों पर अपरिवर्तनीय प्रभाव

**मैग्निज़ियम स्टीयरेट:**

प्रजाति	: खरगोश
परिणाम	: आंखों में जलन नहीं
टिप्पणी	: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित

**श्वसन या चमड़ी सुग्राहीकरण**

**त्वचा की सुग्राहीता**

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

**श्वास-प्रश्वास की सुग्राहीता**

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

**अवयव:**

**Ezetimibe:**

परीक्षण की किस्म	: मैक्सीमाईज़ेशन टेस्ट
प्रजाति	: गिनी पिग
परिणाम	: ऋणात्मक

**सोडियम एन-डोडेसिल सल्फेट:**

परीक्षण की किस्म	: मैक्सीमाईज़ेशन टेस्ट
संपर्क (एक्सपोज़र) के रास्ते	: त्वचा से संपर्क
प्रजाति	: गिनी पिग
परिणाम	: ऋणात्मक
टिप्पणी	: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित

**मैग्निज़ियम स्टीयरेट:**

परीक्षण की किस्म	: मैक्सीमाईज़ेशन टेस्ट
संपर्क (एक्सपोज़र) के रास्ते	: त्वचा से संपर्क
प्रजाति	: गिनी पिग
तरीका	: OECD परीक्षण दिशानिर्देश 406
परिणाम	: ऋणात्मक
टिप्पणी	: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित

**जीवाणु सेल म्यूटाजेनेसिटी**

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

संस्करण 1.6	संशोधन की तिथि: 10.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 3178941-00007	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 18.09.2018
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

**अवयव:**

**सेलूलोज़:**

- 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
- जिनोटोकेसीसिटी इन विवो : परीक्षण की किस्म: स्तनधारियों के एरीथ्रोसाइट सूक्ष्मनाभिकीय परीक्षण (जीवित प्राणी में साइटोजेनेटिक परख)  
प्रजाति: मूषक (माउस)  
एप्लीकेशन के रास्ते: निगल लेना  
परिणाम: ऋणात्मक

**Ezetimibe:**

- जिनोटोकेसीसिटी इन विट्रो : परीक्षण की किस्म: बैक्टीरिया संबंधी विपरीत परिवर्तन की जाँच (AMES)  
मेटाबोलिक एक्टिवेशन: सक्रियण चयापचय के साथ या बिना  
परिणाम: ऋणात्मक
- परीक्षण की किस्म: गुणसूत्र विपथन  
परीक्षण प्रणाली: मानव लिम्फोसाइट्स  
परिणाम: ऋणात्मक
- जिनोटोकेसीसिटी इन विवो : परीक्षण की किस्म: माइक्रोन्यूक्लस टेस्ट  
प्रजाति: मूषक (माउस)  
कोशिका प्रकार: अस्थि मज्जा  
एप्लीकेशन के रास्ते: मौखिक  
परिणाम: ऋणात्मक

**Rosuvastatin:**

- जिनोटोकेसीसिटी इन विट्रो : परीक्षण की किस्म: बैक्टीरिया संबंधी विपरीत परिवर्तन की जाँच (AMES)  
परीक्षण प्रणाली: Escherichia coli  
परिणाम: ऋणात्मक
- परीक्षण की किस्म: गुणसूत्र विपथन  
परीक्षण प्रणाली: चायनीज हेम्टर फुफुस कोशिकाएँ  
परिणाम: ऋणात्मक
- जिनोटोकेसीसिटी इन विवो : परीक्षण की किस्म: माइक्रोन्यूक्लस टेस्ट  
प्रजाति: मूषक (माउस)  
कोशिका प्रकार: अस्थि मज्जा  
एप्लीकेशन के रास्ते: निगल लेना  
परिणाम: ऋणात्मक

**सोडियम एन-डोडेसिल सल्फेट:**

संस्करण 1.6	संशोधन की तिथि: 10.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 3178941-00007	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 18.09.2018
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

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  
परिणाम: ऋणात्मक

जिनोटोकेसीसिटी इन विवो : परीक्षण की किस्म: प्रमुख कृतक घातक परीक्षण (बीज कोशिका) (जीवित प्राणी में)  
प्रजाति: मूषक (माउस)  
एप्लीकेशन के रास्ते: निगल लेना  
परिणाम: ऋणात्मक

**मैग्निज़ियम स्टीयरेट:**

जिनोटोकेसीसिटी इन विट्रो : परीक्षण की किस्म: शरीर के बाहर स्तनधारियों की कोशिकाओं का जीन उत्परिवर्तन परीक्षण  
परिणाम: ऋणात्मक  
टिप्पणी: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित

परीक्षण की किस्म: क्रोमोज़ोम एब्रेशन टेस्ट इन विट्रो  
तरीका: OECD परीक्षण दिशानिर्देश 473  
परिणाम: ऋणात्मक  
टिप्पणी: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित

परीक्षण की किस्म: बैक्टीरिया संबंधी विपरीत परिवर्तन की जाँच (AMES)  
परिणाम: ऋणात्मक  
टिप्पणी: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित

**कैंसरजनकता**

नासूर (कैंसर) पैदा कर सकता है।

**अवयव:**

**सेलूलोज़:**

प्रजाति : चूहा (रैट)  
एप्लीकेशन के रास्ते : निगल लेना  
कितने समय के लिये संपर्क : 72 सप्ताह  
(एक्सपोज़र) हुआ  
परिणाम : ऋणात्मक

**Ezetimibe:**

प्रजाति : चूहा (रैट), मादा (फिमेल)  
एप्लीकेशन के रास्ते : मुँह/मौखिक (पोषण कराना)  
कितने समय के लिये संपर्क : 104 सप्ताह  
(एक्सपोज़र) हुआ  
परिणाम : ऋणात्मक

**Ezetimibe / Rosuvastatin Formulation**

संस्करण 1.6	संशोधन की तिथि: 10.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 3178941-00007	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 18.09.2018
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

प्रजाति : चूहा (रैट), नर (मेल)  
 एप्लीकेशन के रास्ते : मुह/मौखिक (पोषण कराना)  
 कितने समय के लिये संपर्क : 104 सप्ताह  
 (एक्सपोज़र) हुआ  
 परिणाम : ऋणात्मक

प्रजाति : मूषक (माउस)  
 एप्लीकेशन के रास्ते : मुह/मौखिक (पोषण कराना)  
 कितने समय के लिये संपर्क : 104 सप्ताह  
 (एक्सपोज़र) हुआ  
 परिणाम : ऋणात्मक

**Rosuvastatin:**

प्रजाति : चूहा (रैट)  
 एप्लीकेशन के रास्ते : मौखिक  
 कितने समय के लिये संपर्क : 104 सप्ताह  
 (एक्सपोज़र) हुआ  
 LOAEL : 80 मिगा/किगा शारीरिक भार  
 परिणाम : वास्तविक  
 आसार : ट्यूमर  
 लक्ष्य अवयव : गर्भाशय (गर्भाशय ग्रीवा सहित)

प्रजाति : मूषक (माउस)  
 एप्लीकेशन के रास्ते : मौखिक  
 कितने समय के लिये संपर्क : 107 सप्ताह  
 (एक्सपोज़र) हुआ  
 LOAEL : 200 मिगा/किगा शारीरिक भार  
 परिणाम : वास्तविक  
 आसार : लिवर एंडेनोमा, कार्सिनोमा  
 लक्ष्य अवयव : जिगर

**सोडियम एन-डोडेसिल सल्फेट:**

प्रजाति : चूहा (रैट)  
 एप्लीकेशन के रास्ते : निगल लेना  
 कितने समय के लिये संपर्क : 2 साल  
 (एक्सपोज़र) हुआ  
 तरीका : OECD परीक्षण दिशानिर्देश 453  
 परिणाम : ऋणात्मक  
 टिप्पणी : एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित

**अंग विषाक्तता**

उर्वरापन को हानि पहुँचा सकता है। अजात शिशु को हानि पहुँचा सकता है।

संस्करण 1.6	संशोधन की तिथि: 10.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 3178941-00007	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 18.09.2018
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

**अवयव:**

**सेलूलोज़:**

अर्वरता के प्रभाव : परीक्षण की किस्म: एक-पीढ़ी पुनरुत्पादन विषाक्तता अध्ययन  
प्रजाति: चूहा (रैट)  
एप्लीकेशन के रास्ते: निगल लेना  
परिणाम: ऋणात्मक

गर्भस्थ शिशु के विकास पर प्रभाव। : परीक्षण की किस्म: फर्टिलिटी / आरम्भ का एम्ब्रियो विकास  
प्रजाति: चूहा (रैट)  
एप्लीकेशन के रास्ते: निगल लेना  
परिणाम: ऋणात्मक

**Ezetimibe:**

अर्वरता के प्रभाव : परीक्षण की किस्म: फर्टिलिटी / आरम्भ का एम्ब्रियो विकास  
प्रजाति: चूहा (रैट), पुल्लिंग और मीदा  
उर्वरता: NOAEL: > 1,000 मिगा/किगा शारीरिक भार  
परिणाम: प्रजनन क्षमता पर प्रभाव नहीं, गर्भस्थ शिशु विषाक्तता नहीं।

गर्भस्थ शिशु के विकास पर प्रभाव। : परीक्षण की किस्म: विकास  
प्रजाति: चूहा (रैट)  
एप्लीकेशन के रास्ते: मौखिक  
विकासात्मक विषाक्तता: NOAEL: > 1,000 मिगा/किगा शारीरिक भार  
परिणाम: कोई प्रतिकूल प्रभाव नहीं।

परीक्षण की किस्म: विकास  
प्रजाति: खरगोश  
एप्लीकेशन के रास्ते: मौखिक  
विकासात्मक विषाक्तता: NOAEL: > 1,000 मिगा/किगा शारीरिक भार  
परिणाम: कोई प्रतिकूल प्रभाव नहीं।

**Rosuvastatin:**

अर्वरता के प्रभाव : परीक्षण की किस्म: उर्वरता  
प्रजाति: चूहा (रैट)  
एप्लीकेशन के रास्ते: मौखिक  
उर्वरता: NOAEL: 50 मिगा/किगा शारीरिक भार

परीक्षण की किस्म: उर्वरता  
प्रजाति: बंदर  
एप्लीकेशन के रास्ते: मौखिक  
उर्वरता: LOAEL: 30 मिगा/किगा शारीरिक भार  
परिणाम: पुरुष और महिला प्रजनन अंगों पर प्रभाव।

गर्भस्थ शिशु के विकास पर प्रभाव। : परीक्षण की किस्म: विकास  
प्रजाति: चूहा (रैट)  
एप्लीकेशन के रास्ते: मौखिक  
विकासात्मक विषाक्तता: LOAEL: 50 मिगा/किगा शारीरिक भार

संस्करण 1.6	संशोधन की तिथि: 10.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 3178941-00007	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 18.09.2018
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

परिणाम: गर्भस्थ शिशु मृत्यु दर।

परीक्षण की किस्म: विकास  
प्रजाति: खरगोश  
एप्लीकेशन के रास्ते: मौखिक  
विकासात्मक विषाक्तता: LOAEL: 3 मिगा/किगा शारीरिक भार  
परिणाम: गर्भस्थ शिशु मृत्यु दर।, मातृ विषाक्तता का अवलोकन किया गया।

अंग विषाक्तता - आंकलन : उर्वरापन को हानि पहुँचा सकता है। अजात शिशु को हानि पहुँचा सकता है।

**सोडियम एन-डोडेसिल सल्फेट:**

अर्वरता के प्रभाव : परीक्षण की किस्म: दो पीढ़ी पुनरुत्पादन विषाक्तता अध्ययन  
प्रजाति: चूहा (रैट)  
एप्लीकेशन के रास्ते: निगल लेना  
तरीका: OECD परीक्षण दिशानिर्देश 416  
परिणाम: ऋणात्मक  
टिप्पणी: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित

गर्भस्थ शिशु के विकास पर प्रभाव। : परीक्षण की किस्म: भ्रूण-गर्भस्थ शिशु विकास।  
प्रजाति: चूहा (रैट)  
एप्लीकेशन के रास्ते: निगल लेना  
परिणाम: ऋणात्मक  
टिप्पणी: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित

**मैग्निज़ियम स्टीयरट:**

अर्वरता के प्रभाव : परीक्षण की किस्म: विषाक्तता पुनरुत्पादन/विकास स्क्रीन परीक्षण के साथ दोहरायी जाने वाली यौगिक खुराक की विषाक्तता का अध्ययन  
प्रजाति: चूहा (रैट)  
एप्लीकेशन के रास्ते: निगल लेना  
तरीका: OECD परीक्षण दिशानिर्देश 422  
परिणाम: ऋणात्मक  
टिप्पणी: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित

गर्भस्थ शिशु के विकास पर प्रभाव। : परीक्षण की किस्म: भ्रूण-गर्भस्थ शिशु विकास।  
प्रजाति: चूहा (रैट)  
एप्लीकेशन के रास्ते: निगल लेना  
परिणाम: ऋणात्मक  
टिप्पणी: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित

**STOT - एकल जोखिम**

निगल लेने पर (जिगर, गुर्दा, मसल) अंगो को नुकसान पहुँचा सकता है।

Ezetimibe / Rosuvastatin Formulation

संस्करण 1.6	संशोधन की तिथि: 10.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 3178941-00007	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 18.09.2018
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

**अवयव:**

**Rosuvastatin:**

संपर्क (एक्सपोज़र) के रास्ते	: मौखिक
लक्ष्य अवयव	: जिगर, गुर्दा, मसल
आंकलन	: इन्द्रियों (ओरगनस) को नुकसान पहुँचाता है।

**STOT - दोहराया जोखिम**

निगल लेने पर दीर्घ कालीन या पुनरावृत्त एक्सपोज़र (आँख) अंगों को नुकसान पहुँचा सकता है।

**अवयव:**

**Rosuvastatin:**

संपर्क (एक्सपोज़र) के रास्ते	: मौखिक
लक्ष्य अवयव	: आँख
आंकलन	: दीर्घ या पुनरावृत्त अरक्षण होने पर इन्द्रियों (ओरगनस) को नुकसान पहुँचाता है।

**पुनः खुराक विषाक्तता**

**अवयव:**

**सेलूलोज़:**

प्रजाति	: चूहा (रैट)
NOAEL	: >= 9,000 mg/kg
एप्लीकेशन के रास्ते	: निगल लेना
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ	: 90 Days

**Ezetimibe:**

प्रजाति	: कुत्ता
NOAEL	: 1,000 mg/kg
एप्लीकेशन के रास्ते	: मौखिक
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ	: 90 d
टिप्पणी	: किसी महत्वपूर्ण प्रतिकूल प्रभाव की सूचना नहीं मिली
प्रजाति	: चूहा (रैट)
NOAEL	: 1,500 mg/kg
एप्लीकेशन के रास्ते	: मौखिक
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ	: 90 d
टिप्पणी	: किसी महत्वपूर्ण प्रतिकूल प्रभाव की सूचना नहीं मिली
प्रजाति	: मूषक (माउस)
NOAEL	: 500 mg/kg
एप्लीकेशन के रास्ते	: मौखिक
कितने समय के लिये संपर्क	: 90 d

**Ezetimibe / Rosuvastatin Formulation**

संस्करण 1.6	संशोधन की तिथि: 10.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 3178941-00007	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 18.09.2018
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

(एक्सपोज़र) हुआ टिप्पणी	:	किसी महत्वपूर्ण प्रतिकूल प्रभाव की सूचना नहीं मिली
प्रजाति	:	कुत्ता
NOAEL	:	300 mg/kg
एप्लीकेशन के रास्ते	:	मौखिक
कितने समय के लिये संपर्क	:	1 y
(एक्सपोज़र) हुआ टिप्पणी	:	किसी महत्वपूर्ण प्रतिकूल प्रभाव की सूचना नहीं मिली

**Rosuvastatin:**

प्रजाति	:	कुत्ता
LOAEL	:	90 mg/kg
एप्लीकेशन के रास्ते	:	मौखिक
कितने समय के लिये संपर्क	:	24 Days
(एक्सपोज़र) हुआ लक्ष्य अवयव	:	मस्तिष्क
आसार	:	ओडीमा, रक्त में गडबडी, नेक्रोसिस
टिप्पणी	:	एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित

प्रजाति	:	कुत्ता
LOAEL	:	6 mg/kg
एप्लीकेशन के रास्ते	:	मौखिक
कितने समय के लिये संपर्क	:	52 Weeks
(एक्सपोज़र) हुआ लक्ष्य अवयव	:	चक्षु-पटल (कोरनिया)
आसार	:	चक्षु-पटल (कोरनिया) का अपारदर्शी होना
टिप्पणी	:	एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित

प्रजाति	:	कुत्ता
LOAEL	:	30 mg/kg
एप्लीकेशन के रास्ते	:	मौखिक
कितने समय के लिये संपर्क	:	12 Weeks
(एक्सपोज़र) हुआ लक्ष्य अवयव	:	आँख
आसार	:	आँखों की बीमारी
टिप्पणी	:	एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित

प्रजाति	:	कुत्ता
LOAEL	:	90 mg/kg
एप्लीकेशन के रास्ते	:	मौखिक
कितने समय के लिये संपर्क	:	4 Weeks
(एक्सपोज़र) हुआ लक्ष्य अवयव	:	आँख - रेटीना
आसार	:	आँखों की बीमारी
टिप्पणी	:	एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित

**सोडियम एन-डोडेसिल सल्फेट:**

**Ezetimibe / Rosuvastatin Formulation**

संस्करण 1.6	संशोधन की तिथि: 10.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 3178941-00007	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 18.09.2018
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

प्रजाति	: चूहा (रैट)
NOAEL	: 488 mg/kg
एप्लीकेशन के रास्ते	: निगल लेना
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ टिप्पणी	: 90 Days  : एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित

**मैग्निज़ियम स्टीयरैट:**

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

**श्वास खतरा**

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

**अवयव:**

**Ezetimibe:**

प्रयोज्य नहीं

**मानव जोखिम के साथ अनुभव**

**अवयव:**

**Ezetimibe:**

निगल लेना : आसार: सिरदर्द, मतली, उल्टी, दस्त, पेट फूलना, मांसपेशियों में दर्द, ऊपरी श्वसन पथ संक्रमण, पीठ दर्द, जोड़ों के दर्द

**Rosuvastatin:**

निगल लेना : लक्ष्य अवयव: गुर्दा  
आसार: गुर्दे की विषाक्तता  
टिप्पणी: मानव के प्रमाण पर आधारित  
लक्ष्य अवयव: मसल  
आसार: मस्कुलोस्केटल दर्द  
टिप्पणी: मानव के प्रमाण पर आधारित  
लक्ष्य अवयव: जिगर  
आसार: लिवर प्रकार्य में बदलाव  
टिप्पणी: मानव के प्रमाण पर आधारित

संस्करण 1.6	संशोधन की तिथि: 10.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 3178941-00007	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 18.09.2018
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

## 12. पारिस्थितिकीय सूचना

### पारिस्थितिक विषाक्तता

#### अवयव:

#### सेलूलोज़:

मछली को विषाक्तता : LC50 (*Oryzias latipes* (जापानी मेडका)): > 100 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 48 h  
टिप्पणी: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित

#### Ezetimibe:

मछली को विषाक्तता : LC50 (*Pimephales promelas* (फेटहेड मित्रो)): > 0.125 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 96 h  
तरीका: OECD परीक्षण दिशानिर्देश 203  
टिप्पणी: विलेयता की सीमा पर कोई विषाक्तता नहीं

डेफनिया एवं अन्य रीढ़-रहित जलचर विषाक्तता : EC50 (*Daphnia magna* (वाटर फ्ली)): > 4 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 48 h  
तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 202  
टिप्पणी: विलेयता की सीमा पर कोई विषाक्तता नहीं

शैवाल/जलीय पौधों को विषाक्तता : EC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (हरी शैवाल (एल्जी))): > 0.317 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 96 h  
तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 201  
टिप्पणी: विलेयता की सीमा पर कोई विषाक्तता नहीं

NOEC (*Pseudokirchneriella subcapitata* (हरी शैवाल (एल्जी))): 0.317 mg/l

कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 96 h  
तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 201  
टिप्पणी: विलेयता की सीमा पर कोई विषाक्तता नहीं

जीवाणुओ मे विषाक्तता : EC50: > 4.4 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 3 h  
परीक्षण की किस्म: श्वास-प्रस्वास मे रूकावट  
तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 209  
टिप्पणी: विलेयता की सीमा पर कोई विषाक्तता नहीं

NOEC: 4.4 mg/l

कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 3 h  
परीक्षण की किस्म: श्वास-प्रस्वास मे रूकावट  
तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 209  
टिप्पणी: विलेयता की सीमा पर कोई विषाक्तता नहीं

मछली को विषाक्तता (चिरकालिक विषाक्तता) : NOEC: 0.051 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 33 d

Ezetimibe / Rosuvastatin Formulation

संस्करण 1.6	संशोधन की तिथि: 10.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 3178941-00007	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 18.09.2018
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

प्रजाति: Pimephales promelas (फेटहेड मित्रो)  
तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 210

NOEC: 4 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 7 d  
प्रजाति: Cyprinodon variegatus (शीपहेड मित्रो)  
टिप्पणी: विलेयता की सीमा पर कोई विषाक्तता नहीं

डेफनिया एवं अन्य रीढ़-रहित जलचर विषाक्तता (चिरकालिक विषाक्तता) : NOEC: 0.282 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 21 d  
प्रजाति: Daphnia magna (वाटर फ्ली)  
टिप्पणी: विलेयता की सीमा पर कोई विषाक्तता नहीं

एम-फेक्टरस् (चिरकालिक जलचर विषाक्तता) : 1

**Rosuvastatin:**

मछली को विषाक्तता : LC50 (Pimephales promelas (फेटहेड मित्रो)): > 1,000 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 96 hrs  
तरीका: FDA 4.11

LC50 (Lepomis macrochirus (ब्लूगिल सनफिश)): > 1,000 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 96 hrs  
तरीका: FDA 4.11

डेफनिया एवं अन्य रीढ़-रहित जलचर विषाक्तता : EC50 (Daphnia magna (वाटर फ्ली)): 63 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 48 hrs  
तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 202

शैवाल/जलीय पौधों को विषाक्तता : EC50 ( Microcystis aeruginosa (जलीय वनस्पति)): > 640 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 96 hrs  
तरीका: FDA 4.01

NOEC ( Microcystis aeruginosa (जलीय वनस्पति)): 330 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 96 hrs  
तरीका: FDA 4.01

EC50 ( Pseudokirchneriella subcapitata (हरी शैवाल (एल्जी)): > 800 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 96 hrs  
तरीका: FDA 4.01

NOEC ( Pseudokirchneriella subcapitata (हरी शैवाल (एल्जी)): 350 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 96 hrs  
तरीका: FDA 4.01

जीवाणुओ मे विषाक्तता : EC50: > 100 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 3 hrs

**Ezetimibe / Rosuvastatin Formulation**

संस्करण 1.6	संशोधन की तिथि: 10.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 3178941-00007	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 18.09.2018
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

परीक्षण की किस्म: श्वास-प्रस्वास मे रूकावट  
तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 209

NOEC: 100 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोजर) हुआ: 3 hrs  
परीक्षण की किस्म: श्वास-प्रस्वास मे रूकावट  
तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 209

मछली को विषाक्तता (चिरकालिक विषाक्तता) : NOEC: 1 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोजर) हुआ: 32 Days  
प्रजाति: Pimephales promelas (फेटहेड मित्रो)  
तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 210

डेफनिया एवं अन्य रीढ़-रहित जलचर विषाक्तता (चिरकालिक विषाक्तता) : NOEC: 0.018 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोजर) हुआ: 21 Days  
प्रजाति: Daphnia magna (वाटर फ्ली)  
तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 211

एम-फेक्टरस् (चिरकालिक जलचर विषाक्तता) : 1

**सोडियम एन-डोडेसिल सल्फेट:**

मछली को विषाक्तता : LC50 (Pimephales promelas (फेटहेड मित्रो)): 29 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोजर) हुआ: 96 h

डेफनिया एवं अन्य रीढ़-रहित जलचर विषाक्तता : EC50 (Ceriodaphnia dubia (वाटर फ्ली)): 5.55 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोजर) हुआ: 48 h

शैवाल/जलीय पौधों को विषाक्तता : इआरसी<sub>50</sub> ( Desmodesmus subspicatus (हरी शैवाल (एल्जी)): > 120 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोजर) हुआ: 72 h

NOEC ( Desmodesmus subspicatus (हरी शैवाल (एल्जी)): 30 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोजर) हुआ: 72 h

जीवाणुओ मे विषाक्तता : EC50: 135 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोजर) हुआ: 3 h

मछली को विषाक्तता (चिरकालिक विषाक्तता) : NOEC: >= 1.357 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोजर) हुआ: 42 d  
प्रजाति: Pimephales promelas (फेटहेड मित्रो)

डेफनिया एवं अन्य रीढ़-रहित जलचर विषाक्तता (चिरकालिक विषाक्तता) : NOEC: 0.88 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोजर) हुआ: 7 d  
प्रजाति: Ceriodaphnia dubia (वाटर फ्ली)

**मैग्निज़ियम स्टीयरेट:**

संस्करण 1.6	संशोधन की तिथि: 10.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 3178941-00007	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 18.09.2018
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

मछली को विषाक्तता	: LC50 (Leuciscus idus (गोल्डन ओर्फ)): > 100 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 48 h तरीका: DIN 38412 टिप्पणी: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित
डेफनिया एवं अन्य रीढ़-रहित जलचर विषाक्तता	: EL50 (Daphnia magna (वाटर फ्ली)): > 1 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 47 h टेस्ट किया जाने वाला पदार्थ: जल समायोजित अंश तरीका: निर्देश 67/548/ई.ई.सी., ऐनक्स वी, सी.2. टिप्पणी: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित विलेयता की सीमा पर कोई विषाक्तता नहीं
शैवाल/जलीय पौधों को विषाक्तता	: EL50 ( Pseudokirchneriella subcapitata (हरी शैवाल (एल्जी))): > 1 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 72 h टेस्ट किया जाने वाला पदार्थ: जल समायोजित अंश तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 201 टिप्पणी: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित विलेयता की सीमा पर कोई विषाक्तता नहीं
	: NOELR ( Pseudokirchneriella subcapitata (हरी शैवाल (एल्जी))): > 1 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 72 h टेस्ट किया जाने वाला पदार्थ: जल समायोजित अंश तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 201 टिप्पणी: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित
जीवाणुओं में विषाक्तता	: EC10 (Pseudomonas putida (सूडोमोनास पूटिडा)): > 100 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 16 h टेस्ट किया जाने वाला पदार्थ: जल समायोजित अंश टिप्पणी: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित

**स्थायित्व और अवक्रमणियता**

**अवयव:**

**सेलूलोज़:**

जैविक अवक्रमणता की क्षमता : परिणाम: सुगमता के साथ प्राकृतिक तरीके से अवक्रमणकारी (बायोडिग्रेडेबिल) होने वाला

**Ezetimibe:**

जैविक अवक्रमणता की क्षमता : परिणाम: सुगमता के साथ प्राकृतिक तरीके से अवक्रमणकारी (बायोडिग्रेडेबिल) न होने वाला  
जैविक अवक्रमणता: 6.8 %  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 28 d

पानी में स्थिरता : जलीय विश्लेषण: 50 %(4.5 d)  
तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 111

**Ezetimibe / Rosuvastatin Formulation**

संस्करण 1.6	संशोधन की तिथि: 10.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 3178941-00007	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 18.09.2018
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

**Rosuvastatin:**

- जैविक अवक्रमणता की क्षमता : जैविक अवक्रमणता: < 10 %  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 28 Days  
तरीका: OECD परीक्षण दिशानिर्देश 301F  
टिप्पणी: अंतर्निहित प्राकृतिक तरीके से अवक्रमणकारी (बायोडिग्रेडेबिल) न होने वाला
- पानी में स्थिरता : जलीय विश्लेषण: < 10 %(5 Days)

**सोडियम एन-डोडेसिल सल्फेट:**

- जैविक अवक्रमणता की क्षमता : परिणाम: सुगमता के साथ प्राकृतिक तरीके से अवक्रमणकारी (बायोडिग्रेडेबिल) होने वाला  
जैविक अवक्रमणता: 95 %  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 28 d  
तरीका: OECD परीक्षण दिशानिर्देश 301B

**मैग्निज़ियम स्टीयरेट:**

- जैविक अवक्रमणता की क्षमता : परिणाम: बायोडीग्रेडेबल नहीं है।  
टिप्पणी: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित

**संभावित जैविक संचयन**

**अवयव:**

**Ezetimibe:**

- जैविक संचयन : प्रजाति: Lepomis macrochirus (ब्लूगिल सनफिश)  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 97 d  
बायोकंसनट्रेशन फेक्टर (बीसीएफ): 173  
तरीका: OECD परीक्षण दिशानिर्देश 305

- विभाजन गुणांक: (एन ओक्टेनोल/पानी) : log Pow: 4.36

**Rosuvastatin:**

- विभाजन गुणांक: (एन ओक्टेनोल/पानी) : log Pow: 0.3

**सोडियम एन-डोडेसिल सल्फेट:**

- विभाजन गुणांक: (एन ओक्टेनोल/पानी) : log Pow: 0.83

**मैग्निज़ियम स्टीयरेट:**

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

## Ezetimibe / Rosuvastatin Formulation

संस्करण 1.6	संशोधन की तिथि: 10.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 3178941-00007	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 18.09.2018
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

## मिट्टी में गतिशीलता

**अवयव:****Ezetimibe:**

पर्यावरण कक्षों में वितरण : log Koc: 4.35  
तरीका: OECD परीक्षण दिशानिर्देश 106

**Rosuvastatin:**

पर्यावरण कक्षों में वितरण : log Koc: 2.15  
तरीका: FDA 3.08

## अन्य प्रतिकूल प्रभाव

डेटा उपलब्ध नहीं

## 13. निपटान नीहितार्थ

## निपटाने के तरीके

शेष से बचा वर्ध (पदार्थ) : स्थानीय विनियमों अनुरूप फेंके।  
दूषित पैकिंग : खाली डिब्बों को वेस्ट को हेनडल करने वाली फेसीलीटी में रीसाइकलींग या फेकने 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 3077  
नौवहन का सही नाम : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.  
(Ezetimibe, Rosuvastatin)  
वर्ग : 9  
पैकिंग ग्रुप : III  
लेबल : 9

**आइ ए टी ए-डी जी आर**

यू एन/आइ डी नम्बर : UN 3077  
नौवहन का सही नाम : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.  
(Ezetimibe, Rosuvastatin)  
वर्ग : 9  
पैकिंग ग्रुप : III  
लेबल : Miscellaneous  
डिब्बाबंदी की हिदायते (कारगो) : 956  
हवाई जहाज)  
डिब्बाबंदी की हिदायते (यात्री हवाई) : 956

संस्करण 1.6	संशोधन की तिथि: 10.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 3178941-00007	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 18.09.2018
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

जहाज)		
पर्यावरण के लिये खतरनाक (हेज़र्डस)	:	हां
<b>आई एम डी जी-कोड</b>		
UN नंबर	:	UN 3077
नौवहन का सही नाम	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Ezetimibe, Rosuvastatin)
वर्ग	:	9
पैकिंग ग्रुप	:	III
लेबल	:	9
EmS संहिता	:	F-A, S-F
समुद्रीय प्रदूषक	:	हां

### 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, स्वास्थ्य, 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

### 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/>

दिनांक प्रारूप

:

दिन.माह.वर्ष

### अन्य अर्बीवीएशन के पूर्ण वाक्य

ACGIH	:	यूएसए। ACGIH सीमारेखा मान (TLV)
ACGIH / TWA	:	8-घंटे, समय- वजन औसत

**Ezetimibe / Rosuvastatin Formulation**

संस्करण 1.6	संशोधन की तिथि: 10.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 3178941-00007	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 18.09.2018
----------------	-------------------------------	----------------------------------	---

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 संकेन्द्रन; ELx - x% प्रतिक्रिया से जुड़ी लोडिंग दर; EmS - आपातकालीन शेड्यूल; ENCS - मौजूदा और नए रासायनिक पदार्थ (जापान); ErCx - x% वृद्धि दर प्रतिक्रिया से जुड़ा संकेन्द्रन; 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 संकेन्द्रन; 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 संकेन्द्रन; 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 संकेन्द्रन; 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 न्यूज़ी लैंड 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; 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 डिजाइन 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