

## Mometasone Suspension Formulation

संस्करण 3.1	संशोधन की तिथि: 16.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 23601-00017	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 21.10.2014
----------------	-------------------------------	--------------------------------	---

## 1. उत्पाद एवं कम्पनी की पहचान

पदार्थ नाम	:	Mometasone Suspension 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

अल्पकालिक (प्रबल) जलीय खतरा : विभाग ३

दीर्घकालिक (जीर्ण) जलीय खतरा : विभाग २

## जी.एच.एस. लेबल तत्व

जोखिम का चित्रलेख :



संकेत शब्द : कुछ नहीं

हानि सम्बन्धी व्याख्यान : H402 जलचर जीवन के लिए हानिकारक।  
H411 जलचर जीवन पर लम्बे स्थायी प्रभाव और साथ ही विषैला।

एहतियाती/पूर्वविधान बयान :

**रोकथाम:**

P273 वातावरण में छोड़ने से परिहार करें।

**उत्तर:**

P391 छलकाव एकत्रित करें।

Mometasone Suspension Formulation

संस्करण संशोधन की तिथि: एस.डी.एस. नंबर: अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020  
 3.1 16.10.2020 23601-00017 पहली बार जारी करने की तारीख: 21.10.2014

**निवारण:**

P501 अन्तर्वस्तु/ डिब्बे का निपटारा स्वीकृत वेस्ट डीस्पोजल कारखाने में करे।

अन्य हानियाँ जिनका परिणाम स्वरूप वर्गीकरण नहीं होता।

अज्ञात

**3. अवयवो का संघटन/जानकारी**

पदार्थ/मिश्रण : मिश्रण

**अवयव**

रसायनिक नाम	सी ए एस (केस) - नम्बर	गाडापन (कंसनट्रेशन) (% w/w)
सेलूलोज़	9004-34-6	>= 1 - < 5
Mometasone Furoate	83919-23-7	>= 0.025 - < 0.1
बेंज़ाल्कोनियम क्लोराइड	8001-54-5	>= 0.0025 - < 0.025

**4. प्राथमिक चिकित्सा के उपाय**

- अगर साँस द्वारा ग्रहण हो जाए : यदि साँस द्वारा ग्रहण कर लिया जाए, तो ताज़ी 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 निगला जाए, वमन प्रेरित मत करें। लक्षण प्रकट होने पर चिकित्सीय सहयोग लें। पानी के साथ मुँह अच्छी तरह कुल्ला करले।
- सबसे महत्वपूर्ण लक्षण और प्रभाव, दोनों तीव्र और देरी प्राथमिक चिकित्सा के संरक्षण : अज्ञात
- चिकित्सक के लिये सूचना : प्राथमिक चिकित्सा की प्रतिक्रिया देने वाले के लिए कोई विशेष सावधानियां आवश्यक नहीं हैं।
- चिकित्सक के लिये सूचना : लाक्षणिक और सहयोग से उपचार करे।

**5. अग्निशमन उपाय**

- उपयुक्त अग्निशमन मीडिया : जल स्प्रे  
 ऐलकहाँल-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 ओक्साइडस्
- (आग) बुझाने के विशेष तरीके : वह अग्निशामक यंत्र प्रयोग करें जो स्थानीय परिस्थिति और आस-पास वातावरण के अनुकूल हों।

## Mometasone Suspension Formulation

संस्करण 3.1	संशोधन की तिथि: 16.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 23601-00017	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 21.10.2014
----------------	-------------------------------	--------------------------------	---

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 : अगर आवश्यकता महसूस हो, आग से लड़ने/बचाव के लिए, स्वयं-नियंत्रित श्वास उपकरण को पहनें।  
निजी रक्षात्मक उपकरण प्रयोग करें।

### 6. आकस्मिक रिलीज़ उपाय

वैयक्तिक सावधानी, सुरक्षात्मक उपकरण तथा आपातकालीन प्रक्रियाएँ : 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 फैलने से रोकें (उदाहरण: नियंत्रण या तेल रोधिका)  
संदूषित धोये गये पानी को रखना एवं निकालना।  
यदि महत्वपूर्ण छलकाव प्राप्त ना हो सकें, तो स्थानीय प्राधिकारियों को सूचित करें।

सफाई करने और फैलने से रोकने के पदार्थ एवं तरीके : 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 करे।  
उपयुक्त एब्सोरबेंट के साथ फैलाव की शेष मटीरीयल को साफ करे।  
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 मे लाये जाते है। आप को निर्णय करना होगा कि कोनसे विनीयम लागु होते हैं।  
इस एसडीएस के अनुभाग 13 और 15 कुछ स्थानीय या राष्ट्रीय रिक्वाइर्मन्ट के बारे में जानकारी प्रदान करते हैं।

### 7. संचालन और भंडारण

तकनीकी उपाय : संपर्क (एक्सपोजर) से बचने के नियंत्रण/निजी बचाव अनुभाग के तहत इंजीनियरिंग उपाय देखें।

स्थानीय / कुल वेंटिलेशन सुरक्षित हाथलन के लिए सावधानिया : सिर्फ उपयुक्त वातायन में प्रयोग करें।  
अच्छी औद्योगिक स्वच्छता और सुरक्षा प्रथाओं के अनुसार संभालें, जो कार्यस्थल एक्सपोजर आकलन पर आधारित हों  
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।  
विशेष राष्ट्रीय विनियमों के अनुसार भंडारण करें।

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

## Mometasone Suspension Formulation

संस्करण 3.1	संशोधन की तिथि: 16.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 23601-00017	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 21.10.2014
----------------	-------------------------------	--------------------------------	---

### 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/m <sup>3</sup>	ACGIH
Mometasone Furoate	83919-23-7	TWA	1 µg/m <sup>3</sup> (OEB 4)	आंतरिक
अतिरिक्त जानकारी: त्वचा				
		पोंछने की सीमा	10 µg/100 cm <sup>2</sup>	आंतरिक

#### 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। अनिवार्य रूप से किसी खुली संभाल की अनुमति नहीं है। बंद प्रोसेसिंग सिस्टम या रोकथाम प्रौद्योगिकियों का इस्तेमाल करें। अगर एयरोसोलाइज़ेशन के लिए संभावना मौजूद हो, तो प्रयोगशाला में संभाले जाने पर, उचित रूप में डिज़ाइन की गई जैव-सुरक्षा कैबिनेट, फ्रूम हुड, का इस्तेमाल करें। अगर यह संभावना मौजूद नहीं है, तो लाइन ट्रे या बेंचटॉप पर संभालें।

#### निजी बचाव की सामग्री

##### श्वस 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 हाथों संबंधी बचाव

- : 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। 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 डीगोन्निंग 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।

**Mometasone Suspension Formulation**

संस्करण 3.1	संशोधन की तिथि: 16.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 23601-00017	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 21.10.2014
----------------	-------------------------------	--------------------------------	---

संदूषित कपडौ को घोने के बाद ही फिर से इस्तेमाल करे।  
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	: द्रव
रंग	: सफेद से हल्का सफेद, अपारदर्शी
गंध	: सुगन्धहीन
गंध की दहलीज़	: डेटा उपलब्ध नहीं
पी एच	: 4.3 - 4.9
पिघलने/ठंड का तापमान	: डेटा उपलब्ध नहीं
प्रारंभिक उबलने का बिंदु / उबलने की सीमा	: डेटा उपलब्ध नहीं
प्रलेश 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	: 1 g/cm3
घुलनशीलताएँ/विलेयताएँ पानी मे विलेयता	: घुलनशील

## Mometasone Suspension Formulation

संस्करण 3.1	संशोधन की तिथि: 16.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 23601-00017	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 21.10.2014
----------------	-------------------------------	--------------------------------	---

विभाजन गुणांक: (एन ओक्टेनोल/पानी)	:	प्रयोज्य नहीं
ओटोइग्रिशन का तापमान	:	डेटा उपलब्ध नहीं
अपघटन का तापमान	:	डेटा उपलब्ध नहीं
सांद्रता (विस्कोसिटी) विस्कोसिटी काइनेमेटिक	:	डेटा उपलब्ध नहीं
विस्फोटक गुणस्वभाव	:	विस्फोटक नहीं
ओक्सीकरण के गुणस्वभाव	:	इस पदार्थ या मिश्रण को ओक्सीकारक वर्गीकृत नहीं किया गया है।
आणविक भार	:	प्रयोज्य नहीं
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. विषावैज्ञानिक सूचना

सम्भव अरक्षण (एक्सपोजर) के बारे में जानकारी	:	साँस द्वारा ग्रहण करना त्वचा से संपर्क निगलना आँखों से संपर्क
---	---	--

#### तीव्र विषाक्तता

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

#### 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 (एक्सपोजर) हुआ: 4 h परीक्षण वातावरण: धूल/कुहासा
तीव्र त्वचीय विषाक्तता	:	LD50 (खरगोश): > 2,000 mg/kg

## Mometasone Suspension Formulation

संस्करण 3.1	संशोधन की तिथि: 16.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 23601-00017	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 21.10.2014
----------------	-------------------------------	--------------------------------	---

**Mometasone Furoate:**

तीव्र मौखिक विषाक्तता	: LD50 (चूहा (रैट)): > 2,000 mg/kg LD50 (मूषक (माउस)): > 2,000 mg/kg
तीव्र श्वसन विषाक्तता	: LC50 (चूहा (रैट)): > 3.3 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 4 h परीक्षण वातावरण: धूल/कुहाँसा टिप्पणी: कोई मृत्यु इस डोज़ पर नहीं देखी गयी। LC50 (मूषक (माउस)): > 3.2 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 4 h परीक्षण वातावरण: धूल/कुहाँसा
तीव्र विषाक्तता (दिए जाने के अन्य मार्ग)	: LD50 (चूहा (रैट)): 300 mg/kg एप्लीकेशन के रास्ते: त्वचा के नीचे आसार: साँस लेने में मुश्किल

**बेंज़ाल्कोनियम क्लोराइड:**

तीव्र मौखिक विषाक्तता	: LD50 (चूहा (रैट)): 240 mg/kg
तीव्र श्वसन विषाक्तता	: LC50 (चूहा (रैट), नर (मेल)): > 0.05 - 0.5 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 4 h परीक्षण वातावरण: धूल/कुहाँसा तरीका: OECD परीक्षण दिशानिर्देश 403 आंकलन: स्वास प्रणाली के लिये क्षयकारी। टिप्पणी: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित
तीव्र त्वचीय विषाक्तता	: LD50 (चूहा (रैट), मादा (फिमेल)): 704 mg/kg

**त्वचा के लिए क्षयकारी/जलन**

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

**अवयव:****Mometasone Furoate:**

प्रजाति	: खरगोश
परिणाम	: त्वचा में जलन नहीं

**बेंज़ाल्कोनियम क्लोराइड:**

प्रजाति	: मानव
परिणाम	: संक्षारक, 4 घंटे या उससे कम के एक्सपोज़र के बाद

**गम्भीर नेत्र क्षति/उत्तेजन**

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

## Mometasone Suspension Formulation

संस्करण 3.1	संशोधन की तिथि: 16.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 23601-00017	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 21.10.2014
----------------	-------------------------------	--------------------------------	---

### अवयव:

#### **Mometasone Furoate:**

प्रजाति	: खरगोश
परिणाम	: आँखों में जलन नहीं

#### **बेंज़ाल्कोनियम क्लोराइड:**

प्रजाति	: खरगोश
परिणाम	: आँखों पर अपरिवर्तनीय प्रभाव

### **श्वसन या चमड़ी सुग्राहीकरण**

#### **त्वचा की सुग्राहीता**

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

#### **श्वास-प्रश्वास की सुग्राहीता**

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

### अवयव:

#### **Mometasone Furoate:**

परीक्षण की किस्म	: मैक्सीमाईज़ेशन टेस्ट
संपर्क (एक्सपोज़र) के रास्ते	: त्वचीय
प्रजाति	: गिनी पिग
आंकलन	: त्वचा सूक्ष्मग्राही (सेन्सिटाईज़ेशन) नहीं करता है
परिणाम	: ऋणात्मक
टिप्पणी	: गिनी पिग के उपर किये गये टेस्ट के अनुसार यह एक त्वचा का कमज़ोर सुग्राही (सेन्सिटाइज़र) है

#### **बेंज़ाल्कोनियम क्लोराइड:**

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
प्रजाति	: मानव
परिणाम	: ऋणात्मक

### **जीवाणु सेल म्यूटाजेनेसिटी**

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

### अवयव:

#### **सेलुलोज़:**

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

## Mometasone Suspension Formulation

संस्करण 3.1	संशोधन की तिथि: 16.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 23601-00017	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 21.10.2014
----------------	-------------------------------	--------------------------------	---

	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
<b>Mometasone Furoate:</b>	
जिनोटोकेसीसिटी इन विट्रो	: परीक्षण की किस्म: बैक्टीरिया संबंधी विपरीत परिवर्तन की जाँच (AMES) परिणाम: ऋणात्मक
	परीक्षण की किस्म: गुणसूत्र विपथन परीक्षण प्रणाली: चायनीज हेमस्टर फुफुस कोशिकाएँ परिणाम: ऋणात्मक
	परीक्षण की किस्म: गुणसूत्र विपथन परीक्षण प्रणाली: चायनीज हेमस्टर अण्डाशय कोशिकाएँ परिणाम: वास्तविक
	परीक्षण की किस्म: माउस लिम्फोमा परिणाम: ऋणात्मक
जिनोटोकेसीसिटी इन विवो	: परीक्षण की किस्म: माइक्रोन्यूक्लस टेस्ट प्रजाति: मूषक (माउस) एप्लीकेशन के रास्ते: मौखिक परिणाम: ऋणात्मक
	परीक्षण की किस्म: गुणसूत्र विपथन प्रजाति: चूहा (रैट) कोशिका प्रकार: अस्थि मज्जा परिणाम: ऋणात्मक
	परीक्षण की किस्म: अनिर्धारित DNA संश्लेषण परख प्रजाति: चूहा (रैट) कोशिका प्रकार: जिगर की कोशिकाएँ परिणाम: ऋणात्मक
जीवाणु सेल म्यूटाजेनेसिटी - आंकलन	: साक्ष्य का वजन रोगाणु कोशिका उत्परिवर्तन के रूप में वर्गीकरण का समर्थन नहीं करता है।
<b>बेंज़ाल्कोनियम क्लोराइड:</b>	
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

**Mometasone Suspension Formulation**

संस्करण 3.1	संशोधन की तिथि: 16.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 23601-00017	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 21.10.2014
----------------	-------------------------------	--------------------------------	---

तरीका: OECD परीक्षण दिशानिर्देश 476  
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

जिनोटोकेसीसिटी इन विवो : परीक्षण की किस्म: स्तनधारियों के एरीथ्रोसाइट सूक्ष्मनाभिकीय परीक्षण (जीवित प्राणी में साइटोजेनेटिक परख)  
प्रजाति: मूषक (माउस)  
एप्लीकेशन के रास्ते: निगल लेना  
तरीका: OECD परीक्षण दिशानिर्देश 474  
परिणाम: ऋणात्मक  
टिप्पणी: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित

**कैंसरजनकता**

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

**अवयव:**

**सेलूलोज़:**

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

**Mometasone Furoate:**

प्रजाति : चूहा (रैट)  
एप्लीकेशन के रास्ते : साँस द्वारा ग्रहण करना  
कितने समय के लिये संपर्क : 2 साल  
(एक्सपोज़र) हुआ  
खुराक : 0.067 मिगा/किगा शारीरिक भार  
परिणाम : ऋणात्मक

प्रजाति : मूषक (माउस)  
एप्लीकेशन के रास्ते : साँस द्वारा ग्रहण करना  
कितने समय के लिये संपर्क : 19 महीने  
(एक्सपोज़र) हुआ  
खुराक : 0.160 मिगा/किगा शारीरिक भार  
परिणाम : ऋणात्मक

**बेंज़ाल्कोनियम क्लोराइड:**

प्रजाति : चूहा (रैट)  
एप्लीकेशन के रास्ते : निगल लेना

**Mometasone Suspension Formulation**

संस्करण 3.1	संशोधन की तिथि: 16.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 23601-00017	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 21.10.2014
----------------	-------------------------------	--------------------------------	---

कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ तरीका : 2 साल  
 परिणाम : OECD परीक्षण दिशानिर्देश 453  
 टिप्पणी : ऋणात्मक  
 : एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित

प्रजाति : मूषक (माउस)  
 एप्लीकेशन के रास्ते : त्वचा से संपर्क  
 कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ : 80 सप्ताह  
 परिणाम : ऋणात्मक

प्रजाति : खरगोश  
 एप्लीकेशन के रास्ते : त्वचा से संपर्क  
 कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ : 90 सप्ताह  
 परिणाम : ऋणात्मक

**अंग विषाक्तता**

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

**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

**Mometasone Furoate:**

अर्वरता के प्रभाव : परीक्षण की किस्म: उर्वरता  
 प्रजाति: चूहा (रैट)  
 एप्लीकेशन के रास्ते: त्वचा के नीचे  
 उर्वरता: NOAEL: 0.015 मिगा/किगा शारीरिक भार  
 आसार: भ्रूण के सरवाइवल मे कमी, भ्रूण का कम वजन।  
 परिणाम: प्रजनन क्षमता पर प्रभाव नहीं, प्रजनन क्षमता पर प्रभाव।

गर्भस्थ शिशु के विकास पर प्रभाव। : परीक्षण की किस्म: भ्रूण-गर्भस्थ शिशु विकास।  
 प्रजाति: मूषक (माउस)  
 एप्लीकेशन के रास्ते: त्वचा के नीचे  
 भ्रूण-गर्भस्थ शिशु विषाक्तता I: LOAEL: 0.06 मिगा/किगा शारीरिक भार  
 परिणाम: भ्रूण विषाक्त प्रभाव।, अपरूपजननीयता और विकासीय

**Mometasone Suspension Formulation**

संस्करण 3.1	संशोधन की तिथि: 16.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 23601-00017	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 21.10.2014
----------------	-------------------------------	--------------------------------	---

विषाक्तता

परीक्षण की किस्म: भ्रूण-गर्भस्थ शिशु विकास।  
 प्रजाति: चूहा (रैट)  
 एप्लीकेशन के रास्ते: त्वचीय  
 भ्रूण-गर्भस्थ शिशु विषाक्तता I: LOAEL: 0.3 मिगा/किगा शारीरिक भार  
 परिणाम: भ्रूण-गर्भस्थ शिशु विषाक्तता।

परीक्षण की किस्म: भ्रूण-गर्भस्थ शिशु विकास।  
 प्रजाति: खरगोश  
 एप्लीकेशन के रास्ते: त्वचीय  
 भ्रूण-गर्भस्थ शिशु विषाक्तता I: LOAEL: 0.15 मिगा/किगा शारीरिक भार  
 परिणाम: भ्रूण-गर्भस्थ शिशु विषाक्तता I, विरूपताओं देखी गयी।

परीक्षण की किस्म: भ्रूण-गर्भस्थ शिशु विकास।  
 प्रजाति: चूहा (रैट)  
 एप्लीकेशन के रास्ते: त्वचा के नीचे  
 भ्रूण-गर्भस्थ शिशु विषाक्तता I: LOAEL: 0.15 मिगा/किगा शारीरिक भार  
 परिणाम: नवजात शिशु पर प्रभाव।

परीक्षण की किस्म: भ्रूण-गर्भस्थ शिशु विकास।  
 प्रजाति: खरगोश  
 एप्लीकेशन के रास्ते: मौखिक  
 भ्रूण-गर्भस्थ शिशु विषाक्तता I: LOAEL: 0.7 मिगा/किगा शारीरिक भार  
 परिणाम: भ्रूण-गर्भस्थ शिशु विषाक्तता I, विरूपताओं देखी गयी।

अंग विषाक्तता - आंकलन : पशु पर किये गये प्रयोगों के आधार पर विकास पर प्रतिकूल प्रभाव का स्पष्ट सबूत मिला है।, पशु पर किये गये प्रयोगों के आधार पर सेक्चुल फंकेशन और प्रजनन क्षमता पर प्रतिकूल प्रभाव का स्पष्ट सबूत मिला है।

**बेंज़ाल्कोनियम क्लोराइड:**

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: खरगोश  
 एप्लीकेशन के रास्ते: निगल लेना  
 तरीका: OECD परीक्षण दिशानिर्देश 414  
 परिणाम: ऋणात्मक  
 टिप्पणी: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित

**STOT - एकल जोखिम**

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

## Mometasone Suspension Formulation

संस्करण 3.1	संशोधन की तिथि: 16.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 23601-00017	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 21.10.2014
----------------	-------------------------------	--------------------------------	---

### अवयव:

#### **Mometasone Furoate:**

टिप्पणी : उपलब्ध आंकड़ों के आधार पर वर्गीकरण मानदंडों को पूरा नहीं कर रहे हैं।

#### **STOT - दोहराया जोखिम**

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

### अवयव:

#### **Mometasone Furoate:**

संपर्क (एक्सपोजर) के रास्ते : साँस लेना (धूल/मिस्ट/फ्यूम)  
लक्ष्य अवयव : प्रतिरक्षी तंत्र, जिगर, गुर्दा, त्वचा  
आंकलन : दीर्घ या पुनरावृत्त अरक्षण होने पर इन्द्रियों (ओरगनस) को नुकसान पहुँचा सकता है।

#### **बेंज़ाल्कोनियम क्लोराइड:**

आंकलन : पशुओं में १०० मिग्रा/किग्रा/बीडब्ल्यू या उससे कम की सांद्रता पर कोई महत्वपूर्ण स्वास्थ्य प्रभाव नहीं दिखाई दिये हैं।

#### **पुनः खुराक विषाक्तता**

### अवयव:

#### **सेलूलोज़:**

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

#### **Mometasone Furoate:**

प्रजाति : चूहा (रैट)  
NOAEL : 0.005 mg/kg  
LOAEL : 0.3 mg/kg  
एप्लीकेशन के रास्ते : मौखिक  
कितने समय के लिये संपर्क : 30 d  
(एक्सपोजर) हुआ  
लक्ष्य अवयव : लसिका ग्रंथि, जिगर, अधिवृक्क ग्रंथि (एडरीनल ग्लैंड), त्वचा, थाइमस ग्लैंड

प्रजाति : कुत्ता  
LOAEL : 0.5 mg/kg  
एप्लीकेशन के रास्ते : मौखिक  
कितने समय के लिये संपर्क : 30 d  
(एक्सपोजर) हुआ  
लक्ष्य अवयव : लसिका ग्रंथि, जिगर, अधिवृक्क ग्रंथि (एडरीनल ग्लैंड), त्वचा, थाइमस ग्लैंड

**Mometasone Suspension Formulation**

संस्करण 3.1	संशोधन की तिथि: 16.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 23601-00017	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 21.10.2014
----------------	-------------------------------	--------------------------------	---

प्रजाति : चूहा (रैट)  
 NOAEL : 0.00013 mg/l  
 एप्लीकेशन के रास्ते : साँस लेना (धूल/मिस्ट/फ्यूम)  
 कितने समय के लिये संपर्क : 90 d  
 (एक्सपोज़र) हुआ  
 लक्ष्य अवयव : अधिवृक्क ग्रंथि (एडरीनल ग्लैंड), फेफड़े, लसिका ग्रंथि, स्प्लीन, अस्थि मज्जा, गुर्दा, जिगर, थाइमस ग्लैंड

प्रजाति : कुत्ता  
 NOAEL : 0.0005 mg/l  
 एप्लीकेशन के रास्ते : साँस लेना (धूल/मिस्ट/फ्यूम)  
 कितने समय के लिये संपर्क : 90 d  
 (एक्सपोज़र) हुआ  
 लक्ष्य अवयव : अधिवृक्क ग्रंथि (एडरीनल ग्लैंड), फेफड़े, लसिका ग्रंथि, स्प्लीन, अस्थि मज्जा, गुर्दा, थाइमस ग्लैंड, जिगर

**बेंज़ाल्कोनियम क्लोराइड:**

प्रजाति : चूहा (रैट)  
 NOAEL : >= 100 mg/kg  
 एप्लीकेशन के रास्ते : निगल लेना  
 कितने समय के लिये संपर्क : 12 Weeks  
 (एक्सपोज़र) हुआ

**श्वस खतरा**

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

**अवयव:**

**Mometasone Furoate:**

प्रयोज्य नहीं

**मानव जोखिम के साथ अनुभव**

**अवयव:**

**Mometasone Furoate:**

साँस द्वारा ग्रहण करना : आसार: परागज ज्वर, सिरदर्द, ग्रसनी शोथ, ऊपरी श्वसन पथ संक्रमण, शिरानालशोथ, मौखिक कैंडिडिआसिस, पीठ दर्द, मस्कुलोस्केल्टल दर्द, प्रतिरक्षा प्रणाली प्रभाव, दुष्पचन  
 त्वचा से संपर्क : आसार: त्वचाशोथ (डरमेटाइटिस), खुजली

**अतिरिक्त जानकारी**

**अवयव:**

**Mometasone Furoate:**

टिप्पणी : त्वचीय अवचूषण संभव

## Mometasone Suspension Formulation

संस्करण 3.1	संशोधन की तिथि: 16.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 23601-00017	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 21.10.2014
----------------	-------------------------------	--------------------------------	---

### 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

##### **Mometasone Furoate:**

मछली को विषाक्तता : LC50 (*Menidia beryllina* (सिल्वरसाइड)): 0.11 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 96 h  
टिप्पणी: विलेयता की सीमा पर कोई विषाक्तता नहीं

LC50 (*Cyprinodon variegatus* (शीपहेड मित्रो)): > 5 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 7 d  
टिप्पणी: विलेयता की सीमा पर कोई विषाक्तता नहीं

डेफनिया एवं अन्य रीढ़-रहित जलचर विषाक्तता : EC50 (*Daphnia magna* (वाटर फ्ली)): > 5 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

EC50 (*Americamysis* (झींगा प्रजाति)): > 5 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 96 h  
तरीका: यूएस-ईपीए ओपीपीटीएस 850.1035  
टिप्पणी: विलेयता की सीमा पर कोई विषाक्तता नहीं

शैवाल/जलीय पौधों को विषाक्तता : EC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (हरी शैवाल (एल्जी))): > 3.2 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 72 h  
तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 201  
टिप्पणी: विलेयता की सीमा पर कोई विषाक्तता नहीं

जीवाणुओं में विषाक्तता : EC50: > 1,000 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 3 h  
परीक्षण की किस्म: श्वास-प्रस्वास में रूकावट  
तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 209  
टिप्पणी: विलेयता की सीमा पर कोई विषाक्तता नहीं

NOEC: 1,000 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 3 h  
परीक्षण की किस्म: श्वास-प्रस्वास में रूकावट  
तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 209  
टिप्पणी: विलेयता की सीमा पर कोई विषाक्तता नहीं

**Mometasone Suspension Formulation**

संस्करण 3.1	संशोधन की तिथि: 16.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 23601-00017	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 21.10.2014
----------------	-------------------------------	--------------------------------	---

मछली को विषाक्तता (चिरकालिक विषाक्तता) : NOEC: 0.00014 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 32 d  
प्रजाति: Pimephales promelas (फेटहेड मित्रो)  
तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 210

डेफनिया एवं अन्य रीढ़-रहित जलचर विषाक्तता (चिरकालिक विषाक्तता) : NOEC: 0.34 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 21 d  
प्रजाति: Daphnia magna (वाटर फ्ली)  
तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 211  
टिप्पणी: विलेयता की सीमा पर कोई विषाक्तता नहीं

एम-फेक्टरस् (चिरकालिक जलचर विषाक्तता) : 100

**बेंज़ाल्कोनियम क्लोराइड:**

मछली को विषाक्तता : LC50 (Pimephales promelas (फेटहेड मित्रो)): 0.28 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 96 h

डेफनिया एवं अन्य रीढ़-रहित जलचर विषाक्तता : EC50 (Daphnia magna (वाटर फ्ली)): 0.0056 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 48 h

शैवाल/जलीय पौधों को विषाक्तता : इआरसी<sub>50</sub> ( Chlorella pyrenoidosa (शैवाल प्रजाति की वनस्पति)): 0.09 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 72 h

एम-फेक्टरस् (अतिपाती जलचर विषाक्तता) : 100

मछली को विषाक्तता (चिरकालिक विषाक्तता) : NOEC: 0.032 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 34 d  
प्रजाति: Pimephales promelas (फेटहेड मित्रो)

**स्थायित्व और अवक्रमणियता**

**अवयव:**

**सेलूलोज़:**

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

**Mometasone Furoate:**

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: 28 d  
तरीका: OECD परीक्षण दिशानिर्देश 314

पानी में स्थिरता : जलीय विश्लेषण: 50 %(12 d)

## Mometasone Suspension Formulation

संस्करण 3.1	संशोधन की तिथि: 16.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 23601-00017	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 21.10.2014
----------------	-------------------------------	--------------------------------	---

तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 111

### बेंज़ाल्कोनियम क्लोराइड:

जैविक अवक्रमणता की क्षमता : परिणाम: सुगमता के साथ प्राकृतिक तरीके से अवक्रमणकारी (बायोडिग्रेडेबिल) होने वाला  
तरीका: OECD परीक्षण दिशानिर्देश 301D  
टिप्पणी: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित

### संभावित जैविक संचयन

#### अवयव:

#### Mometasone Furoate:

जैविक संचयन : प्रजाति: Lepomis macrochirus (ब्लूगिल सनफिश)  
बायोकंसनट्रेशन फेक्टर (बीसीएफ): 107.1  
तरीका: OECD परीक्षण दिशानिर्देश 305

विभाजन गुणांक: (एन ओक्टेनोल/पानी) : log Pow: 4.68

### बेंज़ाल्कोनियम क्लोराइड:

जैविक संचयन : प्रजाति: Lepomis macrochirus (ब्लूगिल सनफिश)  
बायोकंसनट्रेशन फेक्टर (बीसीएफ): < 500  
टिप्पणी: एक जैसी सामग्रियों के डेटा पर आधारित

विभाजन गुणांक: (एन ओक्टेनोल/पानी) : log Pow: 1.692  
टिप्पणी: परिकलन

### मिट्टी में गतिशीलता

#### अवयव:

#### Mometasone Furoate:

पर्यावरण कक्षो में वितरण : log Koc: 4.02

### अन्य प्रतिकूल प्रभाव

डेटा उपलब्ध नहीं

## 13. निपटान नीहितार्थ

### निपटाने के तरीके

शेष से बचा व्वर्थ (पदार्थ) : स्थानीय विनियमों अनुरूप फेंके।  
दूषित पैकिंग : खाली डिब्बो 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।

**Mometasone Suspension Formulation**

संस्करण 3.1	संशोधन की तिथि: 16.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 23601-00017	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 21.10.2014
----------------	-------------------------------	--------------------------------	---

**14. परिवहन सूचना**

**अंतर्राष्ट्रीय विनियम**

**UNRTDG**

UN नंबर	: UN 3082
नौवहन का सही नाम	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Mometasone, Benzalkonium chloride)
वर्ग	: 9
पैकिंग ग्रुप	: III
लेबल	: 9

**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. (Mometasone, Benzalkonium chloride)
वर्ग	: 9
पैकिंग ग्रुप	: III
लेबल	: Miscellaneous
डिब्बाबंदी की हिदायते (कारगो)	: 964
हवाई जहाज)	
डिब्बाबंदी की हिदायते (यात्री हवाई जहाज)	: 964
पर्यावरण के लिये खतरनाक (हेज़र्डस)	: हां

**आई एम डी जी-कोड**

UN नंबर	: UN 3082
नौवहन का सही नाम	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Mometasone, Benzalkonium chloride)
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

**Mometasone Suspension Formulation**

संस्करण 3.1	संशोधन की तिथि: 16.10.2020	एस.डी.एस. नंबर: 23601-00017	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020 पहली बार जारी करने की तारीख: 21.10.2014
----------------	-------------------------------	--------------------------------	---

**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 अन्वीक्षण के पूर्ण वाक्य**

ACGIH : यूएसए। ACGIH सीमारेखा मान (TLV)

ACGIH / TWA : 8-घंटे, समय- वजन औसत

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 संकेन्द्रण; ELx - x% प्रतिक्रिया से जुड़ी लोडिंग दर; EmS - आपातकालीन शेड्यूल; ENCS - मौजूदा और नए रासायनिक पदार्थ (जापान); ErCx - x% वृद्धि दर प्रतिक्रिया से जुड़ा संकेन्द्रण; 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 संकेन्द्रण; 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 संकेन्द्रण; 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 संकेन्द्रण; 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 सिफ़ारिशें; 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 है। जानकारी को सुरक्षित ढंग से संभालने, प्रयोग करने, प्रक्रिया करने, संचय करने, परिवहन करने,

## Mometasone Suspension Formulation

संस्करण	संशोधन की तिथि:	एस.डी.एस. नंबर:	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 23.03.2020
3.1	16.10.2020	23601-00017	पहली बार जारी करने की तारीख: 21.10.2014

---

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