

## Sugammadex Formulation

संस्करण संशोधन की तिथि: एस.डी.एस. नंबर: अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024  
1.20 23.10.2025 23757-00021 पहली बार जारी करने की तारीख: 21.10.2014

---

### 1. उत्पाद एवं कम्पनी की पहचान

पदार्थ नाम : Sugammadex 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 : औषधीय  
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**

खतरनाक पदार्थ या मिश्रण नहीं

**जी.एच.एस. लेबल तत्व**

कोई खतरा पिक्टोग्राम, कोई सिग्नल शब्द, कोई खतरे का(के) वक्तव्य, कोई सावधानी का(के) कथन आवश्यक नहीं।

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 (कंसनट्रेशन) (% w/w)

## Sugammadex Formulation

संस्करण संशोधन की तिथि: एस.डी.एस. नंबर: अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024  
1.20 23.10.2025 23757-00021 पहली बार जारी करने की तारीख: 21.10.2014

| Sugammadex | 343306-79-6 | >= 10 - < 20 |

### 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, वर्मन 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 सहायता प्रतिक्रियादाताओं के लिये कोई विशेष सावधानियाँ आवश्यक नहीं हैं।  
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 स्वास्थ के लिए एक खतरा हो सकता है।
- खतरनाक दहन उत्पादों : कारबन ऑक्साइडस्
- (आग) बुझाने के विशेष तरीके : वह अग्निशामक यंत्र प्रयोग करें जो स्थानीय परिस्थिति और आस-पास वातावरण के अनुकूल हों।  
बन्द डिब्बों को ठंडा करने के लिए जल-फुहरे का प्रयोग करें।  
अगर ऐसा करना सुरक्षित है तो आग के क्षेत्र से क्षतिहीन कंटेनर निकाल लें।  
जगह को खाली करवाए।
- आग बुझाने के लिए विशेष बचाव उपकरण : अगर आवश्यकता महसूस हो, आग से लड़ने/बचाव के लिए, स्वयं-नियंत्रित श्वास उपकरण को पहने।  
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।

## Sugammadex Formulation

संस्करण 1.20	संशोधन की तिथि: 23.10.2025	एस.डी.एस. नंबर: 23757-00021	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024 पहली बार जारी करने की तारीख: 21.10.2014
-----------------	-------------------------------	--------------------------------	---

### 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 सके, 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 बढ़े। यदि डाईक की गई पदार्थ को पंप किया जा सकता हो तो उसे उपयुक्त कंटेनर डाल कर स्टोर करे।  
उपयुक्त एबसोरबेंट 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 में लाये जाते हैं। आप को निर्णय करना होगा कि कोनसे विनीयम लागू होते हैं।  
इस एसडीएस के अनुभाग 13 और 15 कुछ स्थानीय या राष्ट्रीय रिकाइर्मन्ट के बारे में जानकारी प्रदान करते हैं।

## 7. संचालन और भंडारण

- |   |   |
|---|---|
| तकनीकी उपाय   | : संपर्क (एक्सपोज़र) से बचने के नियंत्रण/निजी बचाव अनुभाग के तहत इंजीनियरिंग उपाय देखें।  |
| स्थानीय / कुल वैटिलेशन सुरक्षित हाथपलन के लिए सावधानिया | : सिर्फ उपयुक्त वातावरण में प्रयोग करें।<br>अच्छी औद्योगिक स्वच्छता और सुरक्षा प्रथाओं के अनुसार संभालें, जो कार्यस्थल एक्सपोज़र आकलन पर आधारित हों।<br>छलकने, बर्बाद होने से रोकने की सावधानी रखें, और पर्यावरण में कम से कम जाने दें। |
| सुरक्षित भंडारण की परिस्थितिया                          | : अच्छी तरह से लेबल किए हुए डिब्बों में रखें।<br>विशेष राष्ट्रीय विनियमों के अनुसार भंडारण करें।  |
| इन पदार्थों से बचें                                     | : निम्नलिखित प्रकार के प्रोडक्ट के साथ न रखें:<br>तीव्र ओक्सीकरणीय एजेंट्स  |

## 8. जोखिम नियंत्रण / निजी सुरक्षा

### कार्यस्थल नियंत्रण के मानकों के साथ अवयव

अवयव	सी ए एस (केस) - नम्बर	मूल्य प्रकार (अरक्षण का प्रकार)	नियंत्रण प्राचल / परमिसीबल कंसन्ट्रेशन	आधार
Sugammadex	343306-79-6	TWA	500 µg/m <sup>3</sup> (OEB 2)	आंतरिक

- इंजीनियरिंग नियंत्रण** : उपयुक्त वातावरण सुनिश्चित करें, विशेष रूप से बन्द क्षेत्रों में।  
कार्यस्थल जोखिम सांद्रता को न्यूनतम करें।

## Sugammadex Formulation

संस्करण 1.20	संशोधन की तिथि: 23.10.2025	एस.डी.एस. नंबर: 23757-00021	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024 पहली बार जारी करने की तारीख: 21.10.2014
-----------------	-------------------------------	--------------------------------	---

### 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

- : भिन्नकण प्रकार

टिप्पणी  
आँखो संबंधी बचाव

- : अन्तराल से पहले और कार्य दिवस के खत्म होने पर हाथ धोलें।
- : निम्नलिखीत निजि रक्षात्मक उपकरण का प्रयोग करें

त्वचा एवं शरीर संबंधी बचाव

- : सम्पर्क होने पश्चात त्वचा को धोना ज़रूरी है।

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।

### 9. भौतिक एवं रसायनिक गुण

दिखावट	:	जलीय घोल
रंग	:	रंगहीन
गंध	:	सुगन्धहीन
गंध की दहलीज़	:	डेटा उपलब्ध नहीं
पी एच	:	डेटा उपलब्ध नहीं
पिघलने/ठंड का तापमान	:	डेटा उपलब्ध नहीं
प्रारंभिक उबलने का बिंदु / उबलने की सीमा	:	डेटा उपलब्ध नहीं
फ्लैश बिंदु	:	डेटा उपलब्ध नहीं
वाष्णीकरण 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	:	डेटा उपलब्ध नहीं

## Sugammadex Formulation

संस्करण संशोधन की तिथि: एस.डी.एस. नंबर: अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024  
1.20 23.10.2025 23757-00021 पहली बार जारी करने की तारीख: 21.10.2014

---

ज्वलनशीलता सीमा (लोअर फ्लेमेबिलिटी लिमीट)

वाष्प दबाव	: डेटा उपलब्ध नहीं
सापेक्ष वाष्प घनत्व	: डेटा उपलब्ध नहीं
घनत्व	: 1 g/cm <sup>3</sup>
घुलनशीलताएँ/विलेयताएँ पानी में विलेयता	: डेटा उपलब्ध नहीं
विभाजन गुणांक: (एन ओक्टेनोल/पानी) ओटोइग्निशन का तापमान	: डेटा उपलब्ध नहीं
अपघटन का तापमान	: डेटा उपलब्ध नहीं
सांद्रता (विस्कोसिटी) चिपचिपापन गतिशील	: डेटा उपलब्ध नहीं
विस्कोसिटी काइनेमेटिक	: डेटा उपलब्ध नहीं
प्रवाहित होने का वक्ता)	: डेटा उपलब्ध 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	: डेटा उपलब्ध 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 : साँस द्वारा ग्रहण करना

## Sugammadex Formulation

संस्करण संशोधन की तिथि: एस.डी.एस. नंबर: अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024  
1.20 23.10.2025 23757-00021 पहली बार जारी करने की तारीख: 21.10.2014

---

मे जानकारी त्वचा से संपर्क  
निगलना  
आँखो से संपर्क

### तीव्र विषाक्तता

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

#### अवयव:

##### **Sugammadex:**

तीव्र विषाक्तता (दिए जाने के अन्य मार्ग) : LD50 (चूहा (रैट)): > 2,000 mg/kg  
एप्लीकेशन के रास्ते: अंतःशिरा

LD50 (मूषक (माउस)): > 2,000 mg/kg  
एप्लीकेशन के रास्ते: अंतःशिरा

### त्वचा के लिए क्षयकारी/जलन

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

### गम्भीर नेत्र क्षति/उत्तेजन

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

### श्वसन या चमड़ी सुग्राहीकरण

### त्वचा की सुग्राहीता

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

### श्वास-प्रश्वास की सुग्राहीता

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

#### अवयव:

##### **Sugammadex:**

परीक्षण की किस्म स्थानीय लिम्फ नोड परख (LLNA)  
संपर्क (एक्सपोज़र) के रास्ते : लवीय  
प्रजाति : मूषक (माउस)  
आंकलन : त्वचा सूक्ष्मग्राही (सेन्सिटाईज़ेशन) नहीं करता है  
तरीका : OECD परीक्षण दिशानिर्देश 429  
परिणाम : ऋणात्मक

### जीवाणु सेल म्यूटाजेनेसिटी

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

#### अवयव:

##### **Sugammadex:**

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

## Sugammadex Formulation

संस्करण 1.20	संशोधन की तिथि: 23.10.2025	एस.डी.एस. नंबर: 23757-00021	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024 पहली बार जारी करने की तारीख: 21.10.2014
-----------------	-------------------------------	--------------------------------	---

परीक्षण की किस्म: क्रोमोजोम एबरेशन टेस्ट इन विटो  
परीक्षण प्रणाली: मानवीय लम्फोब्लास्टोइड कौशिकाएँ  
परिणाम: ऋणात्मक

- जिनोटोकेसीसिटी इन विवो : परीक्षण की किस्म: माइक्रोन्यूक्लस टेस्ट  
प्रजाति: चूहा (रैट)  
परिणाम: ऋणात्मक
- जीवाणु सेल म्यूटाजेनेसिटी - आंकलन : साक्ष्य का वजन रोगाणु कौशिका उत्परिवर्तन के रूप में वर्गीकरण का समर्थन नहीं करता है।

### कैंसरजनकता

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

### अंग विषाक्तता

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

### अवयव:

#### Sugammadex:

- अर्वता के प्रभाव : प्रजाति: चूहा (रैट)  
एप्लीकेशन के रास्ते: अंतःशिरा इंजेक्शन  
उर्वरता: NOAEL Mating/Fertility: 500 मिगा/किगा शारीरिक भार  
प्रारंभिक भूर्णीय विकास: NOAEL F1: 500 मिगा/किगा शारीरिक भार
- गर्भस्थ शिशु के विकास पर प्रभाव : परीक्षण की किस्म: भूर्ण-गर्भस्थ शिशु विकास।  
प्रजाति: सफेद चूहा।  
एप्लीकेशन के रास्ते: अंतःशिरा इंजेक्शन  
विकासात्मक विषाक्तता: NOAEL: 500 मिगा/किगा शारीरिक भार
- परीक्षण की किस्म: भूर्ण-गर्भस्थ शिशु विकास।  
प्रजाति: खरगोश  
एप्लीकेशन के रास्ते: अंतःशिरा इंजेक्शन  
विकासात्मक विषाक्तता: NOAEL F1: 200 मिगा/किगा शारीरिक भार  
भूर्ण-गर्भस्थ शिशु विषाक्तता: NOAEL F1: 200 मिगा/किगा शारीरिक भार
- परीक्षण की किस्म: विकास  
प्रजाति: चूहा (रैट)  
एप्लीकेशन के रास्ते: अंतःशिरा इंजेक्शन  
एकल उपचार की अवधि: 3 Weeks  
विकासात्मक विषाक्तता: LOAEL: 120 मिगा/किगा शारीरिक भार  
लक्ष्य अवयव: दांत

### STOT - एकल जोखिम

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

## Sugammadex Formulation

संस्करण 1.20	संशोधन की तिथि: 23.10.2025	एस.डी.एस. नंबर: 23757-00021	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024 पहली बार जारी करने की तारीख: 21.10.2014
-----------------	-------------------------------	--------------------------------	---

### STOT - दोहराया जोखिम

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

### पुनः खुराक विषाक्तता

#### अवयव:

#### Sugammadex:

प्रजाति	:	कुत्ता
NOAEL	:	250 mg/kg
एप्लीकेशन के रास्ते	:	अंतःशिरा
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ	:	4 Weeks
कितनी बार संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ	:	daily
प्रजाति	:	चूहा (रैट)
NOAEL	:	500 mg/kg
एप्लीकेशन के रास्ते	:	अंतःशिरा
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ	:	4 Weeks
कितनी बार संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ	:	daily
हुआ	:	

### श्वास खतरा

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

## 12. पारिस्थितिकीय सूचना

### पारिस्थितिक विषाक्तता

#### अवयव:

#### Sugammadex:

शैवाल/जलीय पौधों को विषाक्तता	:	NOEC ( Pseudokirchneriella subcapitata (हरी शैवाल (एल्जी))): 10 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 72 h तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 201
	:	EC50 ( Pseudokirchneriella subcapitata (हरी शैवाल (एल्जी))): > 100 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 72 h तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 201
जीवाणुओं में विषाक्तता	:	NOEC: 100 mg/l कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 30 min परीक्षण की किस्म: श्वास-प्रस्वास में रूकावट तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 209

## Sugammadex Formulation

संस्करण संशोधन की तिथि: एस.डी.एस. नंबर: अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024  
1.20 23.10.2025 23757-00021 पहली बार जारी करने की तारीख: 21.10.2014

---

EC50: > 100 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 30 min  
परीक्षण की किस्म: श्वास-प्रस्वास में रूकावट  
तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 209

- मछली को विषाक्तता (चिरकालिक विषाक्तता) : NOEC: 100 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 30 d  
प्रजाति: Danio rerio (ज़िब्राफिश)  
तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 210
- डेफनिया एवं अन्य रीढ़-रहित जलचर विषाक्तता (चिरकालिक विषाक्तता) : NOEC: 100 mg/l  
कितने समय के लिये संपर्क (एक्सपोज़र) हुआ: 21 d  
प्रजाति: Daphnia magna (वाटरफ्ली)  
तरीका: ओ.ई.सी.डी. टेस्ट निर्देश 211

**स्थायित्व और अवक्रमणियता**  
डेटा उपलब्ध नहीं

**संभावित जैविक संचयन**

**अवयव:**

**Sugammadex:**

विभाजन गुणांक: (एन ओक्टेनोल/पानी) : log Pow: < -6.4

**मिट्टी में गतिशीलता**

**अवयव:**

**Sugammadex:**

पर्यावरण कक्षों में वितरण : log Koc: 3.4

**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 डिब्बों 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।

## Sugammadex Formulation

संस्करण 1.20	संशोधन की तिथि: 23.10.2025	एस.डी.एस. नंबर: 23757-00021	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024 पहली बार जारी करने की तारीख: 21.10.2014
-----------------	-------------------------------	--------------------------------	---

---

### 14. परिवहन सूचना

#### अंतर्राष्ट्रीय विनियम

##### UNRTDG

खतरनाक सामग्री के रूप में विनियमित नहीं

##### आइ ए टी ए-डी जी आर

खतरनाक सामग्री के रूप में विनियमित नहीं

##### आई एम डी जी-कोड

खतरनाक सामग्री के रूप में विनियमित नहीं

##### IMO उपकरणों के अनुसार थोक में परिवहन करें

आपूर्ति किए गए प्रोडक्ट के लिए लागू नहीं

##### उपयोगकर्ता के लिए विशेष सावधानियां

प्रयोज्य नहीं

---

### 15. विनियामक सूचना

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

इस उत्पादन के अवयव निम्नलिखित इनवेन्टोरीज़ में सूचित हैं:

AICS : निर्धारित नहीं

CA. DSL : निर्धारित नहीं

IECSC : निर्धारित नहीं

---

### 16. अन्य सूचना

संशोधन की तिथि : 23.10.2025

#### 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 अब्रीवीऐशन के पूर्ण वाक्य

AIIC - औद्योगिक रसायनों की ऑस्ट्रेलियाई सूची; ANTT - ब्राज़िल की राष्ट्रीय भूमि परिवहन एजेंसी; ASTM - अमेरिकी सामग्री परीक्षण सोसायटी; bw - बॉडी का वज़न; CMR - कार्सिनोजेन, मुटेर्जिनिक या प्रजनन विषैला; DIN - जर्मन मानकीकरण संस्थान के लिए मानक; DSL - घरेलू पदार्थ सूची (कनाडा); ECx - x% प्रतिक्रिया से जुड़ा संकेंद्रन; ELx - x% प्रतिक्रिया से जुड़ी लोडिंग दर; EmS - आपातकालीन शेड्यूल; ENCS - मौजूदा और नए

## Sugammadex Formulation

संस्करण 1.20	संशोधन की तिथि: 23.10.2025	एस.डी.एस. नंबर: 23757-00021	अंतिम बार जारी करने की तारीख: 28.09.2024 पहली बार जारी करने की तारीख: 21.10.2014
-----------------	-------------------------------	--------------------------------	---

रासायनिक पदार्थ (जापान); ErCx - x% वृद्धि दर प्रतिक्रिया से जुड़ा संकेंद्रन; ERG - आपातकालीन प्रतिक्रिया गाइड; GHS - वैश्विक स्तर पर संगत सिस्टम; GLP - अच्छी प्रयोगशाला प्रथा; IARC - कैंसर पर अनुसंधान के लिए अंतर्राष्ट्रीय एजेंसी; IATA - अंतर्राष्ट्रीय वायु परिवहन एसोसिएशन; IBC - भारी मात्रा में खतरनाक रसायनों वाले जहाजों के निर्माण और उपकरण के लिए अंतर्राष्ट्रीय संहिता; IC50 - आधा अधिकतम निरोधात्मक संकेंद्रन; ICAO - अंतर्राष्ट्रीय नागर विमानन संगठन; IECS - चीन में मौजूदा रासायनिक पदार्थों की इन्वेंटरी; IMDG - अंतर्राष्ट्रीय समुद्री खतरनाक माल; IMO - अंतर्राष्ट्रीय समुद्री संगठन; ISHL - औद्योगिक सुरक्षा और स्वास्थ्य कानून (जापान); ISO - मानकीकरण के लिए अंतर्राष्ट्रीय संगठन; KECI - कोरिया मौजूदा रसायन इन्वेंटरी; LC50 - परीक्षण आबादी का 50% का घातक संकेंद्रन; LD50 - परीक्षण आबादी का 50% की घातक खुराक (माध्य घातक खुराक); MARPOL - जहाजों से प्रदूषण की रोकथाम के लिए अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन; मर्कोसुर - खतरनाक माल के परिवहन की सुविधा के लिए समझौता; n.o.s. - अन्यथा निर्दिष्ट नहीं; Nch - चिली नियम; NO(A)EC - अवलोकन न किया गया (प्रतिकूल) प्रभाव संकेंद्रन; NO(A)EL - अवलोकन न किया गया (प्रतिकूल) प्रभाव स्तर; NOELR - गैर-अवलोकन-योग्य प्रभाव लदान दर; NOM - आधिकारिक मैक्सिकन नियम; NTP - राष्ट्रीय विष-विज्ञान कार्यक्रम; NZIoC - रसायनों की 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; 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