

सुरक्षा डेटा शीट 1907/2006/EC, अनुच्छेद 31 के अनुसार

मुद्रण की तारीख। 2023.03.28

संस्करण संख्या 22

संस्करण: 2023.03.28

अनुभाग 1: पदार्थ/मिश्रण तथा कंपनी/उपक्रम की पहचान

- 1.1 उत्पाद पहचानकर्ता
- ट्रेड का नाम: **tesa L-Tape 8694, 8698**
- 1.2 पदार्थ या मिश्रण के संबंधित चिह्नित उपयोग तथा सलाह के विपरीत उपयोग
- पदार्थ / मिश्रण के अनुप्रयोग
अन्य उपयुक्त जानकारी उपलब्ध नहीं।
प्रायोगिक उत्पाद
कोटिंग सामग्री
इंटरमीडिएट (मध्यवर्ती)
एड्हेसिव्स
- 1.3 निर्माता/सप्लायर:
tesa SE
Hugo-Kirchberg-Strasse 1
D-22848 Norderstedt
Tel.: +49-40-88899-101
Germany
- अधिक जानकारी प्राप्त करने के लिए:
tesa SE, Corporate Regulatory Affairs
SDS@tesa.com, Tel.: +49-40-88899-6954
- 1.4 आपातकालीन टेलीफोन नम्बर:
Reception Headquarters
tesa SE, Hugo-Kirchberg-Str. 1, 22848 Norderstedt, Germany
Phone: +49 40 88899 2667 (Mon.-Thurs. 07:00-18:00h, Fr. 07:00-15:00h)

अनुभाग 2: संकटों की पहचान

- 2.1 पदार्थ या मिश्रण का वर्गीकरण
- विनियम (EC) सं 1272/2008 के अनुसार वर्गीकरण



संक्षारण

Eye Dam. 1

H318 आंखों को गंभीर क्षति करता है।



Skin Sens. 1

H317 त्वचा पर एलर्जिक प्रतिक्रिया उत्पन्न कर सकता है।

Aquatic Chronic 3 H412 जलीय जीवों के लिए स्थायी प्रभावों सहित अत्यन्त हानिकारक है।

- निर्देश 67/548/EEC या निर्देश 1999/45/EC के अनुसार वर्गीकरण
- मनुष्य तथा पर्यावरण के लिए विशेष संकटों से संबंधित जानकारी:

लागू नहीं।

- वर्गीकरण प्रणाली:

यह उत्पाद नवीनतम वैध संस्करण में "EU के विरचनों के लिए सामान्य वर्गीकरण दिशानिर्देश" की गणना प्रक्रिया के अनुसार लेबल किया जाना है।
वर्गीकरण, EU-सूचियों के नवीनतम संस्करणों के अनुसार किया गया है, तथा कंपनी व साहित्य (लिटरेचर) डेटा के अनुसार विस्तृत किया गया है।

- 2.2 लेबल तत्व
- विनियम (EC) सं 1272/2008 के अनुसार लेबलिंग
- संकटों के चित्र-आलेख

यह उत्पाद CLP विनियमों के अनुसार वर्गीकृत और लेबल किया गया है।



GHS05

GHS07

- सिग्नल शब्द

खतरा

- लेबलिंग के संकट-निर्धारक घटक

2-Hydroxy-3-phenoxypropyl acrylate

सुरक्षा डेटा शीट 1907/2006/EC, अनुच्छेद 31 के अनुसार

मुद्रण की तारीख। 2023.03.28

संस्करण संख्या 22

संस्करण: 2023.03.28

ट्रेड का नाम: tesa L-Tape 8694, 8698

(पृष्ठ 1 पर जारी)

· संकट संबंधी वक्तव्य	H318 आंखों को गंभीर क्षति करता है। H317 त्वचा पर एलर्जिक प्रतिक्रिया उत्पन्न कर सकता है। H412 जलीय जीवों के लिए स्थायी प्रभावों सहित अत्यन्त हानिकारक है।
· पूर्वसावधानी के वक्तव्य	P273 पर्यावरण में रिलीज करने से बचाव करें। P305+P351+P338 यदि आंखों में पड़ जाए: कई मिनटों तक सावधानी के साथ पानी से धोएं। कांटेक्ट लेन्स निकाल दें, यदि लगे हों, और यदि ऐसा करना आसान हो। लगातार धोएं। P310 तत्काल प्वायजन सेंटर/डॉक्टर को कॉल करें। P321 विशिष्ट उपचार (इस लेबल पर देखें)। P362+P364 संदूषित कपड़े हटा दें और दोबारा उपयोग से पहले इन्हें धोएं। P501 सामग्री / कंटेनर को स्थानीय / क्षेत्रीय / राष्ट्रीय / अंतर्राष्ट्रीय विनियमों के अनुसार निस्तारित करें।
· 2.3 अन्य संकट	उत्पाद में कोई भी उपयुक्त, व्यवस्थित रूप से बाध्य हलोजन यौगिक शामिल नहीं है जो अपशिष्ट जल विलेपण के संदर्भ में एओएक्स मूल्य में वृद्धि कर सकता है।
· PBT तथा vPvB मूल्यांकन के परिणाम	
· PBT:	लागू नहीं।
· vPvB:	लागू नहीं।

अनुभाग 3: संघटकों का संघटन / जानकारी

· 3.2 रासायनिक विशेषताएं: मिश्रण	
· विवरण:	Mixture of polyurethane, polymeric cycloaliphate, acrylic monomer and peroxides

· खतरनाक संघटक:			
CAS: 16969-10-1	2-Hydroxy-3-phenoxypropyl acrylate	☠ Eye Dam. 1, H318	<10%
EINECS: 241-045-8		☠ Aquatic Chronic 2, H411	
		☠ Skin Sens. 1B, H317	

· SVHC	SVHC पदार्थों से मुक्त या <0.1%
· अपमार्जकों (डिटर्जेंट्स) / सामग्री की लेबलिंग पर विनियम (EC) सं 648/2004	not applicable
· अतिरिक्त जानकारी:	सूचीबद्ध जोखिम वाक्यों की शब्दावली के लिए कृपया अनुभाग 16 देखें

अनुभाग 4: प्राथमिक चिकित्सा उपाय

· 4.1 प्राथमिक चिकित्सा उपायों का विवरण	
· सामान्य जानकारी:	उत्पाद से भीग चुके किसी कपड़े को तत्काल निकाल दें।
· सूँघ लिए जाने पर (आफ्टर इन्हेलेशन):	आवश्यकता नहीं है अगर इरादा के रूप में उपयोग किया जाता है
· त्वचा के संपर्क में आने पर:	पानी और साबुन से तुरंत साफ करें और अच्छी तरह से धोएं।
· आंखों के संपर्क में आने पर:	आंखें खोलकर उन्हें साफ पानी से कुछ देर तक धोएं। यदि फिर भी लक्षण बने रहें तो डॉक्टर से परामर्श लें।
· निगल लिए जाने पर:	यदि लक्षण फिर भी बने रहें तो डॉक्टर से परामर्श लें।
· 4.2 सबसे महत्वपूर्ण लक्षण और असर, तीव्र तथा देर से होने वाले दोनों	अन्य उपयुक्त जानकारी उपलब्ध नहीं।
· 4.3 किसी तत्काल चिकित्सा सहायता और आवश्यक विशेष उपचार के बारे में संकेत	अन्य उपयुक्त जानकारी उपलब्ध नहीं।

अनुभाग 5: अग्निसुरक्षा उपाय

· 5.1 अग्निशमन माध्यम	
· उपयुक्त अग्निशमन एजेंट:	परिवेशीय स्थितियों के अनुकूल अग्निशमन विधियों का प्रयोग करें।
· 5.2 पदार्थ या मिश्रण के कारण उत्पन्न होने वाले विशेष संकट	आग लगने पर, निम्न को छोड़ देना चाहिए: कार्बन मोनोऑक्साइड (CO) कार्बन डाइऑक्साइड (CO2) निश्चित आग की परिस्थितियों में, अन्य विषैली गैसों के अवशेषों को छोड़ा नहीं जा सकता।

(पृष्ठ 3 पर जारी)

सुरक्षा डेटा शीट 1907/2006/EC, अनुच्छेद 31 के अनुसार

मुद्रण की तारीख। 2023.03.28

संस्करण संख्या 22

संस्करण: 2023.03.28

ट्रेड का नाम: tesa L-Tape 8694, 8698

(पृष्ठ 2 पर जारी)

- 5.3 आग बुझाने वालों के लिए सलाह
- सुरक्षात्मक उपकरण: मुख श्वसन रक्षात्मक उपकरण। विस्फोट गैसों या दहन गैसों को श्वास के माध्यम से ग्रहण न करें।

अनुभाग 6: दुर्घटना संबंधित उपाय

- 6.1 निजी पूर्वसावधानियां, सुरक्षात्मक उपकरण तथा आपातकालीन प्रक्रियाएं जरूरत नहीं।
- 6.2 पर्यावरणीय पूर्वसावधानियां: किन्हीं विशेष उपायों की जरूरत नहीं।
- 6.3 परिसीमित करने तथा सफाई करने की पद्धतियां और सामग्री: यांत्रिकीय तरीके से उठाएं। धारा 13 के अनुसार सामग्री का निपटान। सुरक्षित रखरखाव पर सूचना के लिए अनुच्छेद 7 देखें। निजी सुरक्षा साजोसामान पर सूचना के लिए अनुच्छेद 8 देखें। निपटान सूचना के लिए अनुच्छेद 13 देखें।
- 6.4 अन्य सेक्शनों के संदर्भ

अनुभाग 7: संभाल (हैंडलिंग) और भंडारण (स्टोरेज)

- 7.1 सुरक्षित हैंडलिंग के लिए पूर्वसावधानियां आग तथा विस्फोट से सुरक्षा के बारे में जानकारी: कार्यस्थल पर अच्छा वातप्रवाह/निकास सुनिश्चित करें। श्वसन रक्षात्मक उपकरण मौजूद रखें।
- 7.2 सुरक्षित स्टोरेज की दशाएं, किन्हीं प्रतिकूलताओं सहित स्टोरेज: कोई विशेष जरूरत नहीं।
- स्टोररूम तथा रिसेप्टेकल से पूरी की जाने वाली अपेक्षाएं: एक कॉमन स्टोरेज इकाई में स्टोरेज के बारे में जानकारी: जरूरत नहीं।
- स्टोरेज दशाओं के बारे में अधिक जानकारी: कुछ नहीं।
- 7.3 विशिष्ट अंतिम उपयोग: अन्य उपयुक्त जानकारी उपलब्ध नहीं।

अनुभाग 8: संपर्क नियंत्रण / निजी सुरक्षा

- 8.1 नियंत्रण के मानदंड
- सीमित मान वाले संघटक, जिनके लिए कार्यस्थल पर निगरानी आवश्यक है: आधार के रूप में निर्माण के उपयोग दौरान सूचियां वैध हैं।
- अतिरिक्त जानकारी:
- 8.2 संपर्क नियंत्रण
- तकनीकी इकाईयों के डिजाइन के बारे में अतिरिक्त जानकारी: आगे के आंकड़े नहीं हैं; मद 7 देखें।
- निजी सुरक्षात्मक उपकरण:
- सामान्य सुरक्षात्मक तथा स्वच्छता उपाय: रसायनों का रखरखाव करते समय सामान्य सावधानियों की जानकारी दी जाए। खाने-पीने की चीजें और पेय पदार्थ दूर रखें। सभी ठोस और प्रदूषित कपड़े तत्काल हटाएं। ब्रेक से पहले और कार्य समाप्त होने पर हाथ धोएं। रक्षात्मक कपड़े अलग भण्डारित करें। आंखों और त्वचा के साथ सम्पर्क से बचाव करें।
- श्वसन संबंधी सुरक्षा: With good ventilation at the workplace no respiratory protection is required.
- हाथों की सुरक्षा:



रक्षात्मक दास्ताने

दास्ताने की सामग्री को अपारगम्य होना चाहिए और उत्पाद / पदार्थ / निर्मित सामग्री के प्रति रोधी होना चाहिए। प्रवेश समय, विसरण दरों और क्षरण को ध्यान में रखते हुए दास्ताने की सामग्री का चयन।

(पृष्ठ 4 पर जारी)

सुरक्षा डेटा शीट
1907/2006/EC, अनुच्छेद 31 के अनुसार

मुद्रण की तारीख। 2023.03.28

संस्करण संख्या 22

संस्करण: 2023.03.28

ट्रेड का नाम: tesa L-Tape 8694, 8698

(पृष्ठ 3 पर जारी)

- **दास्तानों की सामग्री** दस्ताने की उपयुक्तता और स्थायित्व उपयोग की शर्तों पर निर्भर करता है, जैसे आवृत्ति और संपर्क की अवधि, दस्ताने सामग्री का रासायनिक प्रतिरोध, मोटाई और दस्ताने की फिट। सिद्धांत रूप में, दस्ताने निर्माता से आवश्यक जानकारी प्राप्त की जानी चाहिए। दूषित या क्षतिग्रस्त दस्ताने तुरंत बदल दिए जाने चाहिए।
- **दास्ताने की सामग्री का प्रवेश (पेनेट्रेशन) समय** सटीक ब्रेक थ्रू टाइम का पता रक्षात्मक दास्तानों के निर्माता द्वारा लगाया जाए और अवलोकन किया जाए।

अनुभाग 9: भौतिक एवं रासायनिक गुण

9.1 मूल भौतिक एवं रासायनिक गुणों के बारे में जानकारी

· सामान्य जानकारी	
· रंग:	उत्पाद विशिष्टता के अनुसार
· गंध:	उत्पाद की विशेषता
· गंध सीमा:	निर्धारित नहीं।
· गलनांक / गलन सीमा:	अनिर्धारित।
· क्वथनांक या आरंभिक क्वथनांक और क्वथन रेंज	अनिर्धारित।
· ज्वलनशीलता (ठोस, गैसीय):	लागू नहीं।
· विस्फोट सीमाएं:	
· निचली:	निर्धारित नहीं।
· ऊपरी:	निर्धारित नहीं।
· फ्लैश बिंदु:	लागू नहीं।
· अपघटन तापमान:	निर्धारित नहीं।
· pH-मान:	निर्धारित नहीं।
· श्याना:	
· शुद्ध गतिक:	निर्धारित नहीं।
· शुद्ध गतिक:	लागू नहीं।
· गतिक:	निर्धारित नहीं।
· घुलनशीलता	
· जल:	अविलेय।
· विभाजन गुणांक (n-ऑक्टोनाल/जल):	निर्धारित नहीं।
· वाष्प दाब:	निर्धारित नहीं।
· वाष्प दाब:	
· घनत्व:	निर्धारित नहीं।
· आपेक्षिक घनत्व	निर्धारित नहीं।
· वाष्प घनत्व	निर्धारित नहीं।

9.2 अन्य जानकारी

· रंगरूप:	
· फार्म (अवस्था):	Tape
· स्वास्थ्य एवं पर्यावरण के संरक्षण, एवं सुरक्षा के बारे में महत्वपूर्ण जानकारी	
· दहन तापमान:	उत्पाद स्वतः-ज्वलनशील नहीं है।
· विस्फोट का खतरा:	उत्पाद में विस्फोट का खतरा नहीं है।
· विलायक सामग्री:	
· ठोस सामग्री:	100 %
· अवस्था में परिवर्तन	
· वाष्पन दर	निर्धारित नहीं।

अनुभाग 10: स्थिरता और अभिक्रियाशीलता

- **10.1 अभिक्रियाशीलता** अन्य उपयुक्त जानकारी उपलब्ध नहीं।
- **10.2 रासायनिक स्थिरता**
- **तापीय अपघटन / बचाव की जाने वाली दशाएं** कोई विघटन नहीं, यदि विशिष्टताओं के अनुसार प्रयोग किया जाए।

(पृष्ठ 5 पर जारी)

सुरक्षा डेटा शीट 1907/2006/EC, अनुच्छेद 31 के अनुसार

मुद्रण की तारीख। 2023.03.28

संस्करण संख्या 22

संस्करण: 2023.03.28

ट्रेड का नाम: tesa L-Tape 8694, 8698

(पृष्ठ 4 पर जारी)

- 10.3 संकटपूर्ण अभिक्रियाओं की संभावना कोई खतरनाक अभिक्रिया ज्ञात नहीं।
- 10.4 बचाव की जाने वाली दशाएं अन्य उपयुक्त जानकारी उपलब्ध नहीं।
- 10.5 प्रतिकूल सामग्रियां: अन्य उपयुक्त जानकारी उपलब्ध नहीं।
- 10.6 संकटपूर्ण अपघटन उत्पाद: कोई भी खतरनाक अपघटन उत्पाद नहीं।

अनुभाग 11: विषविज्ञान संबंधी जानकारी

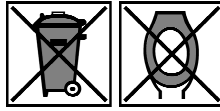
- 11.1 विषाक्तता प्रभावों के बारे में जानकारी उपलब्ध आंकड़ों के आधार पर, वर्गीकरण मानदंड पूरे नहीं होते हैं।
- तीव्र विषाक्तता: आंखों को गंभीर क्षति करता है।
- आंखों पर: त्वचा पर एलर्जिक प्रतिक्रिया उत्पन्न कर सकता है।
- संवेदीकरण:

अनुभाग 12: पारिस्थितिकीय जानकारी

- 12.1 विषाक्तता अधिक प्रासंगिक जानकारी उपलब्ध नहीं है।
- जलीय विषाक्तता: अन्य संबंधित जानकारी उपलब्ध नहीं है।
- 12.2 स्थायित्व तथा निम्नीकरणीयता अन्य संबंधित जानकारी उपलब्ध नहीं है।
- 12.3 जैवसंचयी संभाव्यता अन्य संबंधित जानकारी उपलब्ध नहीं है।
- 12.4 मृदा में गतिशीलता अन्य संबंधित जानकारी उपलब्ध नहीं है।
- 12.5 PBT तथा vPvB मूल्यांकन के परिणाम
- PBT: लागू नहीं।
- vPvB: लागू नहीं।
- 12.6 हॉर्मोन तंत्र बाधित करने के गुण उत्पाद में हॉर्मोन तंत्र बाधित करने के गुणों से युक्त पदार्थ नहीं हैं।
- 12.7 अन्य विपरीत प्रभाव
- अतिरिक्त पारिस्थितिकीय जानकारी:
- सामान्य टिप्पणियां: जल संकट श्रेणी 2 (जर्मन विनियमन) (स्व-मूल्यांकन): जल के लिए खतरनाक उत्पाद को भूमिगत जल, जल प्रवाह या सीवेज प्रणाली में पहुंचने न दें। यहां तक कि भूमि में कम मात्रा का रिसाव भी पेय जल के लिए खतरा है।

अनुभाग 13: निस्तारण के विचार बिंदु

- 13.1 अपशिष्ट शोधन पद्धतियां
- अनुशंसा



घरेलू कचरे के साथ साथ निपटान नहीं किया जाना चाहिए। उत्पाद को सीवेज प्रणाली तक पहुंचने न दें।

सरकारी विनियमों का पालन करते हुए विशिष्ट रूप से उपचार किया जाना चाहिए।

- अस्वच्छ पैकेजिंग: Void
- अनुशंसा: निपटान सरकारी विनियमों के अनुसार किया जाना चाहिए।
- अनुशंसित स्वच्छता एजेंट: जल, यदि आवश्यक हो तो शोधन अभिकर्मक के साथ मिलाएं।

अनुभाग 14: परिवहन जानकारी

- 14.1 UN-संख्या
- ADR, IMDG, IATA रद्द
- 14.2 UN उचित शिपिंग नाम
- ADR, IMDG, IATA रद्द

(पृष्ठ 6 पर जारी)

IN

सुरक्षा डेटा शीट
1907/2006/EC, अनुच्छेद 31 के अनुसार

मुद्रण की तारीख। 2023.03.28

संस्करण संख्या 22

संस्करण: 2023.03.28

ट्रेड का नाम: tesa L-Tape 8694, 8698

(पृष्ठ 5 पर जारी)

· 14.3 परिवहन संकट श्रेणी	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· वर्ग/श्रेणी	रद्द
· 14.4 पैकिंग समूह	
· ADR, IMDG, IATA	रद्द
· 14.5 पर्यावरणीय संकट:	लागू नहीं।
· 14.6 उपयोक्ता हेतु विशिष्ट पूर्वसावधानियां	लागू नहीं।
· 14.7 MARPOL73/78 के परिशिष्ट II तथा IBC कोड के अनुसार बड़ी मात्रा में परिवहन	लागू नहीं।
· UN "मॉडल विनियम":	रद्द

अनुभाग 15: विनियामकीय जानकारी

- 15.1 पदार्थ या मिश्रण के लिए विशिष्ट सुरक्षा, स्वास्थ्य एवं पर्यावरणीय विनियम / विधायन
- राष्ट्रीय विनियम: बचा जाता है
- उपयोग की सीमाओं के विषय में जानकारी: किशोरों से संबंधित रोजगार प्रतिबंधों का अनुपालन किया जाना चाहिए। गर्भवती और स्तनपान कराने वाली महिलाओं से संबंधित रोजगार प्रतिबंधों का अनुपालन किया जाना चाहिए।
- 15.2 रासायनिक सुरक्षा मूल्यांकन: रासायनिक सुरक्षा आकलन नहीं किया गया है।

अनुभाग 16: अन्य जानकारी

यह जानकारी हमारे वर्तमान ज्ञान पर आधारित है। हालांकि इसे किसी भी विशिष्ट उत्पाद लक्षणों की गारंटी नहीं माना जाएगा और यह कानूनी रूप से वैध अनुबंधीय संबंध स्थापित नहीं करेगा।

- संबंधित वाक्य
H317 त्वचा पर एलर्जिक प्रतिक्रिया उत्पन्न कर सकता है।
H318 आंखों को गंभीर क्षति करता है।
H411 जलीय जीवों के लिए स्थायी प्रभावों सहित विषाक्त।
- SDS निर्गतकर्ता विभाग: tesa SE, Corporate Regulatory Affairs
- संपर्क: tesa SE, Corporate Regulatory Affairs, Email: SDS@tesa.com, Tel.: +4940-88899-0
- शब्दसंक्षेप तथा परिवर्णी शब्द:
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1
Skin Sens. 1: Skin sensitisation – Category 1
Skin Sens. 1B: Skin sensitisation – Category 1B
Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 2
Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3