

91/155 EEC के अनुसार

3802709

संस्करण: 08/11/2019
मुद्रण की तारीख: 08/11/2019

01 पदार्थ/मिश्रण तथा कंपनी/उपक्रम की पहचान

- उत्पाद पहचानकर्ता
- ट्रेड का नाम:
ALPOCRYL LE 5393
- आर्टिकल संख्या:
539300
- सेफ्टी डेटा शीट पर सप्लायर के ब्यौरे
- निर्माता/सप्लायर:
* Teknos Feyco AG
* Industriestrasse 3
* LI-9487 Gamprin-Bendern
* T +423 375 94 00
* F +423 375 94 99
- अधिक जानकारी प्राप्त करने के लिए:
Product safety department. e-mail address: ch-sdb@teknos.com
- आपातकालीन टेलीफोन नम्बर:
Swiss Toxicological Information Centre Emergency telephone: +41 (0)44 251 51 51

02 संकटों की पहचान

- पदार्थ या मिश्रण का वर्गीकरण



GHS02

ज्वलनशील द्रव. 3 - H226 ज्वलनशील द्रव एवं वाष्प



GHS07

तीव्र विषाक्तता 4 - H332 सूँघ लिया जाए तो हानिकारक है।
त्वचा पर जलन 2 - H315 त्वचा पर जलन उत्पन्न करता है।
STOT SE 3 - H336 उर्नीदापन या सिर चकराने का कारण बन सकता है।

- लेबल तत्व
- GHS लेबल के तत्व
- संकटों के चित्र-आलेख



GHS02



GHS07

- सिग्नल शब्द
चेतावनी
- लेबलिंग के संकट-निर्धारक घटक
titanium dioxide / xylene / ethylbenzene / 2-butoxyethyl acetate
- संकट संप्रधी वक्तव्य
H226 ज्वलनशील द्रव एवं वाष्प
H332 सूँघ लिया जाए तो हानिकारक है।
H315 त्वचा पर जलन उत्पन्न करता है।
H336 उर्नीदापन या सिर चकराने का कारण बन सकता है।
- पूर्वसावधानी के वक्तव्य
P210 गर्मी/चिनगारियों/खुली लपटों/गर्म सतहों से दूर रखें - धूम्रपान मना है।
P233 कंटेनर को कस कर ढंद करके रखें।
P240 ग्राउंड/पांड कंटेनर और प्राप्तकर्ता उपकरण
P302+P352 यदि त्वचा पर लग जाए: भरपूर पानी से धोएं।
P403+P233 उचित हवादार जगह में स्टोर करें। कंटेनर को कस कर ढंद करके रखें।
P501 सामग्री / कंटेनर को स्थानीय / क्षेत्रीय / राष्ट्रीय / अंतरराष्ट्रीय विनियमों के अनुसार निस्तारित करें।

IND

(पृष्ठ 2 पर जारी)

91/155 EEC के अनुसार

3802709

संस्करण: 08/11/2019
मुद्रण की तारीख: 08/11/2019

ट्रेड का नाम: **ALPOCRYL LE 5393**

(पृष्ठ 1 पर जारी)

03 संघटकों का संघटन / जानकारी

- **रासायनिक विशेषताएं: मिश्रण**
- **विवरण:**
गैरसंकटपूर्ण योजकों वाले नीचे सूचीबद्ध पदार्थों का मिश्रण

- **खतरनाक संघटक:**

CAS संख्या		%
123-86-4	n-butyl acetate EC संख्या: 204-658-1 Reg. nr.: 01-2119485493-29 ⚠ ज्वलनशील द्रव. 3 - H226; ⚠ STOT SE 3 - H336	25,00- 40,00
1330-20-7	xylene EC संख्या: 215-535-7 Reg. nr.: 01-2119488216-32 ⚠ ज्वलनशील द्रव. 3 - H226; ⚠ तीव्र विषाक्तता 4 - H312, तीव्र विषाक्तता 4 - H332, त्वचा पर जलन 2 - H315	15,00- 25,00
100-41-4	ethylbenzene EC संख्या: 202-849-4 Reg. nr.: 01-2119489370-35 ⚠ ज्वलनशील द्रव 2 - H225; ⚠ STOT RE 2 - H373, Asp. Tox. 1 - H304; ⚠ तीव्र विषाक्तता 4 - H332	1,00- 5,00
80-62-6	methyl methacrylate EC संख्या: 201-297-1 Reg. nr.: 01-2119452498-28 ⚠ ज्वलनशील द्रव 2 - H225; ⚠ त्वचा पर जलन 2 - H315, त्वचा संघर्षी संवेदनशीलता 1 - H317, STOT SE 3 - H335	0,00- 0,50
13463-67-7	titanium dioxide EC संख्या: 236-675-5 Reg. nr.: 01-2119489379-17 तीव्र विषाक्तता 5 - H333	15,00- 25,00
112-07-2	2-butoxyethyl acetate EC संख्या: 203-933-3 Reg. nr.: 01-2119475112-47 ⚠ तीव्र विषाक्तता 4 - H312, तीव्र विषाक्तता 4 - H332; H227	1,00- 5,00

04 प्राथमिक चिकित्सा उपाय

- **सामान्य जानकारी:**
जहर चढ़ने के लक्षण कई घंटों बाद भी नहीं दिख सकते हैं: इसलिए दुर्घटना के कम से कम 48 घंटों बाद चिकित्सा जांच ज़रूर कराएं।
- **सूँघ लिए जाने पर (आप्टर इन्हेलेशन):**
ताजी हवा का प्रबंध करें, और यदि जरूरी हो तो कृत्रिम सांस दें। रोगी को गर्म बनाए रखें। लक्षण होने रहें तो डॉक्टर से सलाह लें।
- **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।
- **निगल लिए जाने पर:**
उल्टी कराने का प्रयास न करें; तत्काल चिकित्सकीय सहायता पुलाएं।

91/155 EEC के अनुसार

3802709

संस्करण: 08/11/2019
मुद्रण की तारीख: 08/11/2019

ट्रेड का नाम: ALPOCRYL LE 5393

(पृष्ठ 2 पर जारी)

05 अग्निसुरक्षा उपाय

- **उपयुक्त अग्निशमन एजेंट:**
CO₂, चूर्ण या पानी का फव्वारा। ठहुत अधिक आग लगने पर पानी के फव्वारे या एल्कोहॉल प्रतिरोधी झाग से इसे पुझाएं।
- **सुरक्षा कारणों से अनुपयुक्त अग्निशमन एजेंट:**
फुल जेट के साथ पानी
- **पदार्थ या मिश्रण के कारण उत्पन्न होने वाले विशेष संकट**
गर्म होने पर या आग लगने पर विषैली गैसों का निर्माण संभव है।
- **सुरक्षात्मक उपकरण:**
मुख श्वसन रक्षात्मक उपकरण।
विस्फोट गैसों या दहन गैसों को श्वास के माध्यम से ग्रहण न करें।
- **अतिरिक्त जानकारी**
जोखिम से धिरे सन्दूकों को पानी के फव्वारे से ठंडा करें।
आग पुझाने वाले दूषित पानी को अलग एकत्र करें। यह अपशिष्ट प्रणाली में प्रवेश नहीं करना चाहिए।

06 दुर्घटना संबंधित उपाय

- **निजी पूर्वसावधानियां, सुरक्षात्मक उपकरण तथा आपातकालीन प्रक्रियाएं**
रक्षात्मक साजोसामान पहनें। असुरक्षित व्यक्तियों को दूर रखें।
उपयुक्त वातप्रवाह सुनिश्चित करें।
- **पर्यावरणीय पूर्वसावधानियां:**
उत्पाद को अपशिष्ट प्रणाली या किसी जलमार्ग तक न पहुंचने दे।
जलमार्ग या अपशिष्ट प्रणाली में टपकाव के मामले में संघित प्राधिकरणों को सूचित करें।
सीवरों/सतह या भूमिगत पानी में प्रवेश करने से रोकें।
- **परिसीमित करने तथा सफाई करने की पद्धतियां और सामग्री:**
द्रव आघाती सामग्री द्वारा अवशोषित कराएं (ठालू, डायएटमाइट, अम्ल पंधक, सार्वत्रिक पंधक, लकड़ी का पुरादा)।
मद 13 के अनुसार अपशिष्ट के रूप में दूषित सामग्री का निपटान करें।
उपयुक्त वातप्रवाह सुनिश्चित करें।
- **अन्य सेवकों के संदर्भ**
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।

07 संभाल (हैंडलिंग) और भंडारण (स्टोरेज)

- **हैंडलिंग:**
- **सुरक्षित हैंडलिंग के लिए पूर्वसावधानियां**
कार्यस्थल पर अच्छा वातप्रवाह/निकास सुनिश्चित करें।
एयरोसॉल निर्माण की रोकथाम करें।
उत्सर्जन सीमारेखा का ध्यान रखें।
अच्छा अन्तः वातप्रवाह सुनिश्चित करें, विशेष रूप से फर्श स्तर पर। (धुआं वायु से भारी होता है)।
- **आग तथा विस्फोट से सुरक्षा के बारे में जानकारी:**
प्रज्वलन स्रोत दूर रखें - धूम्रपान न करें।
वैद्युतस्थैतिक आवेशों से बचाएं।
- **स्टोरेज:**
- **स्टोररूम तथा रिसेप्टेकल से पूरी की जाने वाली अपेक्षाएं:**
केवल मूल संदूक में ही भण्डारित करें।
- **एक कॉमन स्टोरेज इकाई में स्टोरेज के बारे में जानकारी:**
जरूरत नहीं।
- **स्टोरेज दशाओं के बारे में अधिक जानकारी:**
पात्र को कसकर सीलपंद करके रखें।
अच्छी तरह से सीलपंद संदूकों में ठंडी, शुष्क दशाओं में भण्डारित करें।
गर्मी और सीधे धूप से बचाएं।
- **विशिष्ट अंतिम उपयोग**
अन्य उपयुक्त जानकारी उपलब्ध नहीं।

IND

(पृष्ठ 4 पर जारी)

91/155 EEC के अनुसार

3802709

संस्करण: 08/11/2019
मुद्रण की तारीख: 08/11/2019

ट्रेड का नाम: **ALPOCRYL LE 5393**

(पृष्ठ 3 पर जारी)

08 संपर्क नियंत्रण / निजी सुरक्षा

- सीमित मान वाले संघटक, जिनके लिए कार्यस्थल पर निगरानी आवश्यक है:

1330-20-7

xylene

IOELV

अल्प-कालीन मान

442

mg/m3

100

ppm

दीर्घ-कालीन मान

221

mg/m3

50

ppm

Skin

100-41-4

ethylbenzene

IOELV

अल्प-कालीन मान

884

mg/m3

200

ppm

दीर्घ-कालीन मान

442

mg/m3

100

ppm

Skin

80-62-6

methyl methacrylate

IOELV

अल्प-कालीन मान

100

ppm

दीर्घ-कालीन मान

50

ppm

112-07-2

2-butoxyethyl acetate

IOELV

अल्प-कालीन मान

333

mg/m3

50

ppm

दीर्घ-कालीन मान

133

mg/m3

20

ppm

Skin

- अतिरिक्त जानकारी:

आधार के रूप में निर्माण के उपयोग दौरान सूचियां वैध हैं।

- 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।

गैसों / धुएँ / ऐयरासॉल के प्रभाव में सांस लेने से बचें।

आंखों और त्वचा के साथ सम्पर्क से बचाव करें।

कार्य करते समय खाने या पीने से बचें।

कार्य के बाद और ब्रेक से पहले त्वचा की सफाई अवश्य करें।

- श्वसन संपंथी सुरक्षा: मामूली प्रभाव में आने पर या कम प्रदूषण की स्थिति में श्वसन फिल्टर उपकरण प्रयोग करें। व्यापक रूप से या बहुत देर तक सम्पर्क में रहने पर सेल्फ-कन्टेन्ड श्वसन रक्षात्मक उपकरण प्रयोग करें। उपयुक्त श्वसन रक्षात्मक उपकरण अनुशंसित।

- हाथों की सुरक्षा: दास्ताने की सामग्री को अपारगम्य होना चाहिए और उत्पाद / पदार्थ / निर्मित सामग्री के प्रति रोधी होना चाहिए। छूटे हुए परीक्षणों के कारण उत्पाद / निर्मित सामग्री / रासायनिक मिश्रण के लिए दास्ताने की सामग्री हेतु कोई अनुशंसा नहीं दी जा सकती है। प्रवेश समय, विसरण दरों और क्षरण को ध्यान में रखते हुए दास्ताने की सामग्री का चयन। रक्षात्मक दास्ताने अपारगम्य दास्ताने

- दास्तानों की सामग्री

उपयुक्त दास्तानों का चयन केवल सामग्री पर निर्भर नहीं करता, प्लिक गुणवत्ता पर भी निर्भर है और विभिन्न निर्माताओं द्वारा बनाए जाने वाले दास्तानों की गुणवत्ता में अन्तर होता है। क्योंकि उत्पाद कई पदार्थों की तैयार सामग्री होता है, इसलिए दास्ताने की सामग्री की प्रतिरोधकता का आकलन पहले नहीं किया जा सकता और इसलिए इसे अनुप्रयोग से पहले जांचा जाए।

- दास्ताने की सामग्री का प्रवेश (पेनेट्रेशन) समय

सटीक ब्रेक थू टाइम का पता रक्षात्मक दास्तानों के निर्माता द्वारा लगाया जाए और अवलोकन किया जाए।

EN 374 भाग 3 के अनुसार निर्धारित परगम्यता समयों को प्रायोगिक दशाओं के अन्तर्गत निष्पादित न किया जाए। इसलिए, अधिकतम पहनने का समय, जो पेनेट्रेशन टाइम के 50 फीसदी के संगत हो, अनुशंसित है।

- आंखों की सुरक्षा: सुरक्षा चश्मे कसकर सीलपंद चश्मे

- शरीर की सुरक्षा: काम के समय पहने जाने वाले रक्षात्मक कपड़े

IND

(पृष्ठ 5 पर जारी)

91/155 EEC के अनुसार

3802709

संस्करण: 08/11/2019
मुद्रण की तारीख: 08/11/2019

ट्रेड का नाम: **ALPOCRYL LE 5393**

(पृष्ठ 4 पर जारी)

09 भौतिक एवं रासायनिक गुण

सामान्य जानकारी	
रंगरूप:	
फार्म (अवस्था):	द्रव
रंग:	उत्पाद विशिष्टता के अनुसार
गंध:	लक्षण लक्षण
गंध सीमा:	निर्धारित नहीं।
अवस्था में परिवर्तन	
ऋथनांक / ऋथन सीमा:	124 °C
* फ्लैश बिंदु:	27 °C
ज्वलनशीलता (ठोस, गैसीय):	लागू नहीं।
दहन तापमान:	425 °C
अपघटन तापमान:	निर्धारित नहीं।
स्व-ज्वलन:	निर्धारित नहीं।
विस्फोट का खतरा:	निर्धारित नहीं।
विस्फोट सीमाएं:	
निचली:	1 Vol %
ऊपरी:	7 Vol %
वाष्प दाब:	पर 20 °C 6,7000 mbar पर 50 °C 55,0000 mbar
* घनत्व:	1,1600 g/cm3
में विलेयता / के साथ मिश्रणीयता	
जल:	निर्धारित नहीं।
श्याना:	
* गतिक:	पर 23 °C 250 - 350 mPa.s
शुद्ध गतिक:	निर्धारित नहीं।
अन्य जानकारी	अन्य उपयुक्त जानकारी उपलब्ध नहीं।

10 स्थिरता और अभिक्रियाशीलता

- **तापीय अपघटन / बचाव की जाने वाली दशाएं**
कोई विघटन नहीं, यदि विशिष्टताओं के अनुसार प्रयोग किया जाए।
- **प्रतिकूल सामग्रियां:**
अन्य उपयुक्त जानकारी उपलब्ध नहीं।
- **संकटपूर्ण अपघटन उत्पाद:**
कोई भी खतरनाक अपघटन उत्पाद नहीं।

11 विषविज्ञान संबंधी जानकारी

- **तीव्र विषाक्तता:**
- **वर्गीकरण हेतु उपयुक्त LD/LC50 मान:**

123-86-4 n-butyl acetate

मौखिक, LD50: 13100 mg/kg (rat) त्वचीय, LD50: >5000 mg/kg (Rabbit) श्वसनीय (श्वसन द्वारा), LC50/4h: >21 mg/l (rat) मौखिक, LD50: 4300 mg/kg (rat) त्वचीय, LD50: 2000 mg/kg (Rabbit) मौखिक, LD50: 3500 mg/kg (rat) त्वचीय, LD50: 17800 mg/kg (Rabbit) मौखिक, LD50: 7872 mg/kg (rat) मौखिक, LD50: 5050 mg/kg (rat) मौखिक, LD50: 8532 mg/kg (rat) श्वसनीय (श्वसन द्वारा), LC50/4h: 35,7 mg/l (rat) मौखिक, LD50: >6800 mg/kg (rat) त्वचीय, LD50: >3400 mg/kg (Rabbit) श्वसनीय (श्वसन द्वारा), LC50/4h: >10,2 mg/l (rat) मौखिक, LD50: >200 mg/kg (rat) मौखिक, LD50: >20000 mg/kg (rat) त्वचीय, LD50: >10000 mg/kg (Rabbit) श्वसनीय (श्वसन द्वारा), LC50/4h: >6,82 mg/l (rat) मौखिक, LD50: 10000 mg/kg (rat) मौखिक, LD50: 2400 mg/kg (rat) त्वचीय, LD50: 1580 mg/kg (Rabbit) मौखिक, LD50: 2460 mg/kg (rat) त्वचीय, LD50: 3400 mg/kg (Rabbit) मौखिक, LD50: 5000 mg/kg (rat) त्वचीय, LD50: 12124 mg/kg (Rabbit) श्वसनीय (श्वसन द्वारा), LC50/4h: 5320 mg/l (mouse) मौखिक, LD50: 800 mg/kg (rat) त्वचीय, LD50: 1834 mg/kg (Rabbit) श्वसनीय (श्वसन द्वारा), LC50/4h: 2180 mg/l (rat) मौखिक, LD50: 526 mg/kg (rat) मौखिक, LD50: 14500 mg/kg (rat)

1330-20-7 xylene

(पृष्ठ 6 पर जारी)

91/155 EEC के अनुसार

3802709

संस्करण: 08/11/2019
मुद्रण की तारीख: 08/11/2019

ट्रेड का नाम: ALPOCRYL LE 5393

(पृष्ठ 5 पर जारी)

100-41-4	ethylbenzene
80-62-6	methyl methacrylate
868-77-9	2-hydroxyethyl methacrylate
108-65-6	2-methoxy-1-methylethyl acetate
64742-95-6	Solvent naphtha (petroleum), light arom.
* 50-00-0	formaldehyde
* 13463-67-7	titanium dioxide
* 7631-86-9	silicon dioxide, chemically prepared
* 112-07-2	2-butoxyethyl acetate
* 78-83-1	butanol
* 108-88-3	toluene
* 140-88-5	ethyl acrylate
* 7447-41-8	lithium chloride
* 67-68-5	dimethyl sulfoxide

• प्राथमिक जलन प्रभाव:

• त्वचा पर:

जलन डालने वाला प्रभाव नहीं

• आंखों पर:

जलन डालने वाला प्रभाव नहीं

• संवेदीकरण:

संवेदीकरण प्रभाव ज्ञात नहीं

• अतिरिक्त विषाक्तता जानकारी:

विरचनों के लिए सामान्य EU वर्गीकरण दिशानिर्देशों के नवीनतम संस्करण में निर्गत गणना पद्धति के अनुसार उत्पाद निम्न खतरे प्रदर्शित करता है।
हानिकारक

12 पारिस्थितिकीय जानकारी

- जलीय विषाक्तता:
अधिक प्रासंगिक जानकारी उपलब्ध नहीं है।
- स्थायित्व तथा निम्नीकरणीयता
अन्य संप्रथित जानकारी उपलब्ध नहीं है।
- पर्यावरणीय प्रणालियों में व्यवहार:
• जैवसंचयी संभाव्यता
अन्य संप्रथित जानकारी उपलब्ध नहीं है।
- अतिरिक्त पारिस्थितिकीय जानकारी:
- सामान्य टिप्पणियाँ:
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।

13 निस्तारण के विचार बिंदु

- अस्वच्छ पैकेजिंग:
- अनुशंसा:
निपटान सरकारी विनियमों के अनुसार किया जाना चाहिए।

14 परिवहन जानकारी

- UN-संख्या
ADR UN1263
IMDG UN1263
IATA UN1263
- UN उचित शिपिंग नाम
ADR 1263 涂料
IMDG PAINT

(पृष्ठ 7 पर जारी)

91/155 EEC के अनुसार

3802709

संस्करण: 08/11/2019
मुद्रण की तारीख: 08/11/2019

ट्रेड का नाम: ALPOCRYL LE 5393

(पृष्ठ 6 पर जारी)

IATA PAINT

• परिवहन संकट श्रेणी

ADR

वर्ग/श्रेणी

लेबल

3 ज्वलनशील द्रव।

3



IMDG

श्रेणी

लेबल

3 ज्वलनशील द्रव।

3



IATA

श्रेणी

लेबल

3 ज्वलनशील द्रव।

3



• पैकिंग समूह

ADR

IMDG

IATA

III

III

III

• परिवारणीय संकट:

लागू नहीं।

• उपयोक्ता हेतु विशिष्ट पूर्वसावधानियां

चेतावनी: ज्वलनशील द्रव।

खतरे का कोड (केमलर):

30

EMS संख्या:

F-E,S-E

• MARPOL73/78 के परिशिष्ट II तथा IBC कोड के अनुसार बड़ी मात्रा में परिवहन लागू नहीं।

• परिवहन/अतिरिक्त जानकारी:

Not applicable.

अपवर्जित मात्राएं (EQ):

E1

सीमित मात्राएं (LQ)

5L

परिवहन श्रेणी

3

टनल प्रतिबंध कोड

D/E

• UN "मॉडल विनियम":

UN 1263 涂料, 3, III

IND

(पृष्ठ 8 पर जारी)

91/155 EEC के अनुसार

3802709

संस्करण: 08/11/2019
मुद्रण की तारीख: 08/11/2019

ट्रेड का नाम: ALPOCRYL LE 5393

(पृष्ठ 7 पर जारी)

15 विनियामकीय जानकारी

- राष्ट्रीय विनियम:
- VbF के अनुसार वर्गीकरण:
-
- तकनीकी अनुदेश (वायु):
% में श्रेणी अंश (क्लोस शोयर)
* III 30, 66
* II 18, 90
I
- जलसंकट श्रेणी:
जल संकट श्रेणी 2 (स्व-मूल्यांकन): जल के लिए खतरनाक।

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 संघ स्थापित नहीं करेगा।

- संघित वाक्य
H225 अत्यधिक ज्वलनशील द्रव एवं वाष्प
H226 ज्वलनशील द्रव एवं वाष्प
H227 दहनशील द्रव
H304 निगल लिया जाए और वायुमार्ग (सांस नली) में चला जाए तो प्राणघातक हो सकता है।
H312 त्वचा के संपर्क में आ जाए तो हानिकारक है।
H315 त्वचा पर जलन उत्पन्न करता है।
H317 त्वचा पर एलर्जिक प्रतिक्रिया उत्पन्न कर सकता है।
H332 सूँघ लिया जाए तो हानिकारक है।
H333 सूँघ लिया जाए तो हानिकारक हो सकता है।
H335 श्वसन तंत्र में जलन का कारण बन सकता है।
H336 उन्नीदापन या सिर चकराने का कारण बन सकता है।
H373 लम्बे समय तक या बार-बार संपर्क के कारण अंगों को क्षति पहुंचाता है।

- MSDS निर्गतकर्ता विभाग:
Environment protection department.
- शब्दसंक्षेप तथा परिवर्णी शब्द:
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organisation
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)
VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
- * पिछले संस्करण की तुलना में डेटा ढदला गया।