

यह सुरक्षा डेटा इन आवश्यकताओं को पूरा करती है:
विनियम (ईसी) नं. 1907/2006 और विनियम (ईसी) नं. 1272/2008

संशोधन तिथि 13-Oct-2020

संस्करण 1

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

१.१. उत्पाद पहचानकर्ता

उत्पाद का नाम PC® 18 Adhesive
सुरक्षा डेटा शीट नंबर OCPC00036

१.२. पदार्थ या मिश्रण के प्रासंगिक पहचाने गए उपयोग और कीसके साथ/लिखे इस्तमाल ना करे उसकी सलाह

अनुशंसित उपयोग • आसंजक

१.३. सुरक्षा डाटा शिट के आपूर्तिकर्ता के विवरण

आपूरक
Pittsburgh Corning Europe
Albertkade 1
3980 - Tessenderlo, Belgium

ईमेल पता SDS.compliance@owenscorning.com
Company Website www.foamglas.com

Telephone number T +32 (0)13 661 721, F +32 (0)13 667 854

१.४. आपातकालीन टेलीफोन नंबर

आपातकालीन टेलीफोन नंबर +32 (0)13 661 721 (only during business hours)

आपातकालीन टेलीफोन नंबर - §45 - (ईसी)1272/2008	
यूरोप	112
ऑस्ट्रिया	Vergiftungsinformationszentrale (Poisons Information Centre) +43 1 406 43 43
बेल्जियम	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum/Giftnotrufcentrale/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid +32 70 245 245
बल्गारिया	Национален токсикологичен информационен център (National Toxicological Information Centre) National Clinical Toxicology Centre, Emergency Medical Institute "Pirogov" +359 2 9154 409
क्रोएशिया	Centar za kontrolu otrovanja/Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada +385 1 234 8342
चेक गणराज्य	Toxikologické informační středisko +420 2 2491 9293/5402 +42 2 2491 5402
डेनमार्क	Gifflinjen/Bispebjerg Hospital +45 82 12 12 12 +45 35 31 55 55
फिनलैंड	Myrkytystietokeskus +358 9 471 977
फ्रांस	ORFILA Hôpital Fernand Widal +33 1 45 42 59 59
जर्मनी	Giftnotruf der Charité/Charité-Universitätsmedizin - Campus Benjamin Franklin, Berlin +49 30 19240
हंगरी	Országos Kémiai Biztonsági Intézet (National Institute of Chemical Safety)/Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Health Toxicological Information Service) +36 80 20 11 99
आयरलैंड	National Poisons Information Centre/Beaumont Hospital +353 1 809 21 66 (public, 8am - 10pm, 7/7)+353 01 809 2566 (Professionals, 24/7)
इटली	Centro Antiveneni (Poisons Centre)/Dipartimento di Tossicologia Clinica, Università Cattolica del Sacro Cuore +39 06 305 4343
लातविया	Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs. +371 67042473
लिथुआनिया	Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras +370 5 236 20 52/ +370 687 53378 +370 687 53378
नीदरलैंड	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)/NB Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen +31 30 274 88 88

नोर्वे	Giftinformasjonen Giftinformasjonssentralen (Helsedirektoratet) +47 22 591300
पोलैंड	Informacji toksykologicznej (National Poisons Information Centre) The Nofer Institute of Occupational Medicine (Łódź) +48 42 63 14 724
पुर्तगाल	Centro de Informação Antivenenos Instituto Nacional de Emergência Médica (INEM) 808 250 143 (Para uso apenas em Portugal), +351 21 330 3284
रोमानिया	Biroul RSI si Informare Toxicologica Apelabil intre orele 8:00 – 15:00 +40 21 318 36 06 (Apelabil intre orele 8:00-15:00)
रूस	Информационно-консультативный токсикологический центр Министерства здравоохранения Российской Федерации (RTIAC) Министерство здравоохранения Российской Федерации (Ministry of Health of the Russian Federation) +74 959 28 16 87 (русский)
Saudi Arabia	The Regional Poison Control Center, Dammam (DPCC) +966 55 388 0087
स्लोवाकिया	Národné toxikologické informačné centrum (National Toxicological Information Centre) (NTIC) University Hospital Bratislava +421 254 77 41 66
स्लोवेनिया	Poison Centre Division of Internal Medicine + 386 41 650 500
स्पेन	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses +34 91 562 04 20
स्वीडन	Giftinformationscentralen Swedish Poisons Information Centre, Karolinska Hospital +46 833 12 31 (International) 112 - begär Giftinformation (National)
स्विट्ज़रलैंड	Centre Suisse d'Information Toxicologique Swiss Toxicological Information Centre 145 / +41 442 51 51 51
तुर्की	Toxicology Department and Poisons Centre Refik Saydam Central Institute of Hygiene 0 800 314 7900 (Turkey) only +90 0312 433 70 01
युनाइटेड किंगडम	National Poisons Information Service (Newcastle Centre) Regional Drugs and Therapeutics Centre, Wolfson Unit 0844 892 0111 (UK only, 24/7, healthcare professionals only)

अनुभाग 2: खतरों की पहचान

2.1. Classification according to Regulation (EC) No. 1272/2008 (CLP)

जलनशील द्रव	श्रेणी 3 - (H226)
-------------	-------------------

2.2. लेबल तत्वों

Label elements according to (EC) N°1272/2008 (CLP) as amended



संकेत शब्द

चेतावनी

खतरा कथन

H226 - जलनशील द्रव और वाष्प

पूर्वोपाय कथन

पी102 - बत्तियों की पहुँच से दूर रखें
 पी210 - ऊष्मा/चिंगारी/खुली लपटों/गरम सतहों से दूर रखें। - धूम्रपान न करें
 पी233 - पात्र को कसकर बंद रखें
 पी370 + पी378 - आग लगने पर: बुझाने के लिए शुष्क रेत, शुष्क रसायन या एल्कहॉल-रोधी फोम का उपयोग करें
 पी403 + पी235 - अच्छी तरह वातित स्थान में संग्रह करें। ठंडा रखें
 पी501 - अतर्वस्तु/कंटेनर को अनुमोदित कचरा निपटारा संयंत्र में ठिकाने लगाएँ
 पी101 - यदि चिकित्सीय परामर्श आवश्यक हो, तो उत्पाद के पात्र या लेबल को अपने पास रखें

2.3. अन्य खतरों

अन्य खतरों

Vapours can form explosive mixtures with air

अनुभाग 3. संघटकों की सूचना/जानकारी

3.1 पदार्थ

लागू नहीं होता है

3.2 मिश्रण

रासायनिक नाम	ईसी नं.	सीएस नं.	वज़न %	विलियम (ईसी) नं. 1272/2008 [सीएलपी] के अनुसार वर्गीकरण	आरईएसएच पंजीकरण संख्या
n-Butyl acetate	204-658-1	123-86-4	< 14	(EUH066) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 3 (H226)	01-211948493-29

एच- और ईएसएच-पदों का पूर्ण पाठ: अनुभाग 16 देखें

अनुभाग 4: प्राथमिक सहायता उपाय

4.1. प्राथमिक उपचार के उपायों का विवरण

अंतःश्वसन	- यदि लक्षण नहीं जाएँ, तो चिकित्सक को बुलाएँ - सूँघ लेने पर: प्रभावित व्यक्ति को ताज़ी हवा में ले जाएँ और साँस लेने के लिए आरामदायक स्थिति में बैठाकर रखें
त्वचा संपर्क	- त्वचा को साबुन और पानी से धोएँ - यदि उत्तेजन हो और वह न जाए, तो चिकित्सकीय देखरेख प्राप्त करें - दूषित वस्त्रों और जूतों को उतारें
नेत्र संपर्क	- आँखों में चला जाए तो: कई मिनटों तक पानी से सावधानीपूर्वक धोएँ। यदि कोन्टैक्ट लेंस हों और उन्हें हटाना आसान हो, तो उन्हें हटा दें। धोना जारी रखें (यदि उत्तेजन जारी रहता है, तो चिकित्सक को बुलाएँ।)
अंतर्ग्रहण	- खूब सारा पानी पिएँ - बिना चिकित्सकीय सलाह के उल्टी नहीं कराएँ - यदि निगला गया हो - चिकित्सकीय देखरेख प्राप्त करें - Rinse mouth with water (only if the person is conscious)
प्राथमिक उपचार करनेवालों के लिए निजी रक्षण उपकरण	- प्रज्वलन स्रोतों को निष्प्रभावी करें - आवश्यकतानुसार निजी रक्षण के उपकरण उपयोग करें - प्राथमिक सहायता कर्मी: अपने रक्षण की ओर ध्यान दें

4.2. सबसे महत्वपूर्ण लक्षण और प्रभाव, दोनों तीव्र और देरी

लक्षण	- नेत्र उत्तेजन ला सकता है - Prolonged or repeated skin contact may cause dermatitis - वाष्प सांद्रणों के अंतःश्वसन से सिरदर्द, चक्कर आना, थकावट, मतली और उल्टी जैसे लक्षण हो सकते हैं - निगले जाने पर फेफड़ों को क्षति पहुँचा सकता है - उदरीय पीड़ा - अतिप्रभाव के लक्षणों में शामिल हो सकते हैं सिरदर्द, चक्कर आना, थकावट, मतली और उल्टी - त्वचा लातिमा - अंतर्ग्रहण जठरांत्रीय उत्तेजन, मतली, उल्टी और दस्त ला सकता है
-------	--

4.3. किसी भी तत्काल चिकित्सा की तरफ ध्यान देने की और विशेष उपचार की जरूरत के संकेत

चिकित्सकों के लिए टिप्पणी लक्षणों के अनुसार उपचार करें.

अनुभाग 5: अग्निशमन उपाय

5.1. शमन के माध्यम

आग बुझाने वाली उचित सामग्री	• पानी की फुहार (धुंध) • कार्बन डाइऑक्साइड (CO₂) • फेन • अग्नि-शमन चूर्ण • शुष्क रसायन
आग बुझाने के लिए अनुपयुक्त सामग्री	पानी की फुहार या धुंध का उपयोग करें; सीधी धार का उपयोग नहीं करें

७.२. पदार्थ या मिश्रण से उत्पन्न होने वाले विशेष खतरों

रसायन के कारण उठने वाले विशेष खतरे जलनशील. उत्पाद और खाली पात्र को ऊष्मा और प्रज्वलन के स्रोतों से दूर रखें. जलनशील नहीं.

खतरनाक दहन उत्पाद

कार्बन के ऑक्साइड. वाष्प हवा के साथ विस्फोटक मिश्रण बना सकती हैं. आग की स्थितियों में आ विषालु धूम उत्सर्जित कर सकता है.

७.३. अग्निशमन के लिए सलाह

आग बुझानेवाले कर्मियों के लिए विशेष रक्षी उपकरण

आग बुझानेवाले कर्मियों के लिए विशेष रक्षी उपकरण. पानी की फुहार से ड्रमों को ठंडा करें. कर्मियों को सुरक्षित स्थान में ले जाएँ. स्वतः-पूर्ण श्वसन उपकरण और रक्षात्मक लबादा पहनें.

अनुभाग 6: आकस्मिक विमुक्ति के लिए उपाय

६.१. व्यक्तिगत सावधानियों, सुरक्षा उपकरण और आपातकालीन प्रक्रियाओं

निजी पूर्वापार

- प्रज्वलन स्रोतों को निष्प्रभावी करें
- कर्मियों को सुरक्षित स्थान में ले जाएँ
- स्थैतिक निरावेशन के लिए पूर्वापार करें
- पर्याप्त वातन सुनिश्चित करें, विशेषकर बंद जगहों में
- त्वचा, आँखों या वस्त्रों के संपर्क में नहीं आने दें
- आवश्यकतानुसार निजी रक्षण के उपकरण उपयोग करें
- इस उत्पाद का उपयोग करते समय उपयोग किए जाने वाले सभी उपकरणों को भूसंपर्कित करना होगा
- अनुभाग 8 में अनुशंसित रीति से निजी रक्षण उपयोग करें
- यदि बिना जोखिम उठाए रिसाव को रोका जा सकता हो, तो उसे रोकें
- वाष्प या धुंध का अंतःश्वसन नहीं करें

६.२. पर्यावरण संबंधित सावधानियां

पर्यावरण संबंधित सावधानियां

- नालियों में, जमीन पर या जलाशयों में नहीं जाने दें
- यदि उल्लेखनीय छलकनों को परिसीमित नहीं किया जा सकता हो, तो स्थानीय अधिकारियों को सूचित करना चाहिए

६.३. रोकथाम और सफाई के तरीके और सामग्री

परिसीमित विधियाँ

- यदि ऐसा करना सुरक्षित हो तो और रिसाव या छलकन को रोकें

सफाई की विधियाँ

- साफ, विंगारी नहीं पैदा करने वाले औजारों से निष्क्रिय, गीले, अदहनीय पदार्थ में ले लें और बाद में निपटाने के लिए ढीले से बंद प्लास्टिक पात्रों में रखें
- उचित रूप से लेबल लगे पात्रों में उठाकर डालें
- Dispose of contaminated material as waste in accordance with federal state and local regulations.

६.४. अन्य वर्गों के लिए संदर्भ

अन्य वर्गों के लिए संदर्भ

- अधिक जानकारी के लिए अनुभाग 8 देखें
- अधिक जानकारी के लिए अनुभाग 13 देखें

अनुभाग 7: हस्तन और भंडारण

७.१. सुरक्षित हैंडलिंग के लिए सावधानियां

सुरक्षित हस्तन के लिए सलाह

- ऊष्मा, विंगारी, ज्वाला और प्रज्वलन के अन्य स्रोतों (उदा., पाइलट बलियाँ, बिजली के मोटर और स्थैतिक बिजली) से दूर रखें
- स्थैतिक निरावेशन के लिए पूर्वापार करें
- विंगारी न पैदा करने वाले औजार और विस्फोट-रोधी उपकरण उपयोग करें

- त्वचा, आँखों या वस्त्रों के संपर्क में नहीं आने दें
- आवश्यकतानुसार निजी रक्षण के उपकरण उपयोग करें
- पर्याप्त वातन सुनिश्चित करें, विशेषकर बंद जगहों में
- इस उत्पाद का उपयोग करते समय उपयोग किए जाने वाले सभी उपकरणों को भूसंपर्कित करना होगा
- धूल/धूम/गैस/धुंध/वाष्प/फुहार का अंतःश्वास नहीं करें
- प्रज्वलन स्रोतों को निष्प्रभावी करें
- अनुभाग 8 में अनुशंसित रीति से निजी रक्षण उपयोग करें
- Keep away from heat/sparks/open flames/hot surfaces. — No smoking

सामान्य स्वच्छता के विषय

- Wash hands before breaks and immediately after handling products
- अच्छी और हार्मिक स्वच्छता और सुरक्षा प्रथाओं का पालन करते हुए हस्तन करें
- सभी दूषित वस्त्रों को उतारें और पुनरुपयोग से पहले उन्हें धोएँ
- इस उत्पाद का उपयोग करते समय नहीं खाएँ, पिऐँ, या धूम्रपान करें

७.२. किसी असामंजस समेत, सुरक्षित भंडारण के लिए स्थितियाँ

भंडारण की स्थितियाँ

- ऊष्मा, चिंगारी, गरम सतहों, खुली लपटों और प्रज्वलन के अन्य स्रोतों से दूर रखें। धूम्रपान न करें
- पात्र को मजबूती से बंद और शुष्क, ठंडी, और अच्छी तरह वातित जगह में रखें
- धूप से बचाएँ
- Store in a secure, cool and well-ventilated storage area
- Combustible if there is an open flame.
- Do not store near incompatible materials (see Section 10)

पैकेजिंग सामग्रियाँ

- खाली पात्रों का पुनरुपयोग नहीं करें
- Keep in properly labeled container

सामग्री जिन्हे टालें

- अम्ल
- क्षार
- ऑक्सीकारक

७.३. विशिष्ट अंत उपयोग/उपयोगों

विशिष्ट उपयोग

No particular end use has been identified to date.

अनुभाग 8: प्रभावन नियंत्रण/निजी रक्षण

८.१. नियंत्रण के प्राचल

Component	एसजीआईएच	ऑस्ट्रेलिया	ऑस्ट्रिया	बेल्जियम	बल्गारिया
n-Butyl acetate 123-86-4 (< 14)	TWA 150ppm STEL 200ppm	150 ppm 713 mg/m ³ 200 ppm STEL 950 mg/m ³ STEL	TWA: 100 ppm TWA: 480 mg/m ³ STEL 100 ppm STEL 480 mg/m ³ Ceiling 100 ppm Ceiling 480 mg/m ³	50 ppm TWA; 238 mg/m ³ TWA STEL 150 ppm STEL 712 mg/m ³	STEL: 950 mg/m ³ TWA: 710 mg/m ³
Component	क्रोएशिया	चेक गणराज्य	डेनमार्क	फिनलैंड	फ्रांस
n-Butyl acetate 123-86-4 (< 14)	TWA: 150 ppm TWA: 724 mg/m ³ STEL: 200 ppm STEL: 966 mg/m ³	TWA: 950 mg/m ³ Ceiling: 1200 mg/m ³	TWA: 150 ppm TWA: 710 mg/m ³	TWA: 150 ppm TWA: 720 mg/m ³ STEL: 200 ppm STEL: 960 mg/m ³	TWA: 150 ppm TWA: 710 mg/m ³ STEL: 200 ppm STEL: 940 mg/m ³
Component	जर्मनी	यूनान	हंगरी	आयरलैंड	इटली
n-Butyl acetate 123-86-4 (< 14)	TWA: 62 ppm TWA: 300 mg/m ³	TWA 150 ppm TWA 710 mg/m ³ STEL 200 ppm STEL 950 mg/m ³	TWA: 241 mg/m ³ STEL: 723 mg/m ³	TWA: 150 ppm TWA: 710 mg/m ³ STEL: 200 ppm STEL: 950 mg/m ³	
Component	लातविया	लिथुआनिया	नीदरलैंड	नोर्वे	पोलैंड
n-Butyl acetate 123-86-4 (< 14)	TWA: 200 mg/m ³				STEL: 720 mg/m ³ TWA: 240 mg/m ³
Component	पुर्तगाल	रोमानिया	रूस	स्लोवाकिया	स्लोवेनिया
n-Butyl acetate 123-86-4 (< 14)	TWA: 150 ppm STEL: 200 ppm	TWA: 150 ppm TWA: 715 mg/m ³ STEL: 200 ppm STEL: 950 mg/m ³	TWA: 50 mg/m ³ STEL: 200 mg/m ³	TWA: 100 ppm TWA: 500 mg/m ³	TWA: 300 mg/m ³ TWA: 62 ppm STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m ³
Component	स्पेन	स्वीडन	स्विट्जरलैंड	यूनाइटेड किंगडम	
n-Butyl acetate 123-86-4 (< 14)	TWA: 150 ppm TWA: 724 mg/m ³ STEL: 200 ppm	TLV: 100 ppm TLV: 500 mg/m ³ Indicative STEL: 150	TWA: 100 ppm TWA: 480 mg/m ³ STEL: 200 ppm	TWA: 150 ppm TWA: 724 mg/m ³ STEL: 200 ppm	

	STEL: 965 mg/m ³	ppm Indicative STEL: 700 mg/m ³	STEL: 960 mg/m ³	STEL: 966 mg/m ³	
--	-----------------------------	--	-----------------------------	-----------------------------	--

व्युत्पन्न कोई प्रभाव नहीं स्तर (डीएनईएल) कोई जानकारी उपलब्ध नहीं है.

अनुमानित कोई प्रभाव नहीं सांद्रण (पीएनईसी) कोई जानकारी उपलब्ध नहीं है.

८.२. जोखिम के नियंत्रण

अभिवांशिकीय नियंत्रण	• विमुक्ति, विक्षेपण और प्रभावित को रोकने/सीमित करने के लिए संगठनात्मक उपाय
निजी रक्षण उपकरण आँख/चेहरा रक्षण सिर का रक्षण	• Wear safety glasses with side shields (or goggles) (EN166) • Chemically resistant gloves (tested to EN374) • रक्षी नाइट्राइल रबड़ दस्ताने पहनें
त्वचा और शरीर रक्षण	• त्वचा संपर्क से बचने के लिए अपारगम्य वस्त्र पहनें, जिसमें जूते, दस्ताने, प्रयोगशाला वाला लबादा, एप्रन या कवरऑल, जैसा उचित हो, शामिल हैं
श्वसन रक्षण	• अपर्याप्त वातन होने पर, उचित श्वसन उपकरण धारण करें • Full face mask (EN 136), Half-face mask (DIN EN 140), Filter type A (EN 141)
पर्यावरणीय प्रभावित नियंत्रण	• कोई जानकारी उपलब्ध नहीं है

अनुभाग 9: भौतिक और रासायनिक गुणधर्म

९.१. बुनियादी भौतिक और रासायनिक गुणों के बारे में जानकारी

भौतिक अवस्था	द्रव
दिखाव	पेस्ट
रंग	काला
गंध	लाक्षणिक.
गंध सीमा	कोई जानकारी उपलब्ध नहीं है

गुणधर्म

पीएच	मान	टिप्पणियाँ • विधि
गलनांक / हिमांक	कोई डेटा उपलब्ध नहीं है	कुछ भी ज्ञात नहीं है
क्वथनांक / क्वथन परास	कोई डेटा उपलब्ध नहीं है	कुछ भी ज्ञात नहीं है
स्फुरांक	कोई डेटा उपलब्ध नहीं है	कुछ भी ज्ञात नहीं है
वाष्पीकरण दर	37 °C	कुछ भी ज्ञात नहीं है
जलनशीलता (ठोस, गैस)	लागू नहीं होता है	कुछ भी ज्ञात नहीं है
हवा में जलनशीलता सीमा	कोई डेटा उपलब्ध नहीं है	कुछ भी ज्ञात नहीं है
ऊपरी जलनशीलता सीमा:	कोई डेटा उपलब्ध नहीं है	
निचली जलनशीलता सीमा	कोई डेटा उपलब्ध नहीं है	
वाष्प दाब	कोई डेटा उपलब्ध नहीं है	कुछ भी ज्ञात नहीं है
वाष्प घनत्व	कोई डेटा उपलब्ध नहीं है	कुछ भी ज्ञात नहीं है
सापेक्षिक घनत्व	1.2 kg/L	कुछ भी ज्ञात नहीं है
जल में विलेयता	कोई डेटा उपलब्ध नहीं है	कुछ भी ज्ञात नहीं है
विलेयता(एँ)	कोई डेटा उपलब्ध नहीं है	कुछ भी ज्ञात नहीं है
विभाजन गुणांक	कोई डेटा उपलब्ध नहीं है	कुछ भी ज्ञात नहीं है
स्वतः प्रज्वलन तापमान	लागू नहीं होता है	कुछ भी ज्ञात नहीं है
विघटन तापमान	कोई डेटा उपलब्ध नहीं है	कुछ भी ज्ञात नहीं है
श्यानता	अनिर्धारित	कुछ भी ज्ञात नहीं है
गतिशील श्यानता	कोई डेटा उपलब्ध नहीं है	
विस्फोटक गुणधर्म	कोई जानकारी उपलब्ध नहीं है	
ऑक्सीकारी गुणधर्म	कोई जानकारी उपलब्ध नहीं है	

९.२. अन्य जानकारी

मृदुकारी बिंदु	कोई जानकारी उपलब्ध नहीं है
अणु भार	कोई जानकारी उपलब्ध नहीं है
वीओसी अंतर्वस्तु (%)	170 g/L
वाष्प घनत्व	कोई जानकारी उपलब्ध नहीं है
शोक घनत्व	कोई जानकारी उपलब्ध नहीं है

अनुभाग 10: स्थायित्व और अभिक्रियाशीलता

10.1. अभिक्रियाशीलता

प्रति संवेदनशीलता Flammable liquid and vapour

10.2. रासायनिक स्थायित्व

स्थायित्व सामान्य स्थितियों में स्थिर.

विस्फोटन डेटा

यांत्रिक आघात के प्रति संवेदनशीलता संख्या.

स्थैतिक निरावेशन के प्रति संवेदनशीलता हॉ.

10.3. खतरनाक अभिक्रियाओं की संभावना

खतरनाक अभिक्रियाओं की संभावना है • Hazardous reaction will not occur.

10.4. वे स्थितियाँ जिनसे बचना चाहिए

परिस्थिति जिन्हे टालें ऊष्मा, ज्वाला और विंगारी.

10.5. असंगत सामग्रियाँ

सामग्री जिन्हे टालें

- अम्ल
- क्षार
- ऑक्सीकारक

10.6. खतरनाक विघटन उत्पाद

खतरनाक विघटन उत्पाद कार्बन के ऑक्साइड

अनुभाग 11. आविषातुता-संबंधी जानकारी

उत्पाद सूचना

अंतःस्वसन
नेत्र संपर्क
त्वचा संपर्क
अंतर्ग्रहण

ज्ञात या उपलब्ध कराई गई जानकारी के आधार पर यह उत्पाद कोई तीव्र आ विषातुता खतरा नहीं पेश करता है
कोई डेटा उपलब्ध नहीं है.
कोई डेटा उपलब्ध नहीं है.
कोई डेटा उपलब्ध नहीं है.
कोई डेटा उपलब्ध नहीं है.

त्वचा संक्षरण/उत्तेजन

लागू नहीं होता है

गंभीर नेत्र क्षति/नेत्र उत्तेजन

लागू नहीं होता है.

संवेदनीकरण

कोई जानकारी उपलब्ध नहीं है

रोमाणु कोशिका उत्पत्तिवर्तनीयता

कोई जानकारी उपलब्ध नहीं है.

कैंसरजन्यता

कोई जानकारी उपलब्ध नहीं है.

प्रजनन आ विषातुता

कोई जानकारी उपलब्ध नहीं है.

विशिष्ट लक्ष्य अवयव विषाक्तता (STOT) - कोई जानकारी उपलब्ध नहीं है
एकल प्रभाव

विशिष्ट लक्ष्य अवयव विषाक्तता (STOT) - कोई जानकारी उपलब्ध नहीं है.
बारबार का प्रभाव

वृषण खतरा

कोई जानकारी उपलब्ध नहीं है.

घटक की जानकारी

रासायनिक नाम	मौखिक एल डी ⁵⁰	त्वचीय एल डी ⁵⁰	अंतःश्वसन एल डी ⁵⁰
n-Butyl acetate	= 10768 mg/kg (Rat)	> 17600 mg/kg (Rabbit)	= 0.74 mg/L (Rat) 4 h

अनुभाग 12: पारिस्थितिकीय जानकारी

12.1. आ विषालुता

पारिस्थितिकीय विषाक्तता

रासायनिक नाम	शैवाल/जलीय पौधे	मछली	परुषकवती (क्रस्टेशिया)
n-Butyl acetate	674.7: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	100: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 17 - 19: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	-

12.2. पदार्थ की दृढ़ता और अपक्षीणन की क्षमता

कोई जानकारी उपलब्ध नहीं है.

रासायनिक नाम	जैव-विघटन
n-Butyl acetate	83% (28 days)

12.3. पदार्थ के संचय की क्षमता

कोई जानकारी उपलब्ध नहीं है.

रासायनिक नाम	विभाजन गुणांक
n-Butyl acetate	1.81

12.4. मिट्टी में गतिशीलता

मिट्टी में गतिशीलता

कोई जानकारी उपलब्ध नहीं है.

चलायमानता

12.5. पीबीटी और व्हीपीव्हीबी मूल्यांकन के परिणाम

पीबीटी और वीपीवीबी मूल्यांकन कोई जानकारी उपलब्ध नहीं है.

12.6. अन्य प्रतिकूल प्रभाव

अन्य प्रतिकूल प्रभाव कोई जानकारी उपलब्ध नहीं है

अनुभाग 13: निपटारा करते समय विचारणीय बातें

13.1. अपशिष्ट के उपचार की विधियाँ

दूषित पैकेजिंग

• निपटारा लागू होने वाले क्षेत्रीय, राष्ट्रीय और स्थानीय कानूनों और विनियमों के अनुसार होना चाहिए

ईडब्ल्यूसी / एवीवी के अनुसार कचरा कोड / कचरा निर्देशक

• जिस अनुप्रयोग के लिए इस उत्पाद का उपयोग किया गया था उसके आधार पर उपयोगकर्ता को कचरा कोड देने चाहिए

• 08 04 09 - waste adhesives and sealants containing organic solvents or other dangerous substances

अनुभाग 14: परिवहन जानकारी

आ ईएम डीजी

14.1 UN नंबर	विनियमित नहीं
14.2 नौवहन का सही UN नाम	विनियमित नहीं
14.3 परिवहन खतरा वर्ग	विनियमित नहीं
14.4 पैकिंग समूह	विनियमित नहीं
14.5 समुद्री प्रदूषक	लागू नहीं होता है
14.6 विशेष प्रावधान	संख्या
14.7 समुद्री प्रदूषण (MARPOL) 73/78 के परिशिष्ट II और अंतर्राष्ट्रीय भवन कोड (IBC) के अनुसार थोक में परिवहन	कोई जानकारी उपलब्ध नहीं है

आ रआ ईडी

14.1 UN नंबर	विनियमित नहीं
14.2 नौवहन का सही UN नाम	विनियमित नहीं
14.3 परिवहन खतरा वर्ग	विनियमित नहीं
14.4 पैकिंग समूह	विनियमित नहीं
14.5 पर्यावरणीय जोखिम	लागू नहीं होता है
14.6 विशेष प्रावधान	संख्या

एडीआर

14.1 UN नंबर	विनियमित नहीं
14.2 नौवहन का सही UN नाम	विनियमित नहीं
14.3 परिवहन खतरा वर्ग	विनियमित नहीं
14.4 पैकिंग समूह	विनियमित नहीं
14.5 पर्यावरणीय जोखिम	लागू नहीं होता है
14.6 विशेष प्रावधान	संख्या

आ ईएटीए

14.1 UN नंबर	विनियमित नहीं
14.2 नौवहन का सही UN नाम	विनियमित नहीं
14.3 परिवहन खतरा वर्ग	विनियमित नहीं
14.4 पैकिंग समूह	विनियमित नहीं
14.5 पर्यावरणीय जोखिम	लागू नहीं होता है
14.6 विशेष प्रावधान	संख्या

अनुभाग 15: विनियामक जानकारी१५.१. सुरक्षा, स्वास्थ्य और पर्यावरण के नियमों / विधान पदार्थ या मिश्रण के लिए विशिष्ट

फ्रांस

व्यवसाय-गत बीमारियाँ (आर-463-3, फ्रांस)

रासायनिक नाम	फ्रांसीसी आरजी संख्या	शीर्षक
n-Butyl acetate 123-86-4	RG 84	-

जर्मनी

जल खतरा श्रेणी (डब्ल्यूजीके) पानी के लिए थोड़ा सा खतरनाक (डब्ल्यूजीके 1)

टीए लुफ्ट (जर्मन वायु प्रदूषण नियंत्रण विनियमन) लागू नहीं होता है

यूरोपीय संघ

कार्यस्थलीय रासायनिक कारकों से संबंधित जोखिमों से कर्मियों के स्वास्थ्य और सुरक्षा के रक्षण से संबंधित निदेश 98/24/ईसी को ध्यान में रखें

उपयोग से संबंधित प्राधिकरण और/या प्रतिबंध:

इस उत्पाद में प्राधिकरण की आवश्यकता वाले कोई भी पदार्थ नहीं हैं (विनियम (ईसी) नं. 1907/2006 (आरईएसीएच), परिशिष्ट 14) इस उत्पाद में प्राधिकरण की आवश्यकता वाले कोई भी पदार्थ नहीं हैं (विनियम (ईसी) नं. 1907/2006 (आरईएसीएच), परिशिष्ट 17)

रासायनिक नाम	आरईएसीएच परिशिष्ट 17 के अनुसार प्रतिबंधित पदार्थ	आरईएसीएच परिशिष्ट 14 के अनुसार प्राधिकरण लागू होने वाले पदार्थ
--------------	--	--

n-Butyl acetate - 123-86-4	3. Liquid substances or mixtures which are regulated as dangerous in accordance with Directive 1999/45/EC or are fulfilling the criteria for any of the following hazard classes or categories set out in Annex 1 to Regulation (EC) No 1272/2008 3.a. Substances or mixtures fulfilling criteria for any of the following hazard classes or categories set out in Annex I to Regulation (EC) No 1272/2008: Hazard classes 2.1 to 2.4, 2.6 and 2.7, 2.8 types A and B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categories 1 and 2, 2.14 categories 1 and 2, 2.15 types A-F 40. Substances classified as flammable gases category 1 or 2, flammable liquids categories 1, 2 or 3, flammable solids category 1 or 2, substances and mixtures which, in contact with water, emit flammable gases, category 1, 2 or 3 pyrophoric liquids category 1 or pyrophoric solids category 1, regardless of whether they appear in Part 3 of Annex VI to Regulation (EC) No 1272/2008 or not.	
----------------------------	---	--

ओ ज़ोन का क्षय करने वाले पदार्थ
(ओ डीएस) विनियम (ईसी) 1005/2009

लागू नहीं होता है

15.2. रासायनिक सुरक्षा मूल्यांकन

रासायनिक सुरक्षा रिपोर्ट

कोई जानकारी उपलब्ध नहीं है

अनुभाग 16: अन्य जानकारी

सुरक्षा डेटा शीट में प्रयुक्त हुए संक्षेपाक्षरों और परिवर्णों शब्दों की कुंजी या संकेत-तालिका

अनुभाग 3 में उल्लिखित खतरा-कथनों का एच336 - इसके कारण उर्नीदापन या चक्कर आ सकता है
पूर्ण पाठ एच226 - जलनशील द्रव और वाष्प
ईयूएच066 - बारबार के प्रभाव से त्वचा सूख या फट सकती है

संकेत

*	त्वचा निर्देशन	ऊपरी सीमा	अधिकतम सीमा मान
एस टीईएल	एसटीईएल (अल्पावधि प्रभावन सीमा)	टीडब्ल्यूए	टीडब्ल्यूए (समय-भारित औसत)

संशोधन तिथि 13-Oct-2020

संशोधन टिप्पणी Update of document format

यह सुरक्षा डेटा शीट विनियम (ईसी) नं. 1907/2006 की आवश्यकताओं को पूरा करती है

अस्वीकरण

Reasonable care has been taken in the preparation of this information, but the manufacturer makes no warranty of merchantability or any other warranty, expressed or implied, with respect to this information. The manufacturer makes no representations and assumes no liability for any direct, incidental or consequential damages resulting from its use.

सुरक्षा डेटा शीट का अंत