

# सुरक्षा डेटा शीट

## Siliplast 908

संस्करण	संशोधन की तिथि:	एस.डी.एस. नंबर:	अंतिम बार जारी करने की तारीख: -
1.0	12.10.2023	100000000292	पहली बार जारी करने की तारीख: 12.10.2023

---

### 1. उत्पाद एवं कम्पनी की पहचान

पदार्थ नाम : Siliplast 908

#### निर्माता/आपूर्तिकर्ता

कम्पनी : Quarzwerke GmbH

पता : Kaskadenweg 40  
Frechen 50226  
जर्मनी

टेलीफोन : +4922341010

आपातकालीन टेलीफोन नम्बर : 112

आपातकालीन टेलीफोन नम्बर : +49 (0)2234-101-700  
(आंतरिक)

व्यावसायिक घंटों के बाहर : हां  
उपलब्धता?

#### प्रयोग पर सिफारिश और प्रतिबंध

रिकमनडेड प्रयोग : फिल्लर  
उद्योग के लिये कच्चा माल

---

### 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

खतरनाक पदार्थ या मिश्रण नहीं

# सुरक्षा डेटा शीट

## Siliplast 908

संस्करण संशोधन की तिथि: एस.डी.एस. नंबर: अंतिम बार जारी करने की तारीख: -  
1.0 12.10.2023 100000000292 पहली बार जारी करने की तारीख:  
12.10.2023

### अन्य हानियाँ जिनका परिणाम स्वरूप वर्गीकरण नहीं होता।

हैंडलिंग और उपयोग (जैसे पीसना, सुखाना) के आधार पर, हवाई श्वसन योग्य क्रिस्टलीय सिलिका का निर्माण संभव है। साँस लेने योग्य क्रिस्टलीय सिलिकॉन डाइऑक्साइड के लंबे समय तक और / या तीव्र साँस लेने से फेफड़ों की काली बीमारी (सिलिकोसिस) हो सकती है। सिलिकोसिस के मुख्य लक्षण खाँसी और साँस लेने में समस्या/साँस लेने में तकलीफ है। श्वसन योग्य क्रिस्टलीय सिलिका के कम जोखिम के लिए उपयुक्त सुरक्षात्मक और निगरानी के उपाय होने चाहिए। धूल के गठन से बचने के लिए उत्पाद को विशेष देखभाल के साथ संभाला जाना चाहिए।

### 3. अवयवों का संघटन/जानकारी

#### अवयव

रसायनिक नाम	सी ए एस (केस) - नम्बर	गाड़ापन (कंसनट्रेशन) (% w/w)
Feldspar-group minerals	68476-25-5	$\geq 97$
क्वार्ट्ज बारीक अंश ( $\text{SiO}_2$ )	14808-60-7	$\geq 0.1 - < 1$

### 4. प्राथमिक चिकित्सा के उपाय

- सामान्य सलाह : आहत व्यक्ति को अकेला न छोड़े।
- अगर साँस द्वारा ग्रहण हो जाए : यदि बेहोशी की हालत हो, रोग निवृत्ति की स्थिति में रखें और चिकित्सीय सलाह लें।  
अगर आसार न जाए तो डॉक्टर को बुलाए।
- अगर आँख से संपर्क हो जाए : कॉटेक्ट लेंस को निकाल लें।  
जिस आँख को नुकसान ना हुआ हो उसे संरक्षित रखें।  
अगर जलन जारी रहे तो डॉक्टर से सलाह करें।
- अगर निगल लिया जाए : श्वास प्रणाली को खाली (क्लियर) रखें।  
दूध या ऐसा कोई ड्रिंक जिसमें अलकोहल हो (पीने को) ना दें।  
बेहोश व्यक्ति को मुँह के जरीये पीने को कुछ ना दें।  
अगर आसार न जाए तो डॉक्टर को बुलाए।
- सबसे महत्वपूर्ण लक्षण और प्रभाव, दोनों तीव्र और देरी : अज्ञात
- चिकित्सक के लिये सूचना : आसार के अनुसार इलाज करें।

### 5. अग्निशमन उपाय

- खतरनाक दहन उत्पादों : कोई खतरनाक दहन वाला उत्पाद नहीं पाया गया।
- (आग) बुझाने के विशेष तरीके : रासायनिक रूप से उत्पन्न आग के लिए नियमित कार्यविधि है।  
वह अग्निशामक यंत्र प्रयोग करें जो स्थानीय परिस्थिति और आस-

# सुरक्षा डेटा शीट

## Siliplast 908

संस्करण संशोधन की तिथि: एस.डी.एस. नंबर: अंतिम बार जारी करने की तारीख: -  
1.0 12.10.2023 100000000292 पहली बार जारी करने की तारीख:  
12.10.2023

पास वातावरण के अनुकूल हों।

आग बुझाने के लिए विशेष : अगर आवश्यकता महसूस हो, आग से लड़ने/बचाव के लिए,  
बचाव उपकरण स्वयं-नियंत्रित श्वास उपकरण को पहने।

### 6. आकस्मिक रिलीज़ उपाय

वैयक्तिक सावधानी, सुरक्षात्मक : धूल को बनने से रोकें।  
उपकरण तथा आपातकालीन  
प्रक्रियाएं

पर्यावरणीय सावधानियाँ : कोई विशेष पर्यावरिक पूर्वविधानों की जरूरत नहीं।

सफाई करने और फेलने से : अवशेषों को, धूल उत्पन्न किए बिना, उठा कर व्यवस्थित कीजिए  
रोकने के पदार्थ एवं तरीके लपेट कर बेलचे से फेंक दें।  
फेंकने के लिए, उचित बन्द डिब्बे में रखें।

### 7. संचालन और भंडारण

आग एवं विस्फोट से बचाव के : उपयुक्त आकृष्ट वातायन का प्रबन्ध उन जगहों पर करें जहाँ धूल  
बारे में मशवरा उत्पन्न हो सकती है।।

सुरक्षित हाथलन के लिए : निजी संरक्षण के लिए अनुभाग ८ देखें।  
सावधानियाँ अनुप्रयोग क्षेत्र में धूम्रपान, खाना और पीना प्रतिषिद्ध होना चाहिए।

सुरक्षित भंडारण की परिस्थितियाँ : वैद्युत संस्थापन/संचालित वस्तुओं का प्रौद्योगिक सुरक्षा आदर्शों के  
साथ अनुपालन करना ज़रूरी है।

इन पदार्थों से बचें : किसी भी पदार्थ का विशेष रूप से वर्णन नहीं किया जाना चाहिए।

भंडारण स्थिरता पर अधिक : सूखी जगह में रखें।  
जानकारी अगर निर्देश अनुसार भंडारण एवं प्रयोग किया जाये तो अपघटन  
नहीं होता है।

### 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
क्वार्ट्ज बारीक अंश (SiO <sub>2</sub> )	14808-60-7	TWA (कुल धूल)	30 mg/m <sup>3</sup> / (% quartz+3)	IN OEL
		TWA (श्वसनीय धूल)	10 mg/m <sup>3</sup> / (% quartz+2)	IN OEL
		TWA (धूल)	10,600 mppcm /	IN OEL

# सुरक्षा डेटा शीट

## Siliplast 908

संस्करण 1.0 संशोधन की तिथि: 12.10.2023 एस.डी.एस. नंबर: 100000000292 अंतिम बार जारी करने की तारीख: - पहली बार जारी करने की तारीख: 12.10.2023

		TWA (श्वसनीय अंश)	% Quartz + 10 0.025 mg/m <sup>3</sup> (सिलिका)	ACGIH
--	--	-------------------	--	-------

**इंजीनियरिंग नियंत्रण** : इस प्रोडक्ट के संसाधन में धूल का बनना संगत हो सकता है। पदार्थ-विशेष OELs के अलावा, कार्य-स्थल जोखिम आकलन में कार्य-स्थलों पर वायु में कणों की सांद्रता की सामान्य सीमाओं पर भी विचार करने की जरूरत होती है। संगत सीमाओं में शामिल हैं: कुल धूल- 15 मिग्रा/मी<sup>3</sup> का अन्यथा नहीं विनियमित के लिए OSHA PEL, 5 मिग्रा/मी<sup>3</sup> - श्वसनीय अंश; तथा कणों (अघुलनशील या मुश्किल से घुलने वाले) के लिए ACGIH TWA 3 मिग्रा/मी<sup>3</sup> के अन्यथा निर्दिष्ट नहीं- श्वसनीय कण, 10 मिग्रा/मी<sup>3</sup> - सांस में आने योग्य कण।

### निजी बचाव की सामग्री

**श्वास संबंधी बचाव** : उपकरण को EN 143 का अनुपालन करना चाहिए।  
अगर पर्याप्त स्थानीय निकास वेंटिलेशन प्रदान न की गयी हो तो श्वसन सुरक्षा का प्रयोग करें या फिर एक्सपोजर असेसमेंट से साबित हुआ हो कि एक्सपोजर सिफारिश की गयी एक्सपोजर गाइडलाइन के भीतर हैं।

**आँखों संबंधी बचाव** : सुरक्षा चश्मा

**त्वचा एवं शरीर संबंधी बचाव** : शरीर के संरक्षण के लिये चुनाव खतरनाक (डेंजरस) पदार्थ की कार्यस्थल में मात्रा एवं कंसंट्रेशन के अनुसार करें।

**स्वच्छता संबंधी उपाय** : व्यापक उद्योगिक स्वास्थ्य अभ्यास।

## 9. भौतिक एवं रसायनिक गुण

**दिखावट** : ठोस, बुरादा, कणिकाएँ

**रंग** : सफेद

**गंध** : सुगन्धहीन

**गंध की दहलीज़** : अप्रासंगिक

**पी एच** : 6 - 10

**पिघलने/ठंड का तापमान** : 1,100 - 1,500 °C

**फ्लैश बिंदु** : प्रयोज्य नहीं

# सुरक्षा डेटा शीट

## Siliplast 908

संस्करण	संशोधन की तिथि:	एस.डी.एस. नंबर:	अंतिम बार जारी करने की तारीख: -
1.0	12.10.2023	100000000292	पहली बार जारी करने की तारीख: 12.10.2023

ज्वलनशीलता (ठोस, गैस) : यह पदार्थ ज्वलनशील (फ्लेमेबल) नहीं है।

घनत्व : 2.5 - 2.7 g/cm<sup>3</sup>

घुलनशीलताएँ/विलेयताएँ  
पानी में विलेयता : नगण्य

### 10. स्थिरता तथा प्रतिक्रियता

प्रतिकार : अगर निर्देश अनुसार भंडारण एवं प्रयोग किया जाये तो अपघटन नहीं होता है।

रसायन स्थिरता : अगर निर्देश अनुसार भंडारण एवं प्रयोग किया जाये तो अपघटन नहीं होता है।

परिसंकटमय प्रतिक्रियाओं : रिकमंडेड भंडारण की परिस्थितियों में स्थिर है।

इन परिस्थितियों से बचें : प्रयोज्य नहीं

असंगत सामग्री : प्रयोज्य नहीं

अपघटन पदार्थों से जोखिम : कोई खतरे वाले (हेजरडस) अपघटन पदार्थ ज्ञात नहीं

### 11. विषावैज्ञानिक सूचना

#### तीव्र विषाक्तता

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

#### 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।

#### जीवाणु सेल म्यूटाजेनेसिटी

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

# सुरक्षा डेटा शीट

## Siliplast 908

संस्करण	संशोधन की तिथि:	एस.डी.एस. नंबर:	अंतिम बार जारी करने की तारीख: -
1.0	12.10.2023	100000000292	पहली बार जारी करने की तारीख: 12.10.2023

### कैंसरजनकता

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

### अवयव:

#### क्वार्ट्ज बारीक अंश (SiO<sub>2</sub>):

कैंसरजनकता - आंकलन : फेफड़े के कैंसर का एक बढ़ा हुआ जोखिम केवल साँस लेने योग्य क्रिस्टलीय सिलिका के उच्च व्यावसायिक जोखिम से स्पष्ट होता है। फेफड़ों के कैंसर का बढ़ता जोखिम सिलिकोसिस वाले लोगों तक ही सीमित है।

### अंग विषाक्तता

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

#### STOT - एकल जोखिम

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

#### STOT - दोहराया जोखिम

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

### अवयव:

#### क्वार्ट्ज बारीक अंश (SiO<sub>2</sub>):

संपर्क (एक्सपोजर) के रास्ते : साँस द्वारा ग्रहण करना  
लक्ष्य अवयव : फेफड़े  
आंकलन : दीर्घ या पुनरावृत्त अरक्षण होने पर इन्द्रियों (ओरगनस्) को नुकसान पहुँचाता है।  
टिप्पणी : साँस लेने योग्य क्रिस्टलीय सिलिका युक्त धूल के लंबे समय तक और/या तीव्र संपर्क से सिलिकोसिस हो सकता है। यह रोग एक गांठदार पल्मोनरी फाइब्रोसिस है जो साँस लेने और खनिज धूल के जमाव के कारण होता है।

इसलिए इस बात के बहुत से प्रमाण हैं कि फेफड़े के कैंसर का खतरा उन लोगों तक सीमित है जिन्हें पहले से ही सिलिकोसिस है। आधिकारिक व्यावसायिक जोखिम सीमाओं का अनुपालन करके और यदि आवश्यक हो, तो अतिरिक्त जोखिम प्रबंधन उपायों को लागू करके सिलिकोसिस से श्रमिकों की सुरक्षा सुनिश्चित की जानी चाहिए (धारा 16 देखें)।

### श्वास खतरा

उपलब्ध जानकारी पर वर्गीकृत नहीं।

### अतिरिक्त जानकारी

#### पदार्थ:

टिप्पणी : डेटा उपलब्ध नहीं

# सुरक्षा डेटा शीट

## Siliplast 908

संस्करण	संशोधन की तिथि:	एस.डी.एस. नंबर:	अंतिम बार जारी करने की तारीख: -
1.0	12.10.2023	100000000292	पहली बार जारी करने की तारीख: 12.10.2023

टिप्पणी : डेटा उपलब्ध नहीं

### 12. पारिस्थितिकीय सूचना

#### पारिस्थितिक विषाक्तता

##### अवयव:

क्वार्ट्ज बारीक अंश ( $\text{SiO}_2$ ):

#### इकोटोक्सीकोलोजी का आंकलन

अतिपाती जलचर विषाक्तता : इस पदार्थ की पारिस्थितिक विषाक्तता का कोई ज्ञान नहीं है।

चिरकालिक जलचर विषाक्तता : इस पदार्थ की पारिस्थितिक विषाक्तता का कोई ज्ञान नहीं है।

#### स्थायित्व और अवक्रमणियता

डेटा उपलब्ध नहीं

#### संभावित जैविक संचयन

डेटा उपलब्ध नहीं

#### मिट्टी में गतिशीलता

डेटा उपलब्ध नहीं

#### अन्य प्रतिकूल प्रभाव

##### पदार्थ:

अतिरिक्त पारिस्थितिक जानकारी : डेटा उपलब्ध नहीं

### 13. निपटान नीहितार्थ

#### निपटाने के तरीके

दूषित पैकिंग : खाली डिब्बों को वेस्ट को हेनडल करने वाली फेसीलीटी में रीसाइकलींग या फेकने के लिये ले जाए।  
खाली डिब्बे पुनर्प्रयोग मत करें।

### 14. परिवहन सूचना

#### अंतर्राष्ट्रीय विनियम

##### 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

# सुरक्षा डेटा शीट

## Siliplast 908

संस्करण	संशोधन की तिथि:	एस.डी.एस. नंबर:	अंतिम बार जारी करने की तारीख: -
1.0	12.10.2023	100000000292	पहली बार जारी करने की तारीख: 12.10.2023

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, स्वास्थ्य, और पर्यावरण के विनियम/विधान

इस उत्पादन के अवयव निम्नलिखित इन्वेन्टोरी में सूचित हैं:

TCSI	: पदार्थसूची (इन्वेन्टोरी) में है या पदार्थसूची (इन्वेन्टोरी) के अनुसार है।
TSCA	: सभी पदार्थ TSCA सूची पर सक्रिय के रूप में सूचीबद्ध हैं
AIIC	: पदार्थसूची (इन्वेन्टोरी) में है या पदार्थसूची (इन्वेन्टोरी) के अनुसार है।
DSL	: इस उत्पादन के सभी अवयव केनेडा की डी.एस.एल. सूची में हैं
ENCS	: पदार्थसूची (इन्वेन्टोरी) में है या पदार्थसूची (इन्वेन्टोरी) के अनुसार है।
ISHL	: पदार्थसूची (इन्वेन्टोरी) के अनुसार नहीं है।
KECI	: पदार्थसूची (इन्वेन्टोरी) में है या पदार्थसूची (इन्वेन्टोरी) के अनुसार है।
PICCS	: पदार्थसूची (इन्वेन्टोरी) में है या पदार्थसूची (इन्वेन्टोरी) के अनुसार है।
IECSC	: पदार्थसूची (इन्वेन्टोरी) में है या पदार्थसूची (इन्वेन्टोरी) के अनुसार है।
NZIoC	: पदार्थसूची (इन्वेन्टोरी) में है या पदार्थसूची (इन्वेन्टोरी) के अनुसार है।
EINECS / CH	: इस फारमूलेशन के पदार्थ स्वीस इन्वेन्टोरी की सूची में सम्मिलित है, पदार्थसूची (इन्वेन्टोरी) में है या पदार्थसूची (इन्वेन्टोरी) के अनुसार है।
REACH	: पदार्थसूची (इन्वेन्टोरी) में है या पदार्थसूची (इन्वेन्टोरी) के अनुसार है।



# सुरक्षा डेटा शीट

## Siliplast 908

संस्करण	संशोधन की तिथि:	एस.डी.एस. नंबर:	अंतिम बार जारी करने की तारीख: -
1.0	12.10.2023	100000000292	पहली बार जारी करने की तारीख: 12.10.2023

TECI : पदार्थसूची (इन्वेन्टोरी) के अनुसार नहीं है।

### 16. अन्य सूचना

संशोधन की तिथि : 12.10.2023

#### अतिरिक्त जानकारी

प्रशिक्षण की सलाह : श्रमिकों को उत्पाद की सिलिकॉन डाइऑक्साइड सामग्री के बारे में सूचित किया जाना चाहिए और उत्पाद के इच्छित उपयोग में प्रशिक्षित किया जाना चाहिए।

अन्य जानकारी : 1997 में, इंटरनेशनल एजेंसी फॉर रिसर्च ऑन कैंसर (IARC) ने निष्कर्ष निकाला कि क्रिस्टलीय सिलिका के व्यावसायिक संपर्क से मनुष्यों में फेफड़ों का कैंसर हो सकता है। हालांकि, आईएआरसी ने योग्यता प्राप्त की है कि यह सभी प्रकार के एक्सपोजर पर लागू नहीं होता है और न ही सभी प्रकार के क्रिस्टलीय सिलिका पर लागू होता है। (केमिकल्स, सिलिका, सिलिसस डस्ट्स एंड ऑर्गेनिक फाइबर, 1997, वॉल्यूम 68, आईएआरसी, ल्योन, फ्रांस से मानव कैंसर जोखिमों के मूल्यांकन पर आईएआरसी मोनोग्राफ।)

2009 में, श्रृंखला 100 मोनोग्राफ में, आईएआरसी ने क्वार्ट्ज और क्रिस्टोबलाइट (आईएआरसी मोनोग्राफ, वॉल्यूम 100 सी, 2012) के रूप में फ्यूमेड सिलिका, क्रिस्टलीय के वर्गीकरण की पुष्टि की।

जून 2003 में, रासायनिक एजेंटों (एससीओईएल) के लिए व्यावसायिक जोखिम सीमा पर यूरोपीय संघ की वैज्ञानिक समिति ने निष्कर्ष निकाला कि मनुष्यों में श्वसन योग्य क्रिस्टलीय सिलिका धूल का सबसे महत्वपूर्ण प्रभाव सिलिकोसिस है। "यह निष्कर्ष निकालने के लिए पर्याप्त जानकारी है कि सिलिकोसिस वाले लोगों में फेफड़ों के कैंसर का एक बड़ा हुआ सापेक्ष जोखिम है। जो खदानों में कार्यरत हैं या सिरेमिक उद्योग में कार्यरत हैं जो सिलिका धूल के संपर्क में हैं लेकिन सिलिकोसिस से अप्रभावित हैं इससे फेफड़ों के कैंसर का खतरा बढ़ जाता है, इसलिए यह माना जा सकता है कि सिलिकोसिस से बचने से भी कैंसर का खतरा कम हो जाता है..." (स्कोएल एसयूएम डॉक 1994-फाइनल, जून 2003)।

25 अप्रैल, 2006 को, क्रिस्टलीय सिलिका और इसे युक्त उत्पादों के अच्छे संचालन और उपयोग के माध्यम से श्रमिकों के स्वास्थ्य की सुरक्षा पर एक अंतरक्षेत्रीय समझौते पर हस्ताक्षर किए गए थे। यह स्वायत्त समझौता, जिसे यूरोपीय आयोग द्वारा आर्थिक रूप से समर्थित किया गया था, एक अच्छी अभ्यास मार्गदर्शिका पर आधारित है। समझौते की शर्तें 25 अक्टूबर, 2006 को लागू हुईं। कन्वेंशन यूरोपीय संघ के आधिकारिक जर्नल (2006/सी

# सुरक्षा डेटा शीट

## Siliplast 908

संस्करण	संशोधन की तिथि:	एस.डी.एस. नंबर:	अंतिम बार जारी करने की तारीख: -
1.0	12.10.2023	100000000292	पहली बार जारी करने की तारीख: 12.10.2023

279/02) में प्रकाशित हुआ था। समझौते का पाठ, इसके अनुलग्नक और अच्छे अभ्यास के लिए मार्गदर्शिका <http://www.nepsi.eu> पर उपलब्ध हैं और श्वसन योग्य क्रिस्टलीय सिलिका युक्त उत्पादों को संभालने पर उपयोगी जानकारी और मार्गदर्शन प्रदान करते हैं। संदर्भ EUROSIL (यूरोपियन एसोसिएशन ऑफ इंडस्ट्रियल कार्टज मैनुफैक्चरर्स) से उपलब्ध हैं।

कार्य प्रक्रिया के परिणामस्वरूप श्वसन योग्य क्रिस्टलीय सिलिकॉन ऑक्साइड (कार्टज महीन धूल) के संपर्क में आने वाले कार्य को 12 दिसंबर, 2017 के निर्देश (ईयू) 2017/2398 में वर्णित किया गया है, जो कर्मचारियों के खतरों से सुरक्षा पर निर्देश 2004/37/ईसी में संशोधन करता है। काम पर कार्सिनोजेनस या म्यूटाजेन।

दिनांक प्रारूप : दिन.माह.वर्ष

### अन्य अग्नीवीक्षण के पूर्ण वाक्य

ACGIH : यूएसए। ACGIH सीमारेखा मान (TLV)  
IN OEL : भारत। कार्य परिवेश में कुछ रासायनिक पदार्थों की अनुमति के स्तर

ACGIH / TWA : 8-घंटे, समय- वजन औसत  
IN OEL / TWA : समय तौल 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 संकेद्रन; ELx - x% प्रतिक्रिया से जुड़ी लोडिंग दर; EmS - आपातकालीन शेड्यूल; ENCS - मौजूदा और नए रासायनिक पदार्थ (जापान); ErCx - x% वृद्धि दर प्रतिक्रिया से जुड़ा संकेद्रन; ERG - आपातकालीन प्रतिक्रिया गाइड; GHS - वैश्विक स्तर पर संगत सिस्टम; GLP - अच्छी प्रयोगशाला प्रथा; IARC - कैंसर पर अनुसंधान के लिए अंतराष्ट्रीय एजेंसी; IATA - अंतराष्ट्रीय वायु परिवहन एसोसिएशन; IBC - भारी मात्रा में खतरनाक रसायनों वाले जहाजों के निर्माण और उपकरण के लिए अंतराष्ट्रीय संहिता; IC50 - आधा अधिकतम निरोधात्मक संकेद्रन; ICAO - अंतराष्ट्रीय नागर विमानन संगठन; IECSC - चीन में मौजूदा रासायनिक पदार्थों की इन्वेंटरी; IMDG - अंतराष्ट्रीय समुद्री खतरनाक माल; IMO - अंतराष्ट्रीय समुद्री संगठन; ISHL - औद्योगिक सुरक्षा और स्वास्थ्य कानून (जापान); ISO - मानकीकरण के लिए अंतराष्ट्रीय संगठन; KECI - कोरिया मौजूदा रसायन इन्वेंटरी; LC50 - परीक्षण आबादी का 50% का घातक संकेद्रन; LD50 - परीक्षण आबादी का 50% की घातक खुराक (माध्य घातक खुराक); MARPOL - जहाजों से प्रदूषण की रोकथाम के लिए अंतराष्ट्रीय सम्मेलन; n.o.s. - अन्यथा निर्दिष्ट नहीं; Nch - चिली नियम; NO(A)EC - अवलोकन न किया गया (प्रतिकूल) प्रभाव संकेद्रन; 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

# सुरक्षा डेटा शीट

## Siliplast 908

संस्करण	संशोधन की तिथि:	एस.डी.एस. नंबर:	अंतिम बार जारी करने की तारीख: -
1.0	12.10.2023	100000000292	पहली बार जारी करने की तारीख: 12.10.2023

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

ईस सुरक्षा तथ्य पणों (सेफ्टी डेटा शीट) में दी गई जानकारी हमारे सर्वोत्तम ज्ञान, जानकारी एवं विचार अनुसार प्रकाशन की तारीख के दिन सही है। ये जानकारी सिर्फ पथप्रदर्शन के तौर पर सुरक्षित संचालन, प्रयोग, कार्यविधि, भंडारण, परिवहन, निपटारा करने एवं रिहाई पाने के लिये दी गयी है; इसके बारे में कोई आश्वासन या कालिटी विनिर्देश नहीं समझना चाहिये। ये जानकारी सिर्फ विशेष नियुक्त पदार्थ के बारे में ही है; यदि ईस पदार्थ को किसी और पदार्थ के साथ मिला कर या कार्यविधि में प्रयोग किया जाए तो ये जानकारी सम्भवतः युक्तिसंगत न हो, जब तक ऐसा मूल में ना लिखा गया हो।

IN / HI