

# Sicherheitsdatenblätter

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Kommission bereit 2015/830

Überarbeitet am 16-09-2016

Revisionsnummer 10



## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

---

1.1 Produktidentifikatoren	104116 Fiber Tech
1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird	Autowerk
1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt	ITW Evercoat a division of Illinois Tool Works Inc. 6600 Cornell Road Cincinnati, OH 45242 513-489-7600
1.4 Notrufnummer	CHEM TEL: +1-813-248-0595

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

---

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Klassifiziert entsprechend 1272/2008/EWG	Sensibilisierung der Atemwege Gefahrenkategorie 1
	Sensibilisierung der Haut Gefahrenkategorie 1
	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Gefahrenkategorie 2
	Schwere Augenschädigung/Reizung der Augen Gefahrenkategorien 2
	Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT) - wiederholte Exposition Gefahrenkategorie 2
	Entzündbare Flüssigkeiten Gefahrenkategorien 3

### 2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr 1272/2008 [CLP]

Piktogramm



Signalwort

Gefahr

Gefahrenbezeichnung(en)

H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar.  
H315 - Verursacht Hautreizungen.

# Sicherheitsdatenblätter

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Kommission bereit 2015/830

Überarbeitet am 16-09-2016

Revisionsnummer 10

H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H319 - Verursacht schwere Augenreizung.

H334 - Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.

H373 - Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.

## Vorsichtsmaßnahmen

P233 - Behälter dicht verschlossen halten.

P260 - Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.

P280 - Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

P305+P351+P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen.. Weiter spülen.

P403+P235 - Kühl an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.

P261 - Einatmen von Staub/Rauch/Gas/-Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.

## Ergänzende Gefahrenmerkmale (EU)

EUH208 - Enthält . Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

## 2.3 Weitere Gefahren

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1. Stoffe

Entfällt

### 3.2. Gemische

Bestandteil	Konzentration	CAS-NR	(EG) No 1272/2008	M-Factor	SCL
Styrene	10 - 30	100-42-5	Akut Tox. 4; H332 Akut Tox. 4; H332 Akut Tox. 4; H332 Augenreiz. 2; H319 Entz. Fl. 3; H226 Hautreiz. 2; H315	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
Amorphous Silica	1 - 5	112945-52-5	STOT wdh. 1; H372 STOT einm. 3; H335, H336	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
Acid anhydride	0.5 - 1.5	85-43-8	Aqu. chron. 3; H412 Augenschäd. 1; H318 Sens. Atemw. 1; H334 Sens. Haut 1; H317 EUH208	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
Dimethylaniline (DMA)	0.1 - 1	121-69-7	Aqu. chron. 2; H411 Akut Tox. 3; H311	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar

# Sicherheitsdatenblätter

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Kommission bereit 2015/830

Überarbeitet am 16-09-2016

Revisionsnummer 10

			Akut Tox. 3; H331 Akut Tox. 3; H331 Akut Tox. 3; H301 Akut Tox. 3; H331 Karz. 2; H351		
--	--	--	---	--	--

Für den vollständigen Text der H- die in dieser Sektion aufgeführt sind, siehe Sektion 16!

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Einatmen** Bringen Sie die betroffene Person in die frische Luft. Falls Schwierigkeiten beim Atmen bestehen, lassen Sie von geschultem Personal Sauerstoff verabreichen. Sollte die Atmung gestoppt haben, führen Sie künstliche Beatmung durch, und lassen Sie von geschultem Personal Sauerstoff verabreichen. Rufen Sie sofort medizinisches Personal. Begeben Sie sich sofort in ärztliche Behandlung. Halten Sie das Opfer warm und ruhig. Falls das Opfer aufhört zu atmen, öffnen Sie die Luftwege, lockern Sie Kragen und Gürtel, und führen Sie künstliche Beatmung durch. Falls Atemschwierigkeiten vorliegen, dann kann die Sauerstoffverabreichung nützlich sein; am besten geschieht dies auf ärztliche Anweisung hin.
- Augenkontakt** Spülen Sie die Augen mindestens 20 Minuten lang mit viel Wasser, und ziehen Sie dabei die Augenlider häufig zurück. Halten Sie den Kopf schief, so dass die Chemikalie nicht an das nicht-kontaminierte Auge weitergegeben wird. Begeben Sie sich sofort in ärztliche Behandlung. Keine Daten verfügbar
- Hautkontakt** Waschen Sie sich mit Seife und Wasser. Begeben Sie sich in ärztliche Behandlung, sollte eine Reizung entstehen oder anhalten. Entfernen Sie kontaminierte Kleidung und fahren Sie mit dem Spülen mit Wasser fort. Sollte das Problem weiterhin bestehen, begeben Sie sich in ärztliche Behandlung. Waschen Sie die Kleidung vor erneutem Tragen.
- Verschlucken** Leiten Sie kein Erbrechen ein, und begeben Sie sich sofort in ärztliche Behandlung. Trinken Sie zwei Gläser Wasser oder Milch zur Verdünnung. Geben Sie den Arzt in dieser MSDS an. Leiten Sie kein Erbrechen ein, es sei denn, Sie werden von medizinischem Personal dazu angewiesen.
- Die keine Rettungskräfte, sollte frei von dem Bereich gehalten werden.** Keine Daten verfügbar

### 4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

**Symptom** Siehe Abschnitt 4.1

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

**Hinweis für den Arzt** Zusätzliche Informationen bezüglich erster Hilfe stehen nicht zur Verfügung.

# Sicherheitsdatenblätter

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Kommission bereit 2015/830

Überarbeitet am 16-09-2016

Revisionsnummer 10

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

---

### 5.1 Löschmittel

**Suitable extinguishing media** Verwenden Sie alkoholbeständigen Schaum, Kohlendioxid oder trockene, chemische Löschmittel. Wasser kann unwirksam sein, aber Sprühwasser kann dazu verwendet werden, ein Feuer zu löschen, wenn es über das Fundament der Flammen verteilt wird. Wasser kann Hitze absorbieren und verhindern, dass dem Feuer ausgesetztes Material von ihm geschädigt wird. Kohlendioxid  
Trockene Chemikalie

**Ungeeignete Löschmittel** Keine Daten verfügbar

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

**Feuer und / oder Explosionsgefahren** Dämpfe können von Funken, Flammen oder anderen Entzündungsquellen entzündet werden, wenn das Material sich über dem Flammpunkt befindet, ein Feuer hervorrufend (Klasse B). Dämpfe sind schwerer als Luft und können sich zu einer Entzündungsquelle bewegen und rückwärts aufflammen.

**Gefährliche Verbrennungsprodukte** Kohlendioxid, Kohlenmonoxid, Kohlenwasserstoffe

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

**Brandbekämpfung und Schutz** Begeben Sie sich nicht ohne angemessenen Schutz in den Feuerbereich. Dies schließt unabhängiges Atemgerät und volle Schutzausrüstung ein. Bekämpfen Sie das Feuer aus einer sicheren Entfernung und von einer geschützten Stelle aus, da eine die Möglichkeit gefährlicher Dämpfe und Zersetzungsprodukte besteht. Leicht entzündliche(r) Bestandteil(e) dieses Materials kann(können) leichter als Wasser sein und brennend auf der Oberfläche treiben.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

---

### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

**Nicht für Notfälle geschultes Personal** Die keine Rettungskräfte, sollte frei von dem Bereich gehalten werden.

**Einsatzkräfte** Es steht nicht zu erwarten, dass das Säubern von verschüttetem Material nachteilige Gesundheitsbeeinträchtigungen verursacht, solange Kontakt vermieden werden kann. Folgen Sie den Empfehlungen für persönliche Schutzausrüstung, welche Sie in Abschnitt VIII dieser MSDS finden können.

**6.2 Umweltschutzmaßnahmen** Keine Daten verfügbar

**6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung** Keine besonderen Dinge beim Säubern von Verschüttetem zu beachten. Sammeln Sie es, und werfen Sie es in den normalen

# Sicherheitsdatenblätter

## In Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Kommission bereit 2015/830

Überarbeitet am 16-09-2016

Revisionsnummer 10

Abfall. Schalten Sie Entzündungsquellen, einschließlich elektrischer Ausrüstung und Flammen, aus. Erlauben Sie nicht, dass im Bereich geraucht wird. Verwenden Sie ein inertes, absorbierendes Material, wie z.B. Sand oder Vermikulit. Plazieren Sie es in einen angemessen markierten, geschlossenen Behälter.

**6.4 Verweis auf andere Abschnitte** Refer to section 13 for disposal information.

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung** Leichter Reizstoff. Vermeiden Sie unnötige Belastung. Lassen Sie das Material nicht in die Augen, auf die Haut und die Kleidung kommen. Waschen Sie sich vor dem Essen die Hände. Unter angemessener Belüftung verwenden. Vermeiden Sie Materialkontakt, das Einatmen von Stäuben oder Dämpfen, und verwenden Sie es nur in einem gut belüfteten Bereich.

**7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten** An einem kühlen, trockenen, belüfteten Ort lagern. Isolieren Sie das Produkt von unverträglichen Materialien und Bedingungen. Halten Sie Behälter geschlossen. An kühlem, trockenem Ort lagern Halten Sie Material von Hitze, Funken und Flamme fern. In fest geschlossenem Behälter lagern

**7.3 Spezifische Endanwendungen** Autowerk

### ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

#### Arbeitsplatzgrenzwerte

Inhaltsstoff	ACGIH TLV-TWA	ACGIH STEL	IDLH
Styrene	20 ppm	40 ppm STEL; 170 mg/m <sup>3</sup> STEL	Keine Daten verfügbar
Dimethylaniline (DMA)	5 ppm	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar

#### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

**Geeignete technische Massnahmen** Für die Bestandteile dieses Produktes gibt es keine Belastungsgrenzen. Verwenden Sie örtliche Absaugung oder andere technische Regelung, um die Belastung so gering wie möglich zu halten und das Wohlergehen des Betriebspersonals aufrecht zu erhalten.

#### **Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung (PSA)**

**Augen- und Gesichtsschutz** Tragen Sie eine chemisch beständige Schutzbrille mit Seitenschutz bei der Handhabung dieses Produkts. Tragen Sie keine Kontaktlinsen. Wear splash-proof safety goggles if material could be misted or splashed into eyes.

#### **Hautschutz**

**Handschutz** Keine Information verfügbar

# Sicherheitsdatenblätter

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Kommission bereit 2015/830

Überarbeitet am 16-09-2016

Revisionsnummer 10

<b>Anderer Hautschutz</b>	Normalerweise nicht als eine Hautgefahr betrachtet. Wo der Gebrauch einen Hautkontakt zur Folge hat, praktizieren Sie gute, persönliche Hygiene und tragen Sie eine Schutzcreme und/oder undurchlässige Handschuhe (wie Operationshandschuhe). Waschen Sie vor dem Essen, Trinken und Nachhausegehen Ihre Hände und andere belastete Bereiche mit milder Seife und Wasser.
<b>Atemschutz</b>	Atemschutz kann bei der Handhabung dieses Produktes notwendig sein, um übermäßige Belastung zu vermeiden. Allgemeine oder örtliche Absaugungsbelüftung stellt die bevorzugte Schutzmaßnahme dar. Verwenden Sie einen Atemschutz, sollte allgemeine Raumbelüftung nicht verfügbar sein oder nicht ausreichen, um Symptome zu beseitigen..
<b>Thermische Gefahren</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Beherrschung der Exposition der Umwelt</b>	Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

---

### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

<b>Das Auftreten</b>	Paste
<b>Farbe</b>	Rote
<b>Geruch</b>	Aromatisch
<b>Geruchsschwelle</b>	Keine Daten verfügbar
<b>pH-Wert</b>	Neutral
<b>Schmelzpunkt/Gefrierpunkt (°C)</b>	-30.6
<b>Siedebeginn und Siedebereich (°C)</b>	145
<b>Flammpunkt</b>	34
<b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Entzündbarkeit (fest, gasförmig)</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Obere / untere Entflammbarkeit oder Explosionsgrenzen</b>	
<b>Obere Zünd- oder Explosionsgrenzen</b>	7
<b>Untere Zünd- oder Explosionsgrenzen</b>	1.1
<b>Dampfdruck</b>	5,0 mmHg @ 68 °F / 20 °C
<b>Dampfdichte</b>	Schwerer als Luft. Von diesem Produkt hervortretende Dämpfe neigen dazu, sich nahe dem Fußboden abzulagern und anzusammeln.
<b>relative Dichte</b>	1,37
<b>Löslichkeit(en)</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser</b>	1.36
<b>Selbstentzündungstemperatur</b>	490

# Sicherheitsdatenblätter

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Kommission bereit 2015/830

Überarbeitet am 16-09-2016

Revisionsnummer 10

<b>Zersetzungstemperatur</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Viskosität</b>	Keine Daten verfügbar
<b>explosive Eigenschaften</b>	Keine Daten verfügbar
<b>oxidierende Eigenschaften</b>	Keine Daten verfügbar
<b>9.2 Sonstige Angaben</b>	Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

---

<b>10.1 Reaktivität</b>	Keine Daten verfügbar
<b>10.2 Chemische Stabilität</b>	Stabil unter normalen Bedingungen.
<b>10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen</b>	Keine Daten verfügbar
<b>10.4 Zu vermeidende Bedingungen</b>	Keine Daten verfügbar
<b>10.5 Unverträgliche Materialien</b>	Peroxide; Starke Säuren; Starke Oxidationsmittel
<b>10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte</b>	Kohlendioxid Kohlenmonoxid Kohlenwasserstoffe

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

---

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### Akute Toxizität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Ätz- / Reizwirkung

pH-Wert	Neutral
---------	---------

Klassifizierung basiert auf pH-Wert und die in Abschnitt 3 aufgeführten Komponenten.

#### Schwere Augenschädigung / Reizung

pH-Wert	Neutral
---------	---------

Klassifizierung basiert auf pH-Wert und die in Abschnitt 3 aufgeführten Komponenten.

#### der Atemwege Sensibilisierung der Haut

EUH208 - Enthält . Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Eine Einstufung wurde zu toxikologischen Daten der Komponenten in Abschnitt 3 zugrunde.

#### Keimzell-Mutagenität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Krebserzeugende Wirkung

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Reproduktionstoxizität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

# Sicherheitsdatenblätter

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Kommission bereit 2015/830

Überarbeitet am 16-09-2016

Revisionsnummer 10

## STOT - einmalige Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

## STOT - wiederholte Exposition

Eine Einstufung wurde zu toxikologischen Daten der Komponenten in Abschnitt 3 zugrunde.

## Aspirationsgefahr

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

---

**12.1 Toxizität** Keine Daten verfügbar

### Daten zur Ökotoxizität

Chemische Bezeichnung	CAS-Nummer	Toxizität gegenüber anderen wirbellosen Wassertieren	Toxizität gegenüber Algen	Toxizität gegenüber Fischen
Keine Daten verfügbar				

**12.2 Persistence and degradability** Keine Daten verfügbar

**12.3 Bioakkumulationspotenzial** Keine Daten.

**12.4 Mobilität im Boden** Keine Daten verfügbar

**12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung** Keine Daten verfügbar

**12.6 Andere schädliche Wirkungen** Keine Daten verfügbar

**12.7. Weitere Informationen** Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

---

### 13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

**Abfall Beschreibung für Gesamte Produkt** Verbrauchtes oder weggeworfenes Material stellt einen Gefahrenmüll dar.

**Entsorgungsverfahren** Entsorgen Sie das Material durch Verbrennung. Folgen Sie dabei den Vorschriften von Bund, Land, Ort oder Provinz.

**Abfallschlüssel (n) (Europäischer Abfallkatalog)** W080111



# Sicherheitsdatenblätter

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Kommission bereit 2015/830

Überarbeitet am 16-09-2016

Revisionsnummer 10

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

---

### Landtransport:

14.1 UN-Nummer: UN3269  
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: POLYESTER RESIN KIT  
14.3 Transportgefahrenklassen: 3  
14.4 Verpackungsgruppe: III  
Ausnahmen: Begrenzte Menge

### Lufttransport:

14.1 UN-Nummer: UN3269  
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: POLYESTER RESIN KIT  
14.3 Transportgefahrenklassen: 3  
14.4 Verpackungsgruppe: III

### Seetransport:

14.1 UN-Nummer: UN3269  
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: POLYESTER RESIN KIT  
14.3 Transportgefahrenklassen: 3  
14.4 Verpackungsgruppe: III  
Ausnahmen: Begrenzte Menge  
  
14.5 Umweltgefahren: keine  
14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender: Keine Daten verfügbar  
14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code: Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

---

### 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

<u>Inhaltsstoff</u>	<u>EINECS</u>	<u>SVHC</u>
Styrene	Y	N
Acid anhydride	Y	N
Dimethylaniline (DMA)	Y	N
Solvent naphtha petroleum	Y	N
Xylene	Y	N
Isobutyl alcohol	Y	N

# Sicherheitsdatenblätter

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Kommission bereit 2015/830

Überarbeitet am 16-09-2016

Revisionsnummer 10

1,2,4 Trimethylbenzene	Y	N
Ethyl Benzene	Y	N
Aniline	Y	N
Styrene Oxide	Y	N
Toluene	Y	N
Benzene	Y	N

<b>WGK (Wassergefährdungsklassen)</b>	Keine Daten verfügbar
---------------------------------------	-----------------------

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung** Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

---

**Überarbeitet am**

**Key Abkürzungen oder Akronyme:** Keine Daten verfügbar

**Wichtige Literaturverweise und Quellen zu Daten:** Keine Daten verfügbar

**Volltext der Gefahrenhinweise in Abschnitt 3**

H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar.  
H301 - Giftig bei Verschlucken.  
H311 - Giftig bei Hautkontakt.  
H315 - Verursacht Hautreizungen.  
H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
H318 - Verursacht schwere Augenschäden.  
H319 - Verursacht schwere Augenreizung.  
H331 - Giftig bei Einatmen.  
H332 - Gesundheitsschädlich bei Einatmen.  
H334 - Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.  
H336 - Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.  
H351 - Kann vermutlich Krebs erzeugen.  
H372 - Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition.  
H411 - Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung..  
H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**Vorsichtsmaßnahmen**

**Vorbeugung**

P201 - Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.  
P202 - Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen.  
P210 - Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten.  
Nicht rauchen.  
P233 - Behälter dicht verschlossen halten.

# Sicherheitsdatenblätter

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Kommission bereit 2015/830

Überarbeitet am 16-09-2016

Revisionsnummer 10

## Antwort

- P240 - Behälter und zu befüllende Anlage erden.
- P241 - Explosionsgeschützte elektrische Betriebsmittel/Lüftungsanlagen/ Beleuchtung/... verwenden.
- P242 - Nur funkenfreies Werkzeug verwenden.
- P243 - Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.
- P260 - Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.
- P261 - Einatmen von Staub/Rauch/Gas/-Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
- P264 - Nach Gebrauch gründlich waschen.
- P270 - Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.
- P272 - Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.
- P273 - Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
- P280 - Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
- P284 - Atemschutz tragen.
- P302+P352 - BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.
- P303+P361+P353 - BEI KONTAKT MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle beschmutzten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.
- P304+P341 - BEI EINATMEN: Bei Atembeschwerden an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert.
- P305+P351+P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen.. Weiter spülen.
- P307+P311 - BEI Exposition: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
- P308+P313 - BEI Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- P314 - Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- P321 - Besondere Behandlung (siehe ... auf diesem Kennzeichnungsetikett).
- P332+P313 - Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- P333+P313 - Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- P337+P313 - Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- P342+P311 - Bei Symptomen der Atemwege: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
- P363 - Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.
- P370+P378 - Bei Brand: ... zum Löschen verwenden.
- P233 - Behälter dicht verschlossen halten.
- P403+P235 - Kühl an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.
- P405 - Unter Verschluss aufbewahren.

## Lagerung

# Sicherheitsdatenblätter

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Kommission bereit 2015/830

Überarbeitet am 16-09-2016

Revisionsnummer 10

## Verfügung

P501 - Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Regelung für gefährliche Abfälle.

HINWEIS: Die hier gesammelten Informationen werden als richtig, wie der von den Quellen herausgegeben Datum, die als richtig und zuverlässig angesehen werden zu können. Da es nicht möglich ist, alle Umstände bei der Verwendung voraussehen werden Empfänger empfohlen, um zu bestätigen, vor der Notwendigkeit, dass die Angaben aktuell, anwendbar und geeignet, um ihre Lebensumstände