

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 28.06.2022

Versionsnummer 3 (ersetzt Version 2) überarbeitet am: 22.03.2022

### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

• 1.1 Produktidentifikator

• Handelsname: **Servoplan EM 580**

• UFI: **J002-M03Q-9009-EVTV**

• 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

• Verwendungssektor **SU22 Gewerbliche Verwendungen: Öffentlicher Bereich (Verwaltung, Bildung, Unterhaltung, Dienstleistungen, Handwerk)**

**SU21 Verbraucherverwendungen: Private Haushalte / Allgemeinheit / Verbraucher**

• Produktkategorie **PC9b Füllstoffe, Spachtelmassen, Mörtel, Modellierton**

• 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

• Hersteller/Lieferant: **Kiesel Bauchemie GmbH & Co. KG**  
**Wolf-Hirth-Str. 2**

**D-73730 Esslingen**

**Tel.: +49(0)711/93134-0**

**Fax: +49(0)711/93143-140**

**E-Mail: sida@kiesel.com**

• Auskunftgebender Bereich: **Labor, Abteilung für Arbeitssicherheit und Umweltschutz**

• 1.4 Notrufnummer: **Vergiftungs-Informationen-Zentrale Freiburg Tel.: +49(0)761/19240**

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

• 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

• Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008



**GHS05 Ätzwirkung**

**Eye Dam. 1 H318 Verursacht schwere Augenschäden.**



**GHS07**

**Skin Irrit. 2 H315 Verursacht Hautreizungen.**

• 2.2 Kennzeichnungselemente

• Kennzeichnung gemäß  
 Verordnung (EG) Nr.  
 1272/2008

**Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.**

• Gefahrenpiktogramme



**GHS05**

(Fortsetzung auf Seite 2)



**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 28.06.2022

Versionsnummer 3 (ersetzt Version 2) überarbeitet am: 22.03.2022

Handelsname: Servoplan EM 580



(Fortsetzung von Seite 1)

· <b>Signalwort</b>	<b>Gefahr</b>
· <b>Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:</b>	<b>Portlandzement-Klinker (chromatarm TRGS 613)</b>
· <b>Gefahrenhinweise</b>	<b>H315 Verursacht Hautreizungen.</b> <b>H318 Verursacht schwere Augenschäden.</b>
· <b>Sicherheitshinweise</b>	<b>P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.</b> <b>P264 Nach Gebrauch gründlich waschen.</b> <b>P280 Schutzhandschuhe / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.</b> <b>P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.</b> <b>P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.</b> <b>P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.</b> <b>P332+P313 Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ ärztliche Hilfe hinzuziehen.</b> <b>P362+P364 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.</b>
· <b>2.3 Sonstige Gefahren</b>	<b>Die Zubereitung ist chromatarm, daher besteht keine Gefahr der Sensibilisierung durch Chromat. In der nach Wasserzugabe gebrauchsfertigen Form beträgt der Gehalt an löslichem Chrom(VI) höchstens 0,0002% der Trockenmasse des enthaltenen Zementes. Voraussetzung für die Wirksamkeit der Chromatreduktion ist die sachgerechte trockene Lagerung und die Beachtung des Haltbarkeitsdatums</b>
· <b>Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung</b>	<b>Dieses Gemisch enthält keinen Stoff, der als persistent, bioakkumulierend oder toxisch (PBT) betrachtet wird. Dieses Gemisch enthält keinen Stoff, der als sehr persistent oder sehr bioakkumulierend (vPvB) betrachtet wird (wenn nicht in Abschnitt 3 aufgeführt).</b>
· <b>PBT:</b>	<b>Nicht anwendbar.</b>
· <b>vPvB:</b>	<b>Nicht anwendbar.</b>

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

· **3.2 Gemische**

· **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

CAS: 65997-15-1	Portlandzement-Klinker (chromatarm TRGS 613)	10-<25%
EINECS: 266-043-4	 Eye Dam. 1, H318	
	 Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	

(Fortsetzung auf Seite 3)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 28.06.2022

Versionsnummer 3 (ersetzt Version 2) überarbeitet am: 22.03.2022

Handelsname: Servoplan EM 580

(Fortsetzung von Seite 2)

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### · 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- |   |  |
|---|--|
| · Allgemeine Hinweise:  | Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.<br>Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.           |
| · nach Einatmen:  | Bei Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.<br>Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen. |
| · nach Hautkontakt:   | Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.  |
| · nach Augenkontakt:  | Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren.                  |
| · nach Verschlucken:  | Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.   |
| · 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen | Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.   |
| · 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung         | Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.   |

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- |  |  |
|--|--|
| · 5.1 Löschmittel  |  |
| · Geeignete Löschmittel:                                   | CO <sub>2</sub> , Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.<br>Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. |
| · Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:          | Wasser im Vollstrahl.  |
| · 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren | Beim Erhitzen oder im Brandfalle Bildung giftiger Gase möglich.  |
| · 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung                     |  |
| · Besondere Schutzausrüstung:                              | Umluftunabhängiges Atemschutzgerät und Chemieschutzanzug tragen. Explosions- und Brandgase nicht einatmen.   |

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

(Fortsetzung auf Seite 4)



**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 28.06.2022

Versionsnummer 3 (ersetzt Version 2) überarbeitet am: 22.03.2022

Handelsname: Servoplan EM 580

(Fortsetzung von Seite 3)

- **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren** *Nicht erforderlich.*
- **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:** *Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.*
- **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:** *Neutralisationsmittel anwenden.  
Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen.  
Mechanisch aufnehmen.*
- **6.4 Verweis auf andere Abschnitte** *Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.  
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.  
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.*

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

- **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung** *Gute Entstaubung.  
Behälter nicht offen stehen lassen.  
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
Staub nicht einatmen.  
Atemschutz nur bei Staubbildung.  
Vor Feuchtigkeit schützen.  
Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.*
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** *Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.*
- **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** *TRGS 510  
Die behördlichen Vorschriften für das Lagern von Lacken und Chemikalien sind zu beachten.*
- **Zusammenlagerungshinweise:** *nicht erforderlich.*
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** *Behälter dicht geschlossen halten.*
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** *-*
- **GLSCode** *ZP1*

(Fortsetzung auf Seite 5)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 28.06.2022      Versionsnummer 3 (ersetzt Version 2)      überarbeitet am: 22.03.2022

Handelsname: Servoplan EM 580

(Fortsetzung von Seite 4)

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

*Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*

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

### 8.1 Zu überwachende Parameter

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

CAS: 65997-15-1 Portlandzement-Klinker (chromatarm TRGS 613)

AGW Langzeitwert: 5 E mg/m<sup>3</sup>  
DFG

**Zusätzliche Hinweise:**      Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische

Steuerungseinrichtungen      Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.

Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutz- und  
Hygienemaßnahmen:

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.  
Besmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.  
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.  
Berührung mit der Haut vermeiden.  
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Atemschutz

Atemschutz nur bei Staubbildung.

Handschutz

Schutzhandschuhe.

Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.

Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

Handschuhe aus Gummi.

Handschuhmaterial

Durchdringungszeit des  
Handschuhmaterials

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

Augen-/Gesichtsschutz

Dichtschießende Schutzbrille.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Aggregatzustand

fest

Farbe

grau

Geruch:

nicht wahrnehmbar

Geruchsschwelle:

Nicht bestimmt.

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:

Nicht bestimmt

(Fortsetzung auf Seite 6)



**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 28.06.2022

Versionsnummer 3 (ersetzt Version 2) überarbeitet am: 22.03.2022

Handelsname: Servoplan EM 580

(Fortsetzung von Seite 5)

· Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich	nicht anwendbar
· Entzündbarkeit	Nicht bestimmt.
· Untere und obere Explosionsgrenze	
· untere:	Nicht bestimmt.
· obere:	Nicht bestimmt.
· Flammpunkt:	nicht anwendbar
· Zersetzungstemperatur:	Nicht bestimmt.
· pH-Wert bei 20 °C:	11,5-13,5 (90%)
· Viskosität:	
· Kinematische Viskosität	Nicht anwendbar.
· dynamisch:	Nicht anwendbar.
· Löslichkeit	
· Wasser:	bindet hydraulisch ab
· Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)	Nicht bestimmt.
· Dampfdruck:	Nicht anwendbar.
· Dichte und/oder relative Dichte	
· Dichte:	1.135 g/cm <sup>3</sup>
· Relative Dichte	Nicht bestimmt.
· Dampfdichte	Nicht anwendbar.
· Partikeleigenschaften	Siehe Abschnitt 3.
· 9.2 Sonstige Angaben	
· Aussehen:	
· Form:	Pulver
· Zündtemperatur	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
· Explosive Eigenschaften:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
· Lösemittelgehalt:	
· Festkörpergehalt:	100,0 %
· Volatile Organic Compounds	0,0 g/l
	0,00 %
· Zustandsänderung	
· Verdampfungsgeschwindigkeit	Nicht anwendbar.
· Angaben über physikalische Gefahrenklassen	
· Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff	entfällt
· Entzündbare Gase	entfällt
· Aerosole	entfällt
· Oxidierende Gase	entfällt
· Gase unter Druck	entfällt
· Entzündbare Flüssigkeiten	entfällt
· Entzündbare Feststoffe	entfällt
· Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische	entfällt
· Pyrophore Flüssigkeiten	entfällt
· Pyrophore Feststoffe	entfällt

(Fortsetzung auf Seite 7)

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 28.06.2022

Versionsnummer 3 (ersetzt Version 2) überarbeitet am: 22.03.2022

Handelsname: Servoplan EM 580

(Fortsetzung von Seite 6)

- |  |          |
|--|----------|
| · Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische                                 | entfällt |
| · Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit Wasser entzündbare Gase entwickeln | entfällt |
| · Oxidierende Flüssigkeiten  | entfällt |
| · Oxidierende Feststoffe   | entfällt |
| · Organische Peroxide  | entfällt |
| · Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe und Gemische                   | entfällt |
| · Desensibilisierte Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff        | entfällt |

### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- |   |   |
|---|---|
| · 10.1 Reaktivität                                    | Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.  |
| · 10.2 Chemische Stabilität                           |   |
| · Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen: | Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung. |
| · 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen            | Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.              |
| · 10.4 Zu vermeidende Bedingungen                     | Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.  |
| · 10.5 Unverträgliche Materialien:                    | Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.  |
| · 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:               | keine bekannt                                       |

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- |  |   |
|--|---|
| · 11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 |   |
| · Akute Toxizität  | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| · Ätz-/Reizwirkung auf die Haut  | Verursacht Hautreizungen.   |
| · Schwere Augenschädigung/-reizung   | Verursacht schwere Augenschäden.  |
| · Sensibilisierung der Atemwege/Haut   | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| · Keimzellmutagenität  | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| · Karzinogenität   | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| · Reproduktionstoxizität   | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |

(Fortsetzung auf Seite 8)



## Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 28.06.2022

Versionsnummer 3 (ersetzt Version 2) überarbeitet am: 22.03.2022

Handelsname: Servoplan EM 580

(Fortsetzung von Seite 7)

- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition** *Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.*
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition** *Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.*
- **Aspirationsgefahr** *Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.*
- **11.2 Angaben über sonstige Gefahren**
- **Endokrinschädliche Eigenschaften**
- **Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.**

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

- **12.1 Toxizität**
- **Aquatische Toxizität:** *Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*
- **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit** *Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*
- **12.3 Bioakkumulationspotenzial** *Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*
- **12.4 Mobilität im Boden** *Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*
- **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **PBT:** *Nicht anwendbar.*
- **vPvB:** *Nicht anwendbar.*
- **12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften** *Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.*
- **12.7 Andere schädliche Wirkungen**
- **Weitere ökologische Hinweise:**
- **Allgemeine Hinweise:** 
*Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.*  
*Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.*  
*Darf nicht unverdünnt bzw. unneutralisiert ins Abwasser bzw. in den Vorfluter gelangen.*  
*Wegspülen größerer Mengen in Kanalisation oder Gewässer kann zur pH-Wert-Erhöhung führen. Ein hoher pH-Wert schädigt Wasserorganismen. In der Verdünnung der Anwendungskonzentration reduziert sich der pH-Wert erheblich, so dass nach dem Gebrauch des Produktes die in die Kanalisation gelangenden Abwässer nur schwach wassergefährdend wirken.*

DE

(Fortsetzung auf Seite 9)





**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 28.06.2022

Versionsnummer 3 (ersetzt Version 2) überarbeitet am: 22.03.2022

Handelsname: Servoplan EM 580

(Fortsetzung von Seite 8)

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

- 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung
  - Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften
  - Weitere Hinweise: Produktreste mit Wasser mischen, erhärten lassen und als Baustellenabfall entsorgen.
- Ungereinigte Verpackungen:
  - Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
  - Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

\* **ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

- 14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer
  - ADR, IMDG, IATA entfällt
- 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung
  - ADR, IMDG, IATA entfällt
- 14.3 Transportgefahrenklassen
  - ADR, ADN, IMDG, IATA
  - Klasse entfällt
- 14.4 Verpackungsgruppe
  - ADR, IMDG, IATA entfällt
- 14.5 Umweltgefahren: Nicht anwendbar.
- 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender Nicht anwendbar.
- 14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten Nicht anwendbar.
- Transport/weitere Angaben: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.
- UN "Model Regulation": entfällt

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

- 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch
  - Richtlinie 2012/18/EU
  - Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I
- Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten

(Fortsetzung auf Seite 10)



**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 28.06.2022

Versionsnummer 3 (ersetzt Version 2) überarbeitet am: 22.03.2022

Handelsname: Servoplan EM 580

(Fortsetzung von Seite 9)

· Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten – Anhang II

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· VERORDNUNG (EU) 2019/1148

· Anhang I - BESCHRÄNKTE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE (Oberer Konzentrationsgrenzwert für eine Genehmigung nach Artikel 5 Absatz 3)

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· Verordnung (EG) Nr. 273/2004 betreffend Drogenausgangsstoffe

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· Verordnung (EG) Nr. 111/2005 zur Festlegung von Vorschriften für die Überwachung des Handels mit Drogenaustauschstoffen zwischen der Gemeinschaft und Drittländern

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· Nationale Vorschriften:

· Hinweise zur  
Beschäftigungsbeschränkung:

Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten.  
Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter beachten.

· Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

· 15.2

Stoffsicherheitsbeurteilung: Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

Diese Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes/der Produkte und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellt keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes/ der beschriebenen Produkte im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar. Die Lieferspezifikation entnehmen Sie den jeweiligen Produktmerkblättern.

· Relevante Sätze H315 Verursacht Hautreizungen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H335 Kann die Atemwege reizen.

· Datum der Vorgängerversion: 23.02.2022

· Versionsnummer der

Vorgängerversion:

2

· Abkürzungen und Akronyme: 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

(Fortsetzung auf Seite 11)



**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 28.06.2022

Versionsnummer 3 (ersetzt Version 2) überarbeitet am: 22.03.2022

Handelsname: Servoplan EM 580

(Fortsetzung von Seite 10)

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2

Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 1

STOT SE 3: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) – Kategorie 3

- \* Daten gegenüber der Vorversion geändert
- Bemerkung

**Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Anwendung, Einsatz und Weiterverarbeitung des Produktes liegen in der Verantwortung des Kunden.**

DE