






**1 Identification**

- **Identificateur de produit**
- **Nom du produit** Servoplan RE 330
- **Autres moyens d'identification**
- **Utilisations déconseillées** Masse à niveler
- **Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur :** Kiesel Bauchemie GmbH & Co. KG  
Wolf-Hirth-Str. 2  
D-73730 Esslingen  
Germany  
**E-Mail:**  
info.canada@kiesel.com  
info.usa@kiesel.com
- **Service chargé des renseignements :** Labo ou services de protection de l'environnement et de sécurité de travail
- **Numéro d'appel d'urgence:** Línea directa de asistencia experta ChemTel 800-255-2824

**2 Identification des dangers**

- **Classification de la substance ou du mélange**
-  **GHS08 Danger pour la santé**  
**Cancérogénicité - catégorie 1A** H350 Peut provoquer le cancer.
-  **GHS05 Corrosion**  
**Lésions oculaires graves - catégorie 1** H318 Provoque de graves lésions des yeux.
-  **GHS07**  
**Irritation cutanée - catégorie 2** H315 Provoque une irritation cutanée.
- **Éléments d'étiquetage**
- **Éléments d'étiquetage SGH** Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (GHS).
- **Pictogrammes de danger**    
**GHS05 GHS08**
- **Mention d'avertissement** Danger
- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:** Quarzsand  
Clinker ciment de Portland pauvre en chromate  
Provoque une irritation cutanée.  
Provoque de graves lésions des yeux.  
Peut provoquer le cancer.
- **Mentions de danger** Tenir hors de portée des enfants.  
Se procurer les instructions avant utilisation.  
Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.  
Se laver soigneusement après manipulation.  
Porter des gants de protection/des vêtements de protection/  
un équipement de protection des yeux/du visage/auditive.
- **Conseils de prudence**

(suite page 2)

# Fiche de données de sécurité

## selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 02/24/2026

Numéro de la version 15

Revision: 02/24/2026

Nom du produit Servoplan RE 330

(suite de la page 1)

**EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.**

**EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.**

**EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.**

**En cas d'irritation cutanée: Demander un avis médical/ Consulter un médecin.**

**Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.**

**Garder sous clef.**

**Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.**

### 3 Composition/information sur les ingrédients

· **Caractérisation chimique: Mélanges**


· **Composants contribuant aux dangers:**

CAS: 14808-60-7 **Quarzsand**

 **Cancérogénicité - catégorie 1A, H350**

CAS: 471-34-1 **carbonate de calcium**

CAS: 65997-16-2 **ciment Aluminat**

 **Irritation cutanée - catégorie 2, H315; Irritation oculaire - catégorie 2A, H319**

CAS: 10034-76-1 **Calciumsulfat-Halbhydrat**

CAS: 65997-15-1 **Clinker ciment de Portland pauvre en chromate**

 **Lésions oculaires graves - catégorie 1, H318**

 **Irritation cutanée - catégorie 2, H315; Toxicité pour certains organes cibles (exposition unique) – catégorie 3, H335**

· **Indications complémentaires**

:

**Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.**

### 4 Premiers soins

· **Description des premiers secours**

· **Indications générales :**

**Eloigner immédiatement les vêtements contaminés par le produit.**

**En cas de malaise consulter un médecin.**

· **après inhalation :**

**En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.**

**En cas de malaise, recourir à un traitement médical**

· **après contact avec la peau :**

**Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.**

· **après contact avec les yeux :**

**Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes et consulter un médecin.**

· **après ingestion :**

**rincer la bouche**

· **Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

**Non disponibles.**

(suite page 3)

CDF

# Fiche de données de sécurité

## selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 02/24/2026

Numéro de la version 15

Revision: 02/24/2026

Nom du produit Servoplan RE 330

(suite de la page 2)

· Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Non disponibles.

### 5 Mesures à prendre en cas d'incendie

· Moyens d'extinction  
· Moyens d'extinction:

CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec une mousse résistant à l'alcool. Adapter les mesures de protection dans la lutte contre l'incendie à l'environnement.

· Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité :  
· Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Jet d'eau à grand débit.

Possibilité de formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.

· Conseils aux pompiers  
· Equipement spécial de sécurité :

Appareil de protection respiratoire indépendant de l'air ambiant et combinaison de protection contre les produits chimiques. Ne pas respirer de gaz d'explosion et d'incendie.

### 6 Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

· Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Non nécessaire.

· Précautions pour la protection de l'environnement:

Aucune mesure particulière n'est requise.

· Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Utiliser un neutralisant.  
Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.  
Recueillir par moyen mécanique.

· Référence à d'autres rubriques

Afin d'obtenir des informations sur une manipulation sûre, consulter le chapitre 7  
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8  
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13

### 7 Manutention et stockage

· Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Bien dépoussiérer.  
Ne pas laisser le récipient ouvert.  
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.  
Ouvrir et manipuler les réservoirs avec précaution.  
Eviter le contact avec la peau et les yeux.  
Ne pas respirer les poussières.

(suite page 4)

# Fiche de données de sécurité

## selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 02/24/2026

Numéro de la version 15

Revision: 02/24/2026

Nom du produit Servoplan RE 330

(suite de la page 3)

Respirateur en cas de formation d'aérosols.

A protéger de l'humidité.

Respecter les mesures de précaution en vigueur lors de l'utilisation de produits chimiques.

- **Préventions contre les incendies et les explosions:** Tenir des appareils de protection respiratoire.
- **Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage :**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :** Aucune exigence particulière.
- **Indications concernant le stockage commun :** non nécessaire
- **Autres indications sur les conditions de stockage :** Tenir les emballages hermétiquement fermés
- **Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Non disponibles.

### 8 Contrôle de l'exposition/ protection individuelle

#### · Paramètres de contrôle

#### · Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail :

CAS: 14808-60-7 Quarzsand

EL (Canada)	TWA: 0,025 mg/m <sup>3</sup> ACGIH A2; IARC 1
EV (Canada)	TWA: 0,10* mg/m <sup>3</sup> *fraction respirable
PEL (USA)	TWA: 0,05* mg/m <sup>3</sup> *resp. dust; 30mg/m <sup>3</sup> /%SiO <sub>2</sub> +2
REL (USA)	TWA: 0,05* mg/m <sup>3</sup> *respirable dust; See Pocket Guide App. A
TLV (USA)	TWA: 0,025* mg/m <sup>3</sup> *respirable particulate matter, A2

CAS: 471-34-1 carbonate de calcium

PEL (USA)	TWA: 15* 5** mg/m <sup>3</sup> *total dust **respirable fraction
REL (USA)	TWA: 10* 5** mg/m <sup>3</sup> *total dust **respirable fraction
TLV (USA)	TLV withdrawn

CAS: 10034-76-1 Calciumsulfat-Halbhydrat

EL (Canada)	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> inhalable
TLV (USA)	TWA: 10* mg/m <sup>3</sup> *as inhalable fraction

CAS: 65997-15-1 Clinker ciment de Portland pauvre en chromate

EL (Canada)	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> respirable
EV (Canada)	TWA: 10(D) mg/m <sup>3</sup> poussières totales
PEL (USA)	TWA: 50 mppcf or 15* 5** mg/m <sup>3</sup> *total dust **respirable fraction

(suite page 5)

# Fiche de données de sécurité

## selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 02/24/2026

Numéro de la version 15

Revision: 02/24/2026

Nom du produit Servoplan RE 330

(suite de la page 4)

REL (USA)	TWA: 10* 5** mg/m <sup>3</sup> *total dust **respirable fraction
TLV (USA)	TWA: 1* mg/m <sup>3</sup> E; *as respirable fraction, A4

- **Indications complémentaires**  
: **Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.**
- **Contrôles de l'exposition**
- **Contrôles techniques appropriés** **Sans autre indication, voir point 7.**
- **Equipement de protection individuel :**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène :** **Tenir à l'écart de produits alimentaires, de boissons et de nourriture pour animaux.  
Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.  
Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée.  
Conserver à part les vêtements de protection.  
Eviter tout contact avec la peau  
Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau**
- **Protection respiratoire :** **En cas d'exposition faible ou de courte durée, filtre respirateur; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.  
\*\*\* Respirateur en cas de formation de poussière. \*\*\***
- **Protection des mains :** **Gants de protection.  
Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.  
Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.  
Gants en caoutchouc**
- **Matériau des gants**
- **Temps de pénétration du matériau des gants** **Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.**
- **Protection des yeux :** **Lunettes de protection hermétiques.**

## 9 Propriétés physiques et chimiques

- **Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**
- **État physique** **solide**
- **Couleur :** **gris**
- **Odeur :** **caractéristique**
- **Seuil olfactif:** **Non déterminé**
- **Point de fusion :** **non déterminé**
- **Point d'ébullition :** **inapplicable**
- **Inflammabilité (solide, gazeux) :** **Non déterminé**
- **Limites d'explosivité :**
- **inférieure :** **Non déterminé**
- **supérieure :** **Non déterminé**
- **Point d'éclair :** **non applicable**
- **Température de décomposition :** **Non déterminé**
- **valeur du pH à 20 °C:** **12 (5%)**
- **Viscosité :**
- **cinématique à 20 °C:** **0 s (DIN 53211/4)**
- **dynamique :** **Non applicable**
- **Solubilité dans/miscibilité avec**
- **l'eau :** **prend hydrauliquement**

(suite page 6)

# Fiche de données de sécurité

## selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 02/24/2026

Numéro de la version 15

Revision: 02/24/2026

Nom du produit Servoplan RE 330

(suite de la page 5)

- Coefficient de partage (n-octanol/eau) : Non déterminé
- Pression de vapeur : Non applicable
- Pression de vapeur:
- Densité : 1,135 g/m<sup>3</sup>
- Densité relative. Non déterminé
- Densité de vapeur: Non applicable
- Caractéristiques des particules Non déterminé

- Autres informations
- Aspect:
- Forme : poudre
- Auto-inflammabilité : Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
- Danger d'explosion : Le produit n'est pas explosif.
- Teneur en solvants :
- COV-Contenu 0,00 %  
0,0 g/l / 0,00 lb/gal
- Teneur en substances solides : 100,0 %
- Composés organiques volatils 0,0 g/l  
0,00 %
- Modification d'état
- Vitesse d'évaporation. Non applicable.

### 10 Stabilité et réactivité

- Réactivité Non disponibles.
- Possibilité de réactions dangereuses Aucune réaction dangereuse connue
- Conditions à éviter Non disponibles.
- Matières incompatibles: Non disponibles.
- Produits de décomposition dangereux: aucun connu

### 11 Données toxicologiques

- Informations sur les effets toxicologiques
- Toxicité aiguë :

- Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification :

CAS: 471-34-1 carbonate de calcium

Oral LD50 &gt;5.000 mg/kg (Rat)

CAS: 10034-76-1 Calciumsulfat-Halbhydrat

Oral LD50 &gt;2.000 mg/kg (Rat)

- Effet primaire d'irritation :
  - de la peau : Irrite la peau et les muqueuses.
  - des yeux : Effet fortement irritant avec risque d'une affection grave des yeux.
- Sensibilisation : Aucun effet de sensibilisation connu.
- Indications toxicologiques complémentaires : Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE sur la classification des préparations, le produit présente les dangers suivants : Irritant

(suite page 7)

CDF

# Fiche de données de sécurité

## selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 02/24/2026

Numéro de la version 15

Revision: 02/24/2026

Nom du produit Servoplan RE 330

(suite de la page 6)

- **Catégories cancérogènes**

- **IARC / CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer)**

CAS: 1333-86-4 noir de carbone	<b>2B</b>
--------------------------------	-----------

- **NTP / PNT (Programme National de Toxicologie)**

Aucun des composants n'est compris.
-------------------------------------

### 12 Données écologiques

- **Toxicité**

- **Toxicité aquatique :** Non disponibles.

- **Persistance et dégradabilité** Non disponibles.

- **Potentiel de bioaccumulation** Non disponibles.

- **Mobilité dans le sol** Non disponibles.

- **Résultats des évaluations PBT et VPVB**

- **PBT:** Non applicable

- **vPvB:** Non applicable

- **Autres effets néfastes**

- **Autres indications écologiques :**

- **Indications générales :** **Classe de danger pour l'eau 1 (Classification propre) (classe de pollution des eaux 1): peu polluant**

**Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.**

**Ne doit pas pénétrer à l'état non dilué ou non neutralisé dans les eaux usées ou le collecteur.**

**Jeter de plus grandes quantités dans la canalisation ou les eaux peut mener à une augmentation de la valeur du pH. Une valeur du pH élevée est nocive pour les organismes aquatiques. Dans la dilution de la concentration utilisée, la valeur du pH est réduite considérablement: après l'utilisation du produit, les eaux résiduelles arrivant dans la canalisation ne sont que faiblement polluantes pour l'eau.**

### 13 Données sur l'élimination

- **Méthodes de traitement des déchets**

- **Recommandation :** évacuation selon les dispositions en vigueur

- **Note** Mélanger les résidus de produit avec de l'eau, laisser durcir puis éliminer avec les déchets de chantier.

- **Emballages non nettoyés :** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

### 14 Informations relatives au transport

- **Numéro ONU**

- **DOT/TMD, ADR, ADN, IMDG, IATA** néant

- **Désignation officielle de transport de l'ONU**

- **DOT/TMD, ADR, ADN, IMDG, IATA** néant

- **Classe(s) de danger pour le transport**

- **DOT/TMD, ADR, ADN, IMDG, IATA**

- **Classe** néant

(suite page 8)

# Fiche de données de sécurité

## selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 02/24/2026

Numéro de la version 15

Revision: 02/24/2026

Nom du produit Servoplan RE 330

(suite de la page 7)

· Groupe d'emballage	
· DOT/TMD, ADR, IMDG, IATA	néant
· Dangers pour l'environnement:	Non applicable
· Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC	Non applicable
· Indications complémentaires de transport :	Produit non dangereux au sens des réglementations de transport.
· Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	Non applicable
· "Règlement type" de l'ONU:	néant

### 15 Informations sur la réglementation

· Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

· TSCA (Loi sur le contrôle des substances toxiques)

CAS: 471-34-1	carbonate de calcium	ACTIVE
CAS: 65997-16-2	ciment Aluminat	ACTIVE
CAS: 65997-15-1	Clinker ciment de Portland pauvre en chromate	ACTIVE
CAS: 9004-58-4	Ethylhydroxyethyl Cellulose	ACTIVE
CAS: 144-55-8	hydrogénocarbonate de sodium	ACTIVE

· MAK (concentration maximale sur le lieu de travail en allemand)

CAS: 1333-86-4	noir de carbone	3B
----------------	-----------------	----

· Substances per- et polyfluoroalkyles (PFAS)

Aucun des composants n'est compris.

· Éléments d'étiquetage SGH Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (GHS).

· Pictogrammes de danger



GHS05 GHS08

· Mention d'avertissement

Danger

· Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:

Quarzsand  
Clinker ciment de Portland pauvre en chromate  
Provoque une irritation cutanée.  
Provoque de graves lésions des yeux.  
Peut provoquer le cancer.

· Mentions de danger

· Conseils de prudence

Tenir hors de portée des enfants.  
Se procurer les instructions avant utilisation.  
Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.  
Se laver soigneusement après manipulation.  
Porter des gants de protection/des vêtements de protection/  
un équipement de protection des yeux/du visage/auditive.

(suite page 9)

CDF

# Fiche de données de sécurité

## selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 02/24/2026

Numéro de la version 15

Revision: 02/24/2026

Nom du produit Servoplan RE 330

(suite de la page 8)

**EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.**

**EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.**

**EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.**

**En cas d'irritation cutanée: Demander un avis médical/ Consulter un médecin.**

**Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.**

**Garder sous clef.**

**Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.**

- Prescriptions nationales :
- Indications sur les restrictions de travail :

**Le personnel ne doit pas être exposé aux substances dangereuses cancérigènes contenues dans cette préparation. Les autorités peuvent autoriser des exceptions dans des cas particuliers.**

**Respecter les limitations d'emploi pour les jeunes**

**Respecter les limitations d'emploi pour les futures mères et pour celles qui allaitent**

- Évaluation de la sécurité chimique:

**Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.**

## 16 Autres informations

**Ces renseignements ne décrivent que les exigences de sécurité du produit/ des produits et s'appuient sur l'état actuel de nos connaissances. Ils ne représentent pas de garantie de propriété du produit/des produits décrits au sens des règlements de garantie légaux. Veuillez s'il vous plaît prendre les conditions de livraison de la respective feuille d'instructions.**

- Phrases importantes

**H315 Provoque une irritation cutanée.**

**H318 Provoque de graves lésions des yeux.**

**H319 Provoque une sévère irritation des yeux.**

**H335 Peut irriter les voies respiratoires.**

**H350 Peut provoquer le cancer.**

- Date de la version précédente:

**09/14/2023**

- Numéro de la version précédente:

**14**

- Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité

**02/24/2026**

- Acronymes et abréviations:

**IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods**

**DOT: US Department of Transportation**

**IATA: International Air Transport Association**

**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)**

**VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)**

**LC50: Lethal concentration, 50 percent**

**LD50: Lethal dose, 50 percent**

**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**

**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**

- \* Données modifiées par rapport à la version précédente

(suite page 10)

# Fiche de données de sécurité

## selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 02/24/2026

Numéro de la version 15

Revision: 02/24/2026

**Nom du produit Servoplan RE 330****· Remarque**

(suite de la page 9)

**Ces données se basent sur des connaissances acquises à ce jour, mais ne garantissent pas les propriétés du produit et ne représentent aucun aspect contractuel. L'utilisation, la transformation du produit sont de la responsabilité de l'utilisateur.**

CDF