

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 15.04.2021

Numéro de version 4

Révision: 15.04.2021

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise

- 1.1 Identificateur de produit
- Nom du produit Servoperl Royal Anthrazit , Shadow
- UFI: 4D71-E09J-2007-H0K4
- 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées aucune
- Secteur d'utilisation SU21 Utilisations par des consommateurs: Ménages privés / public général / consommateurs
SU22 Utilisations professionnelles: Domaine public (administration, éducation, spectacle, services, artisans)
- Emploi de la substance / de la préparation Mortier pour jointures
- 1.3 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

Tel.:+49(0)711/93134-0
Fax:+49(0)711/93143-140
E-Mail: sida@kiesel.com
- Service chargé des renseignements : Labo ou services de protection de l'environnement et de sécurité de travail
- 1.4 Numéro d'appel d'urgence en cas d'ingestion ou de signes particuliers il sera vivement recommandé de prendre contact avec le centre anti poisons local OU d'appeler un médecin

Informations Poison Centre Freiburg Tel.: +49(0)761/ 19240 (24h en allemand et en anglais)

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

- 2.1 Classification de la substance ou du mélange
- Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008


GHS05 corrosion
Eye Dam. 1 H318 Provoque de graves lésions des yeux.

GHS07
Skin Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée.

- 2.2 Éléments d'étiquetage
- Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008

Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 15.04.2021

Numéro de version 4

Révision: 15.04.2021

Nom du produit Servoperl Royal Anthrazit , Shadow

(suite de la page 1)

· Pictogrammes de danger



GHS05

· Mention d'avertissement

Danger

 · Composants dangereux
déterminants pour
l'étiquetage:

· Mentions de danger

Clinker ciment de Portland pauvre en chromate

H315 Provoque une irritation cutanée.

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

· Conseils de prudence

P102

Tenir hors de portée des enfants.

P280

Porter des gants de protection / un équipement de protection du visage.

P302+P352

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

 P305+P351+P338 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.

P310

 Appeler immédiatement un CENTRE
ANTIPOISON/un médecin.

P332+P313

 En cas d'irritation cutanée: consulter un
médecin.

P362+P364

 Enlever les vêtements contaminés et les
laver avant réutilisation.

P501

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

· 2.3 Autres dangers

 · Résultats des évaluations
PBT et vPvB

 Ce mélange ne contient aucune substance considérée comme
persistante, bioaccumulable ou toxique (PBT)
volonté. Ce mélange ne contient aucune substance classée
comme très persistante ou très bioaccumulable (vPvB)
(si elle ne figure pas dans la section 3).

· PBT:

Non applicable.

· vPvB:

Non applicable.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

· 3.2 Mélanges

· Composants contribuant aux dangers:

CAS: 14808-60-7

EINECS: 238-878-4

Quarzsand

 substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions
communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de
travail

25-<50%

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 15.04.2021

Numéro de version 4

Révision: 15.04.2021

Nom du produit Servoperl Royal Anthrazit , Shadow

(suite de la page 2)		
CAS: 65997-16-2	ciment Aluminat	10-<25%
	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 14808-60-7	quartz (SiO ₂)	2,5-<10%
EINECS: 238-878-4	⚠ STOT RE 2, H373	
CAS: 65997-15-1	Clinker ciment de Portland pauvre en chromate	≥3-<10%
EINECS: 266-043-4	⚠ Eye Dam. 1, H318	
	⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	
CAS: 1333-86-4	noir de carbone	2,5-<10%
EINECS: 215-609-9	substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail	
CAS: 21645-51-2	Aluminiumhydroxid	0,5-<2,5%
EINECS: 244-492-7	substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail	

· Indications complémentaires

:

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

RUBRIQUE 4: Premiers secours

· 4.1 Description des mesures de 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
- 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

- 5.1 Moyens d'extinction
- Moyens d'extinction: Le produit lui-même ne brûle pas.
CO₂, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec une mousse résistante à l'alcool.
Adapter les mesures de protection dans la lutte contre l'incendie à l'environnement.

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 15.04.2021

Numéro de version 4

Révision: 15.04.2021

Nom du produit Servoperl Royal Anthrazit , Shadow

(suite de la page 3)

- Produits extincteurs
déconseillés pour des
raisons de sécurité :
- 5.2 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.

- 5.3 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.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- 6.1 Précautions individuelles,
équipement de protection et
procédures d'urgence
- 6.2 Précautions pour la
protection de
l'environnement
- 6.3 Méthodes et matériel de
confinement et de nettoyage:

Non nécessaire.

Aucune mesure particulière n'est requise.

Utiliser un neutralisant.

 Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets
conformément au point 13.

Recueillir par moyen mécanique.

- 6.4 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

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

- 7.1 Précautions à prendre
pour une manipulation sans
danger

Bien dépoussiérer.

Ne pas pas laisser le récipient ouvert.

Eviter le contact avec la peau et les yeux.

Ne pas respirer les poussières.

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:

Aucune mesure particulière n'est requise.

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 15.04.2021

Numéro de version 4

Révision: 15.04.2021

Nom du produit Servoperl Royal Anthrazit , Shadow

(suite de la page 4)

- 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les 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
- 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s) Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

· 8.1 Paramètres de contrôle

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

CAS: 14808-60-7 Quarzsand

VLEP	Valeur à long terme: 0,1 mg/m ³ pour la fraction alvéolaire
-------------	---

 CAS: 14808-60-7 quartz (SiO₂)

VLEP	Valeur à long terme: 0,1 mg/m ³ pour la fraction alvéolaire
-------------	---

CAS: 1333-86-4 noir de carbone

VLEP	Valeur à long terme: 3,5 mg/m ³
-------------	--

CAS: 21645-51-2 Aluminiumhydroxid

VLEP	Valeur à long terme: 2 mg/m ³ en Al
-------------	---

- Indications complémentaires

:

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

· 8.2 Contrôles de l'exposition

- Contrôles techniques appropriés

Sans autre indication, voir point 7.

- Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

- 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.

Éviter tout contact avec la peau

Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau

*** Respirateur en cas de formation de poussière. ***

- Protection respiratoire :

- 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.

(suite page 6)

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 15.04.2021

Numéro de version 4

Révision: 15.04.2021

Nom du produit Servoperl Royal Anthrazit , Shadow

(suite de la page 5)

- | | |
|--|---|
| · Matériau des gants | Gants en caoutchouc |
| · 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/du visage | Lunettes de protection hermétiques. |

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

- 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles
- | | |
|---|--|
| · État physique | solide |
| · Couleur : | selon désignation produit |
| · Odeur : | légère |
| · Seuil olfactif: | Non déterminé. |
| · Point de fusion : | non déterminé |
| · Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition | inapplicable |
| · Inflammabilité | Non déterminé. |
| · Limites inférieure et supérieure d'explosion | |
| · inférieure : | Non déterminé. |
| · supérieure : | Non déterminé. |
| · Point d'éclair : | non applicable |
| · Température d'auto-inflammation | Le produit ne s'enflamme pas spontanément. |
| · Température de décomposition : | Non déterminé. |
| · pH à 20 °C | 12 (5%) |
| · Viscosité : | |
| · Viscosité cinématique | Non applicable. |
| · dynamique : | Non applicable. |
| · Solubilité | |
| · l'eau : | prend hydrauliquement |
| · Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) | Non déterminé. |
| · Pression de vapeur : | Non applicable. |
| · Densité et/ou densité relative | |
| · Densité à 20 °C: | 1,5 g/cm ³ |
| · Densité relative. | Non déterminé. |
| · Densité de vapeur: | Non applicable. |
| · Caractéristiques des particules | Voir point 3. |

- 9.2 Autres informations
- | | |
|----------------------------------|--------------------------------|
| · Aspect: | |
| · Forme : | poudre |
| · Danger d'explosion : | Le produit n'est pas explosif. |
| · Teneur en solvants : | |
| · Teneur en substances solides : | 100,0 % |
| · Modification d'état | |
| · Vitesse d'évaporation. | Non applicable. |

- | | |
|--|-------|
| · Informations concernant les classes de danger physique | |
| · Substances et mélanges explosibles | néant |

(suite page 7)

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 15.04.2021

Numéro de version 4

Révision: 15.04.2021

Nom du produit Servoperl Royal Anthrazit , Shadow

(suite de la page 6)

· Gaz inflammables	néant
· Aérosols	néant
· Gaz comburants	néant
· Gaz sous pression	néant
· Liquides inflammables	néant
· Matières solides inflammables	néant
· Substances et mélanges autoréactifs	néant
· Liquides pyrophoriques	néant
· Matières solides pyrophoriques	néant
· Matières et mélanges auto-échauffants	néant
· Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau	néant
· Liquides comburants	néant
· Matières solides comburantes	néant
· Peroxydes organiques	néant
· Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux	néant
· Explosibles désensibilisés	néant

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

· 10.1 Réactivité	Pas d'autres informations importantes disponibles.
· 10.3 Possibilité de réactions dangereuses	Aucune réaction dangereuse connue
· 10.4 Conditions à éviter	Pas d'autres informations importantes disponibles.
· 10.5 Matières incompatibles:	Pas d'autres informations importantes disponibles.
· 10.6 Produits de décomposition dangereux:	aucun connu

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

· 11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008	
· Toxicité aiguë :	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· de la peau :	Provoque une irritation cutanée.
· des yeux :	Provoque de graves lésions des yeux.
· Sensibilisation :	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· Mutagénicité sur les cellules germinales	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· Cancérogénicité	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· Toxicité pour la reproduction	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

(suite page 8)

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 15.04.2021

Numéro de version 4

Révision: 15.04.2021

Nom du produit Servoperl Royal Anthrazit , Shadow

(suite de la page 7)

- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique** *Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.*
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée** *Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.*
- **Danger par aspiration** *Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.*
- **11.2 Informations sur les autres dangers**
- **Propriétés perturbant le système endocrinien**
- Aucun des composants n'est compris.**

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

- **12.1 Toxicité**
- **Toxicité aquatique :** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*
- **12.2 Persistance et dégradabilité** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*
- **12.3 Potentiel de bioaccumulation** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*
- **12.4 Mobilité dans le sol** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** *Non applicable.*
- **vPvB:** *Non applicable.*
- **12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien** *Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices endocriniennes.*
- **12.7 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.

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 15.04.2021

Numéro de version 4

Révision: 15.04.2021

Nom du produit Servoperl Royal Anthrazit , Shadow

(suite de la page 8)

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

· 13.1 Méthodes de traitement des déchets

Doit être soumis à un traitement spécial, par exemple élimination dans une installation de combustion appropriée, en tenant compte des prescriptions des autorités et administrations locales.

· 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.

· Recommandation :

· Produit de nettoyage

recommandé :

Eau, éventuellement avec addition de produits de nettoyage.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

· 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

· ADR, ADN, IMDG, IATA néant

· 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

· ADR, ADN, IMDG, IATA néant

· 14.3 Classe(s) de danger pour le transport

· ADR, ADN, IMDG, IATA

· Classe néant

· 14.4 Groupe d'emballage

· ADR, IMDG, IATA néant

· 14.5 Dangers pour l'environnement

· Polluant marin : Non

· 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non applicable.

· 14.7 Transport maritime en vrac

conformément aux instruments de l'OMI Non applicable.

· Indications complémentaires de transport : *Produit non dangereux au sens des réglementations de transport.*

· "Règlement type" de l'ONU:

néant

FR

(suite page 10)

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 15.04.2021

Numéro de version 4

Révision: 15.04.2021

Nom du produit Servoperl Royal Anthrazit , Shadow

(suite de la page 9)

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

· Directive 2012/18/UE

· Substances dangereuses

désignées - ANNEXE I

Aucun des ingrédients n'est inclus

· Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II

Aucun des composants n'est compris.

· RÈGLEMENT (UE) 2019/1148

· Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)

Aucun des composants n'est compris.

· Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALEMENT

Aucun des composants n'est compris.

· Prescriptions nationales :

· Indications sur les

restrictions de travail :

Respecter les limitations d'emploi pour les jeunes

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

· 15.2 Évaluation de la sécurité chimique:

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

RUBRIQUE 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.

H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

· Service établissant la fiche technique :

Services sécurité de travail et protection de l'environnement

· Date de la version

précédente:

15.04.2021

· Numéro de la version

précédente:

3

· Acronymes et abréviations:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

(suite page 11)

Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 15.04.2021

Numéro de version 4

Révision: 15.04.2021

Nom du produit Servoperl Royal Anthrazit , Shadow

(suite de la page 10)

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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2

Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1

Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2

STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3

STOT RE 2: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) – Catégorie 2

- * Données modifiées par rapport à la version précédente
- Remarque

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.