

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

Date d'impression: 17.10.2016

Version: 1.00

Révision: 12.10.2016

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

- **1.1 Identificateur de produit**
- **Nom du produit NACERA® Shine Zr**
- **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées:** -
- **Emploi de la substance / de la préparation:**  
Utilisation commerciale  
Produit de polissage
- **Utilisations déconseillées** -
- **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Fournisseur/Producteur:**  
DOCERAM Medical Ceramics GmbH  
Heßlingsweg 65-67  
44309 Dortmund  
Germany
- Tel.: +49-231-92 56 68-0  
Fax: +49-231-92 56 68-60
- **Adresse e-mail de la personne compétente:** sds@kft.de
- **Service chargé des renseignements :** Voir fournisseur/producteur
- **1.4 Numéro d'appel d'urgence:** ORFILA (INRS) Tel. : +33 (0)1 45 42 59 59

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

- **2.1 Classification de la substance ou du mélange**
- **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Le produit n'est pas classifié selon le règlement CLP.
- **Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement:**  
Aucun danger particulier à mentionner. Veuillez, néanmoins, respecter les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité.
- **Indications complémentaires:**  
D'après l'article 31(1) du règlement (CE) 1907/2006, cette substance / ce mélange ne nécessite pas de rédiger une fiche de données de sécurité. Par conséquent, la fiche de données de sécurité existante peut ne pas correspondre en tous points aux dispositions de l'annexe II de ce règlement.
- **2.2 Éléments d'étiquetage**
- **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** néant
- **Pictogrammes de danger** néant
- **Mention d'avertissement** néant
- **Mentions de danger** néant
- **2.3 Autres dangers**
- **Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Aucunes données disponibles.
- **vPvB:** Aucunes données disponibles.

### RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

- **3.2 Caractérisation chimique: Mélanges**
- **Description :** Ester d'acides montaniques, mélange de lessive acide env. C24-C34, diamant industriel
- **Composants contribuant aux dangers:** néant

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

- **4.1 Description des premiers secours**
- **Indications générales :**  
Aucune mesure particulière n'est requise.

(suite page 2)

FR

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

Date d'impression: 17.10.2016

Version: 1.00

Révision: 12.10.2016

### Nom du produit NACERA® Shine Zr

(suite de la page 1)

- En cas de doute ou de symptômes prolongés, consulter un médecin.
- **après inhalation** : Improbable sous cette forme
- **après contact avec la peau** :  
Laver abondamment et soigneusement à l'eau et avec un produit nettoyant doux les parties de la peau touchées de sorte à ne laisser aucun résidu sur la peau.  
En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin
- **après contact avec les yeux** :  
Rincer les yeux ouverts avec de l'eau pendant 10 à 15 minutes.  
Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- **après ingestion** :  
Rincer la bouche avec de l'eau  
Recraché le liquide.  
En cas des troubles ou après ingestion des assez grosses quantités, consulter un médecin.
- **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** Traitement symptomatique

### RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

- **5.1 Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:**  
Mousse  
Jet d'eau  
Poudre d'extinction  
Dioxyde de carbone  
Adapter les mesures de protection dans la lutte contre l'incendie à l'environnement.
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité** : Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange** Aucune dangers connue
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité** : Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant
- **Autres indications** Rassembler séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas l'envoyer dans les canalisations

### RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence** Veiller à une aération suffisante
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**  
Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.  
Ne pas rejeter dans le sous - sol ni dans les terrains
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**  
Recueillir par moyen mécanique.  
Mettre dans des conteneurs spéciaux de récupération ou d'élimination
- **6.4 Référence à d'autres rubriques**  
Afin d'obtenir des informations sur une manipulation sûre, consulter la section 7  
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter la section 8  
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter la section 13

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**  
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.  
Eviter contact avec les yeux et la peau.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Observer les règles générales concernant la protection anti-feu de l'entreprise.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage** :
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage** : Stocker à sec et à température ambiante.

(suite page 3)

— FR —

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

Date d'impression: 17.10.2016

Version: 1.00

Révision: 12.10.2016

---

**Nom du produit NACERA® Shine Zr**


---

(suite de la page 2)

- **Indications concernant le stockage commun :**  
Ne pas stocker avec les aliments  
Ne pas stocker avec les aliments pour les animaux.
  - **Autres indications sur les conditions de stockage :**  
Protéger contre le gel.  
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil  
Tenir les emballages hermétiquement fermés
  - **Classe de stockage :** 11 Matières solides combustibles
  - **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 

### RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques :** Sans autre indication, voir section 7.
  - **8.1 Paramètres de contrôle**
  - **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail :**  
Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.
  - **Indications complémentaires :** Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
  - **8.2 Contrôles de l'exposition**
  - **Equipement de protection individuel :**
  - **Mesures générales de protection et d'hygiène :**  
Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.  
Au travail, ne pas manger ni boire  
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
  - **Protection respiratoire :** non nécessaire.
  - **Protection des mains :**  
Gants résistant aux produits chimiques (EN 374)  
Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.
  - **Matériau des gants**  
Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.
  - **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.
  - **Protection du corps :** Vêtements de travail protecteurs.
- 

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

- |  |                              |
|--|------------------------------|
| · <b>9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles</b> |                              |
| · <b>Indications générales.</b>  |                              |
| · <b>Aspect:</b>   |                              |
| Forme :  | solide<br>Pâte               |
| Couleur :  | gris clair                   |
| · <b>Odeur :</b>   | Aucunes données disponibles. |
| · <b>Seuil olfactif:</b>   | Non déterminé.               |
| · <b>valeur du pH:</b>   | non déterminé                |
| · <b>Modification d'état</b>   |                              |
| Point de fusion :  | non déterminé                |
| Point d'ébullition :   | non déterminé                |
| Température et domaine de solidification :                                       | ~ 60 °C                      |
| · <b>Point d'éclair :</b>  | non applicable               |

(suite page 4)

— FR —

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

Date d'impression: 17.10.2016

Version: 1.00

Révision: 12.10.2016

---

**Nom du produit NACERA® Shine Zr**


---

(suite de la page 3)

|   |  |
|---|--|
| · <b>Inflamabilité (solide, gazeux) :</b>         | Non déterminé.   |
| · <b>Température d'inflammation :</b>             | non déterminé  |
| · <b>Température de décomposition :</b>           | Non déterminé.   |
| · <b>Auto-inflammation :</b>                      | Le produit ne s'enflamme pas spontanément.                           |
| · <b>Danger d'explosion :</b>                     | Le produit n'est pas explosif.                                       |
| · <b>Limites d'explosion :</b><br>inférieure :    | non applicable   |
| supérieure :                                      | non applicable   |
| · <b>Propriétés comburantes</b>                   | non  |
| · <b>Pression de vapeur :</b>                     | Non applicable.  |
| · <b>Densité à 23 °C:</b>                         | ~ 1,2 g/cm <sup>3</sup>  |
| · <b>Densité relative.</b>                        | Non déterminé.   |
| · <b>Densité de vapeur.</b>                       | Non applicable.  |
| · <b>Vitesse d'évaporation.</b>                   | Non applicable.  |
| · <b>Solubilité dans/miscibilité avec l'eau :</b> | non déterminé  |
| · <b>Coefficient de partage (n-octanol/eau) :</b> | non applicable   |
| · <b>Viscosité :</b><br>dynamique :               | Non déterminé.   |
| cinématique :                                     | Non déterminé.   |
| · <b>9.2 Autres informations</b>                  | Les informations du chapitre 9 se rapportent au composant principal. |

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

- **10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.2 Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique / conditions à éviter :** Pas de décomposition en cas de stockage et de manipulation conformes.
- **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:** Oxydants puissants
- **10.6 Produits de décomposition dangereux:**  
Si les consignes de stockage et de maniement sont respectées: aucuns produits de décomposition dangereux.

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

- **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë :** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification :**  
Oral LD<sub>50</sub> > 2000 mg/kg (rat)
- **Effet primaire d'irritation :**
- **de la peau :** Aucunes données disponibles.
- **des yeux :** Aucunes données disponibles.
- **Sensibilisation :** aucune information disponible
- **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**
- **Mutagénicité sur les cellules germinales** aucune information disponible
- **Cancérogénicité** aucune information disponible
- **Toxicité pour la reproduction** aucune information disponible
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique** Aucunes données disponibles.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée** Aucunes données disponibles.

(suite page 5)

— FR —

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

Date d'impression: 17.10.2016

Version: 1.00

Révision: 12.10.2016

---

**Nom du produit NACERA® Shine Zr**


---

(suite de la page 4)

- **Danger par aspiration** Aucunes données disponibles.
- 

### 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.
  - **Autres indications écologiques :**
  - **Indications générales :**  
 Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre) : peu polluant  
 Suivant annexe 4 de la réglementation administrative visant les substances polluantes de la nappe phréatique (VwVwS) du 17.05.1999  
 Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.  
 Danger possible de pollution de l'eau potable par infiltration de quantités importantes dans le sol ou la nappe phréatique
  - **12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB**
  - **PBT:** Aucunes données disponibles.
  - **vPvB:** Aucunes données disponibles.
  - **12.6 Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 

### RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

- **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
  - **Recommandation :**  
 Elimination conforme aux règlements de l'administration régionaux.  
 De petites quantités peuvent être mises en décharge avec les ordures ménagères.
  - **Emballages non nettoyés :**
  - **Recommandation :** Evacuation conformément aux prescriptions légales.
- 

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

- |  |                 |
|--|-----------------|
| · <b>14.1 Numéro ONU</b>   |                 |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>  | néant           |
| · <b>14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU</b>   |                 |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>  | néant           |
| · <b>14.3 Classe(s) de danger pour le transport</b>  |                 |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>  |                 |
| · <b>Classe</b>  | néant           |
| · <b>14.4 Groupe d'emballage</b>   |                 |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | néant           |
| · <b>14.5 Dangers pour l'environnement:</b>  |                 |
| · <b>Polluant marin :</b>  | Non             |
| · <b>14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>                                  | Non applicable. |
| · <b>14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC</b> | Non applicable. |

(suite page 6)

— FR —

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

Date d'impression: 17.10.2016

Version: 1.00

Révision: 12.10.2016

---

**Nom du produit NACERA® Shine Zr**


---

(suite de la page 5)

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| · "Règlement type" de l'ONU: | néant |
|------------------------------|-------|

---

### 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 composants n'est compris.
  - **Prescriptions nationales :**
  - **Classe de pollution des eaux :**  
Classe de danger pour l'eau 1 (Classification propre) (classe de pollution des eaux 1) : peu polluant
  - **Autres informations:**  
D'après l'article 31(1) du règlement (CE) 1907/2006, cette substance / ce mélange ne nécessite pas de rédiger une fiche de données de sécurité. Par conséquent, la fiche de données de sécurité existante peut ne pas correspondre en tous points aux dispositions de l'annexe II de ce règlement.
  - **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.
- 

### RUBRIQUE 16: Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

- **Service établissant la fiche de données de sécurité :**

KFT Chemieservice GmbH  
Im Leuschnerpark. 3 64347 Griesheim  
Postfach 1451 64345 Griesheim  
Germany

Tel.: +49 6155 8981 400 Fax: +49 6155 8981 500  
Service de fiche de données de sécurité: Tel.: +49 6155 8981 522

- **Contact :** Dr. Daniela Krimm

- **Acronymes et abréviations:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer  
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  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
MAL-Code: Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov (Regulation for the labeling concerning inhalation hazards, Denmark)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative