

Fiche de données de sécurité UE

IPS e.max CAD



Date d'édition / Référence

05.07.2010

liprt

Remplace l'édition du

28.09.2007

lise / v2

Date d'impression

03.08.2010

Fiche no. 1605

Version 3

Page 1 de 5

Edition

Supprimée

Société

Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, FL - 9494 Schaan
Principauté du Liechtenstein

1 Nom commercial et fournisseur

1.1 Nom commercial / Marquage des marchandises

IPS e.max CAD

1.2 Application / Emploi

Céramique - CAD/CAM Technologie

1.3 Fabricant

Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, FL - 9494 Schaan
Fürstentum Liechtenstein
msds@ivoclarvivadent.com

Fournisseur

1.4 No. secours toxique

Officiel

No. secours toxique: +423 / 235 33 13
Ivoclar Vivadent AG, FL-9494 Schaan, Liechtenstein

2 Identification des dangers

Poussière générée lors du meulage (voir 8.3.1).

3 Composition

3.1 Caractérisation chimique

Bloc céramique de:
> 57 % SiO₂, Li₂O, K₂O, P₂O₅, ZrO₂, ZnO, Al₂O₃, MgO et pigments

3.2 Composants dangereux

Aucun.

3.3 Autres informations

Aucune.

4 Premiers secours

4.1 Contact avec les yeux

Poussières:
Rincer les yeux à grande eau ; effets mécaniques uniquement.

4.2 Contact avec la peau

Pas d'exigences particulières.

4.3 Ingestion

Ingestion vraisemblablement sans danger.

4.4 Inhalation

Poussières:
Exposer à l'air frais.

4.5 Autres informations

Aucune.



Date d'édition / Référence 05.07.2010 liprt
 Remplace l'édition du 28.09.2007 lise / v2
 Date d'impression 03.08.2010 **Fiche no. 1605**

Version 3

Page 2 de 5

Edition

Supprimée

5 Mesures de lutte contre l'incendie

- 5.1 Moyens d'extinction appropriés Pas d'exigences particulières.
Non combustible.
- 5.2 Moyens d'extinction inappropriés Aucun.
- 5.3 Autres informations Aucune.

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Nettoyer mécaniquement.
 Eliminer selon les réglementations locales et nationales.

7 Manipulation et stockage

- 7.1 Manipulation La manipulation de ce produit doit être réservée au personnel convenablement formé.
Conserver hors de la portée des enfants.
- 7.2 Hygiène du travail Une hygiène adéquate est à respecter.
Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation.
- 7.3 Stockage Stocker dans un endroit sec.
- 7.4 Lieu de stockage Pas d'exigence spécifique.
- 7.5 Protection contre l'incendie et les explosions Aucune.

8 Contrôle de l'exposition / protection individuelle

- 8.1 Contrôle de l'exposition Prévoir une ventilation locale adéquate.
- 8.2 Valeurs limites d'exposition Poussière rectifier: Valeur limite d'exposition recommandée par les Producteurs : 1.5 mg/m3.
- 8.3 Contrôle de l'exposition professionnelle
 - 8.3.1 Protection respiratoire Protection respiratoire. Eviter de respirer les poussières générées lors du meulage.
Dans les atmosphères empoussiérées, utiliser un appareil de protection respiratoire filtrant pour poussières adéquates.
 - 8.3.2 Protection des mains Pas nécessaire.
 - 8.3.3 Protection des yeux Une protection oculaire ne devrait pas être nécessaire.
 - 8.3.4 Autres Aucune.
- 8.4 Contrôle de l'exposition de l'environnement

Fiche de données de sécurité UE

IPS e.max CAD



Date d'édition / Référence 05.07.2010 liprt
Remplace l'édition du 28.09.2007 lise / v2
Date d'impression 03.08.2010 **Fiche no. 1605**

Version 3

Page 3 de 5

Edition

Supprimée

9 Propriétés physiques et chimiques

9.1 Aspect	Lingotin
9.2 Couleur	blanc
9.3 Odeur	sans odeur
9.4 Changement d'état	
9.5 Densité	inconnue
9.6 Pression de vapeur	non applicable
9.7 Viscosité	non applicable
9.8 Solubilité	
Solubilité dans l'eau	insoluble
9.9 pH	non applicable
9.10 Point d'éclair	non applicable
9.11 Température d'auto-inflammation	non applicable
9.12 Limites d'explosivité	inf.: sup.: non applicable
9.13 Autres informations	
Coeff. de part. n-octanol/eau	
Taux d'évaporation	
	Aucune.

Contrôlé selon:

10 Stabilité et réactivité

10.1 Décomposition thermique	Aucune.
10.2 Produits de décomposition dangereux	Aucune.
10.3 Conditions / matières à éviter	Aucune.
10.4 Autres informations	Aucune.



Date d'édition / Référence	05.07.2010	liprt		
Remplace l'édition du	28.09.2007	lise / v2		
Date d'impression	03.08.2010	Fiche no. 1605	Version 3	Page 4 de 5
	Edition		Supprimée	

11 Informations toxicologiques

- 11.1 Toxicité aigüe Ce produit n'est pas dangereux selon les critères de la CEE.
- 11.2 Toxicité chronique Pas d'effets indésirables prévisibles par cette voie d'exposition, qui ne peut être qu'accidentelle dans les conditions normales d'utilisation.
- 11.3 Autres informations Aucune.

12 Informations écologiques

- 12.1 Écotoxicité Pas de données disponibles.
- 12.2 Mobilité Pas de données disponibles.
- 12.3 Persistance et dégradabilité Pas de données disponibles.
- 12.4 Potentiel de bioaccumulation Pas de données disponibles.
- 12.5 Autres informations Pas de problèmes écologiques prévisibles sous conditions normales de manipulation et d'utilisation.
insoluble

13 Elimination

- Acheminer dans une décharge agréée ou dans une usine d'incinération de déchets, en observant les prescriptions des autorités locales.
- 13.1 Code de déchet UE 08 02 99

14 Transport

- 14.1 Transport par terre

ADR	---	RID	---
Code class.	---		
Numéro UN	---	Code Kemler	---
Groupe d'emball.	----		
Désignation officielle	---		
- 14.2 Transport maritime

ADNR	---	IMDG	---
Numéro UN	---		
EMS	---	MFAG	---
Groupe d'emball.	---		
Désignation officielle	---		
Polluant marin			

Fiche de données de sécurité UE

IPS e.max CAD



Date d'édition / Référence 05.07.2010 liprt
Remplace l'édition du 28.09.2007 lise / v2
Date d'impression 03.08.2010 **Fiche no. 1605**

Version 3

Page 5 de 5

Edition

Supprimée

14.3	Transport aérien	OACI / IATA-DGR	---
		Numéro UN	---
		Désignation officielle	---
		Risque subsidiaire	---
		Labels	---
		Groupe d'emball.	---
	Avion de passagers	Instructions d'emballage	---
		max.	---
	Avion-Cargo	Instructions d'emballage	---
		max.	---
14.4	Autres informations	Ce produit ne nécessite aucune classification pour le transport.	

15 Informations réglementaires

Ce produit est un dispositif médical suivant la directive européenne 93/42/CEE.

Ce produit est classé comme dispositif médical par rapport aux réglementations US et canadiennes et a été révisé par la "US Food and Drug Administration and Health Canada".

Ce produit ne nécessite aucune classification selon les critères de la "Gefahrstoffverordnung".

15.1 No. UN ---

15.2 Prescriptions nationales

15.3 No. EINECS/ELINCS

15.4 Symboles de danger

15.5 Indications de danger

15.6 Phrases R

15.7 Phrases S

15.8 Valeur AGW

15.9 Classification BVD (CH)

15.10 VbF (D)

15.11 Autres informations Aucune.

16 Autres informations

Pas d'autres informations.

Les données mentionnées ci-dessus correspondent à l'état actuel de nos connaissances et de notre expérience. Les fiches de données de sécurité servent à la description des produits compte tenu des exigences de sécurité. Les données ne sont pas des garanties des caractéristiques des produits.