

Fiche de données de sécurité UE

IPS Empress Add-on 770°C / 1418°F



Date d'édition / Référence

08.04.2005 hot

Remplace l'édition du

07.02.2003

Date d'impression

08.04.2005 **Fiche no. 1502**

Page 1 de 5

Société

Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, FL - 9494 Schaan
Principauté de Liechtenstein**1 Nom commercial et fournisseur**1.1 Nom commercial / Marquage des
marchandises**IPS Empress Add-on 770°C / 1418°F**

1.2 Application / Emploi

Céramique

1.3 Fabricant

Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, FL - 9494 Schaan
Fürstentum Liechtenstein

1.4 Fournisseur

1.5 No. secours toxique

No. secours toxiques: +423 / 235 35 35 ou 373 40 40
Ivoclar Vivadent AG, FL-9494 Schaan, Liechtenstein**2 Composition**

2.1 Caractérisation chimique

Poudre de céramique en
99 % SiO₂, BaO, Al₂O₃, CaO, CeO₂, Na₂O, K₂O, B₂O₃, Li₂O, F,
TiO₂, Pigmente

2.2 Composants dangereux

Aucun.

2.3 Autres informations

Aucun.

3 Identification des dangersL'accumulation de poussières. Eviter de respirer les poussières.
Poussière générée lors du boyage (voir 8.3.1).**4 Premiers secours**

4.1 Contact avec les yeux

Rincer les yeux à grande eau ; effets mécaniques uniquement.

4.2 Contact avec la peau

Laver minutieusement au savon et à l'eau.

4.3 Ingestion

Faire boire beaucoup d'eau.

4.4 Inhalation

Exposer à l'air frais.

4.5 Autres informations

Aucun.

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

Aucun.

Date d'édition / Référence

08.04.2005 hot

Remplace l'édition du

07.02.2003

Date d'impression

08.04.2005 **Fiche no. 1502**

Page 2 de 5

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

Seul le personnel convenablement entraîné peut manipuler ce produit.
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

7.5 Protection contre l'incendie et les explosions

Aucun.

8 Contrôle de l'exposition / protection individuelle

8.1 Equipements techniques

Prévoir une ventilation locale adéquate.

8.2 Contrôle des valeurs limites d'exposition

Valeur limite d'exposition de poussières: 1.5 mg/m³. Maintenir les concentrations dans l'air en dessous des valeurs limites d'exposition.
Valeur limite d'exposition recommandée par les Producteurs : 1.5 mg/m³.

8.3 Protection individuelle

8.3.1 Protection respiratoire

Eviter l'accumulation de poussières.
Protection respiratoire. Eviter de respirer les poussières générées lors du boyage.
Dans les atmosphères empoussiérées, utiliser un appareil de protection respiratoire filtrant P2 pour poussières adéquates.

8.3.2 Protection des mains

Pas nécessaire.

8.3.3 Protection des yeux

Lunettes de sécurité.

8.3.4 Autres

Aucun.

9 Propriétés physiques et chimiques

9.1 Aspect

poudre

9.2 Couleur

blanc

9.3 Odeur

sans odeur

9.4 Changement d'état

Contrôlé selon:

9.5 Densité

inconnu

Fiche de données de sécurité UE

IPS Empress Add-on 770°C / 1418°F



Date d'édition / Référence

08.04.2005 hot

Remplace l'édition du

07.02.2003

Date d'impression

08.04.2005

Fiche no. 1502

Page 3 de 5

9.6 Pression de vapeur

inapplicable

9.7 Viscosité

inapplicable

9.8 Solubilité

Solubilité dans

insoluble

9.9 pH

non applicable

9.10 Point d'éclair

inapplicable

9.11 Température d'auto-inflammation

inapplicable

9.12 Limites d'explosivité

inf.:
sup.:
inapplicable

9.13 Autres informations

Aucune.

10 Stabilité et réactivité

10.1 Décomposition thermique

Aucune.

10.2 Produits de décomposition dangereux

Aucune.

10.3 Réactions dangereuses

Aucun.

10.4 Autres informations

Aucun.

11 Informations toxicologiques

11.1 Toxicité aiguë

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

Aucun.

12 Informations écologiques

Pas de problèmes écologiques prévisibles sous conditions normales de manipulation et d'utilisation.
insoluble

Fiche de données de sécurité UE

IPS Empress Add-on 770°C / 1418°F



Date d'édition / Référence

08.04.2005 hot

Remplace l'édition du

07.02.2003

Date d'impression

08.04.2005 **Fiche no. 1502**

Page 4 de 5

13 Elimination

Acheminer dans une décharge agréée ou dans une usine d'incinération de déchets, en observant les prescriptions des autorités locales.

13.1 EU waste key

08 02 99

13.2 Swiss waste code

13.3 Origin

Dentallabor

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

14.3 Transport aérien

OACI / IATA-DGR

Numéro UN

Désignation officielle

Subsidiary Risk

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 ne nécessite aucune classification selon les critères de la CEE.

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

15.1 No. UN

15.2 Prescriptions nationales

15.3 No. UE

Fiche de données de sécurité UE

IPS Empress Add-on 770°C / 1418°F



Date d'édition / Référence	08.04.2005	hot
Remplace l'édition du	07.02.2003	
Date d'impression	08.04.2005	Fiche no. 1502

Page 5 de 5

15.4 Symboles de danger

15.5 Indications de danger

15.6 Phrases R

15.7 Phrases S

15.8 Valeur VME

15.9 Classification BVD (CH)

15.10 VbF (D)

15.11 Autres informations Aucun.

16 Autres informations

Version: 2

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

Cette fiche de données de sécurité a été établie avec l'aide de 'ChemManager',
© ASSiST Applied Software Solutions in Science and Technology AG, Weiherweg 3, CH-4104 Oberwil, Suisse

91/155/CEE
