

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

- **Identificateur de produit**
- **Nom du produit:** PANAVIA F 2.0 ; PASTE B (TC, White, Light, Opaque)
- **Code du produit:** CA089-PB
- **Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Emploi de la substance / de la préparation** Ciment adhésif dentaire à base de résine
- **Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur:**
Kuraray Noritake Dental Inc.
1621 Sakazu, Kurashiki, Okayama 710-0801,
Japan
- **Fournisseur:**
Kuraray America, Inc.
33 Maiden Lane, 6th Floor, New York,
NY 10038 U.S.A.
Tel: 800-879-1676
Fax: 888-700-5200
Website: www.kuraraydental.com
- **Numéro d'appel d'urgence:**
Pour déversement d'urgence chimique, fuite, incendie, exposition ou accident
Appelez CHEMTREC jour et nuit
Aux États-Unis et au Canada: 1-800-424-9300 CCN706984 ou
+ 1 703-527-3887 (appels collectés acceptés)

2 Identification des dangers

- **Classification de la substance ou du mélange**



Toxicité aiguë - voie orale – catégorie 4 H302 Nocif en cas d'ingestion.

- **Éléments d'étiquetage**
- **Éléments d'étiquetage SGH** Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (GHS).
- **Pictogrammes de danger** GHS07
- **Mention d'avertissement** Attention
- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**
fluorure de sodium
- **Mentions de danger**
H302 Nocif en cas d'ingestion.
- **Conseils de prudence**
P264 Se laver soigneusement après manipulation.
P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
P301+P312 EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.
P330 Rincer la bouche.
P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/
internationale.
- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:** Fluorure de sodium
- **Autres dangers** non applicable

3 Composition/informations sur les composants

- **Caractérisation chimique:** Substances néant

(suite page 2)

Date d'impression : 05/22/2018

Révision 3

Révision: 05/22/2018

Nom du produit: PANAVIA F 2.0 ; PASTE B (TC, White, Light, Opaque)

(suite de la page 1)

- **Caractérisation chimique: Mélanges**
- **Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

- **Composants dangereux:**

7681-49-4	fluorure de sodium	<10% w/w
	☠ Toxicité aiguë - voie orale – catégorie 3, H301; ☠ Irritation cutanée - catégorie 2, H315; Irritation oculaire - catégorie 2A, H319	

- **Autres constituants:**
Diméthacrylate aromatique hydrophobe
Diméthacrylate aliphatique hydrophobe
Diméthacrylate aliphatique hydrophile
Verre de barium silanisé
Catalyseurs
Accélérateurs
Pigments

4 Premiers secours

- **Description des premiers secours**
- **Remarques générales:**
Les symptômes d'intoxication peuvent apparaître après de nombreuses heures seulement; une surveillance médicale est donc nécessaire au moins 48 heures après un accident.
- **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **Après contact avec la peau:** En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.
- **Après contact avec les yeux:**
Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.
- **Après ingestion:** Consulter immédiatement un médecin.
- **Indications destinées au médecin:**
- **Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**
Pas d'autres informations importantes disponibles.

5 Mesures de lutte contre l'incendie

- **Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:**
CO₂, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
- **Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité:**
Porter un appareil de protection respiratoire.
Porter un vêtement de protection totale.

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence** Consulter le chapitre 8.
- **Précautions pour la protection de l'environnement:**
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
- **Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**
Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.
- **Référence à d'autres rubriques**
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.

(suite page 3)

CAF

Date d'impression : 05/22/2018

Révision 3

Révision: 05/22/2018

Nom du produit: PANAVIA F 2.0 ; PASTE B (TC, White, Light, Opaque)

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

(suite de la page 2)

7 Manipulation et stockage

- **Manipulation:**
- **Précautions à prendre pour une manipulation sans danger** Eviter la formation de poussière.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Stocker dans un réfrigérateur (2-8°C).
- **Indications concernant le stockage commun:**
 - Ne pas stocker avec des acides.
 - Ne pas conserver avec les agents d'oxydation.
 - Ne pas conserver avec les agents de réduction.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:**
 - Tenir les emballages hermétiquement fermés.
 - Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.
 - Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.
- **Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**
 - Sans autre indication, voir point 7.
- **Paramètres de contrôle**

Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:	
7681-49-4 fluorure de sodium	
EL (Canada)	Valeur à long terme: 2,5 mg/m ³ as F

- **Remarques supplémentaires:**
 - Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- **Contrôles de l'exposition**
- **Équipement de protection individuel:**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène:**
 - Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.
 - Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.
 - Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
 - Eviter tout contact avec la peau.
 - Eviter tout contact avec les yeux.
- **Protection respiratoire:**
 - En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.
- **Protection des mains:**
 - Gants en néoprène
 - Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.
 - À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée.
 - Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.
- **Matériau des gants**

(suite page 4)

CAF

Nom du produit: PANAVIA F 2.0 ; PASTE B (TC, White, Light, Opaque)

(suite de la page 3)

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:** Pas nécessaire.

9 Propriétés physiques et chimiques

· **Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

· **Indications générales**

· **Aspect:**

· Forme:	Pâteuse
· Couleur:	Teinté
· Odeur:	Inodore
· Seuil olfactif:	non déterminé

· **Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité**

non déterminé

· **valeur du pH:** Non applicable.

· **Changement d'état**

· Point de fusion/point de congélation:	1012 °C (fluorure de sodium)
· Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	1704 °C (fluorure de sodium)

· **Point d'éclair** Non applicable.

· **Inflammabilité (solide, gaz):** non déterminé

· **Température d'inflammation:** Non applicable.

· **Température de décomposition:** non déterminé

· **Température d'auto-inflammabilité:** non déterminé

· **Propriétés explosives:** Le produit n'est pas explosif.

· **Limites d'explosion:**

· Inférieure:	Non applicable.
· Supérieure:	Non applicable.

· **Propriétés comburantes** non déterminé

· **Pression de vapeur:** Non applicable.

· Densité:	2,0 g/cm ³
· Densité relative	non déterminé
· Densité de vapeur:	Non applicable.
· Taux d'évaporation:	non déterminé

· **Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:**

Insoluble

· **Coefficient de partage: n-octanol/eau:** Non applicable.

· Viscosité:	non déterminé
· Dynamique:	non déterminé
· Cinématique:	non déterminé

· **Test de séparation des solvants:** non déterminé

· **Eau:** non déterminé

(suite page 5)

Date d'impression : 05/22/2018

Révision 3

Révision: 05/22/2018

Nom du produit: PANAVIA F 2.0 ; PASTE B (TC, White, Light, Opaque)

(suite de la page 4)

- | | |
|---------------------------------|--|
| · Teneur en substances solides: | non déterminé |
| · Autres informations | Pas d'autres informations importantes disponibles. |

10 Stabilité et réactivité

- **Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:**
Pas de décomposition en cas de stockage et de manipulation conformes.
- **Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.
- **Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Produits de décomposition dangereux:** Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone

11 Informations toxicologiques

- **Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë**

- **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**

7681-49-4 fluorure de sodium

Oral	LD50	44 mg/kg (souris)
		52 mg/kg (rat)

- **Effet primaire d'irritation:**
- **Corrosion cutanée/irritation cutanée** Pas d'effet d'irritation.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Pas d'effet d'irritation.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée** 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:
Nocif

- **Catégories cancérogènes**

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

Aucun des composants n'est compris.

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

Aucun des composants n'est compris.

12 Informations écologiques

- **Toxicité**
- **Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Comportement dans les compartiments de l'environnement:**
- **Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **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
Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

(suite page 6)

CAF

Nom du produit: PANAVIA F 2.0 ; PASTE B (TC, White, Light, Opaque)

(suite de la page 5)

- **Résultats des évaluations PBT et VPVB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

13 Considérations relatives à l'élimination

- **Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation:**
Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.
- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

14 Informations relatives au transport

- | | |
|---|-----------------|
| · Numéro ONU | |
| · DOT, TMD, ADN, IMDG, IATA | néant |
| · Désignation officielle de transport de l'ONU | |
| · DOT, ADN, IMDG, IATA | néant |
| · TMD | néant |
| · Classe(s) de danger pour le transport | |
| · DOT, TMD, ADN, IMDG, IATA | |
| · Class | néant |
| · Groupe d'emballage | |
| · DOT, TMD, IMDG, IATA | néant |
| · Dangers pour l'environnement: | |
| · Marine Pollutant: | Non |
| · Précautions particulières à prendre par l'utilisateur | Non applicable. |
| · Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC | Non applicable. |
| · "Règlement type" de l'ONU: | néant |

15 Informations relatives à la réglementation

- **Section 355 (extremely hazardous substances):**
Aucun des composants n'est compris.
- **Section 313 (Specific toxic chemical listings):**
Aucun des composants n'est compris.
- **SARA 311/312:** Voir la section 2 pour les informations sur les dangers physiques et sanitaires.
- **TSCA (Toxic Substances Control Act):**
Tous les composants sont compris.
- **Canadian substance listings:**
- **Canadian Domestic Substances List (DSL)**
Tous les composants sont compris.

(suite page 7)

Date d'impression : 05/22/2018

Révision 3

Révision: 05/22/2018

Nom du produit: PANAVIA F 2.0 ; PASTE B (TC, White, Light, Opaque)

(suite de la page 6)

· Canadian Ingredient Disclosure list (limit 0.1%)

Aucun des composants n'est compris.

· Canadian Ingredient Disclosure list (limit 1%)

Tous les composants sont compris.

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.

· * **Données modifiées par rapport à la version précédente**

CAF