

Fiche de données de sécurité selon ISO 11014

Date d'impression : 12/10/2013

Numéro de version 1

Révision: 12/09/2013

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

- **Identificateur de produit**
- **Nom du produit: ProArt Separating Liquid**
- **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** Matériel aide pour la technique dentaire
- **Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur:**
Ivoclar Vivadent Inc.
175 Pineview Drive, Amherst, N.Y. 14228
USA
Tel. +1 800 533 6825
Fax +1 716 691 2285

Ivoclar Vivadent Inc.
1-6600 Dixie Road
Mississauga, Ontario
L5T 2Y2
Canada
Phone: +1 905 670 8499
Fax: +1 905 670 3102
- **Service chargé des renseignements:** Quality Assurance / Regulatory Affairs
- **Numéro d'appel d'urgence:**
24 Hour Emergency Assistance:
Emergency-Call USA - Infotrac: 1-800-535-5053
Emergency-Call Canada - Canutec: 1-613-996-6666

General MSDS Assistance:
US: 1-800-533-6825
Canada: 1-800-263-8182

2 Identification des dangers

- **Classification de la substance ou du mélange**
H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
H302 Nocif en cas d'ingestion.
H312 Nocif par contact cutané.
- **Classification selon la directive 67/548/CEE ou directive 1999/45/CE**
Corrosif
Provoque des brûlures.
- **Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement:**
Le produit est à étiqueter, conformément au procédé de calcul des directives internationales.
- **Système de classification:**
La classification correspond aux publications actuelles des listes de substances internationales et est complétée par des indications tirées de la littérature et des indications fournies par l'entreprise.
- **Éléments d'étiquetage**
- **Lettre d'identification et caractérisation de danger du produit:**



Corrosif

(suite page 2)

CA/FR

Fiche de données de sécurité selon ISO 11014

Date d'impression : 12/10/2013

Numéro de version 1

Révision: 12/09/2013

Nom du produit: ProArt Separating Liquid

(suite de la page 1)

· **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**

tetradecyl sulfate de sodium

· **Phrases R:**

Provoque des brûlures.

· **Phrases S:**

Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.

Ne pas respirer la vapeur/l'aérosol.

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage.

En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible, lui montrer l'étiquette).

Éliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux.

· **Principaux dangers:**

· **WHMIS-symboles:**

D2B - Matières toxiques ayant d'autres effets toxiques

E - Matières corrosives



· **Système de classification:**

· **NFPA données (gamme 0-4)**



Santé = 3

Inflammabilité = 1

Réactivité = 0

· **HMIS données (gamme 0-4)**



Santé = 3

Inflammabilité = 1

Réactivité = 0

· **Autres dangers**

· **Résultats des évaluations PBT et vPvB**

· **PBT:** Non applicable.

· **vPvB:** Non applicable.

3 Composition/informations sur les composants

· **Caractérisation chimique: Mélanges**

· **Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

· **Composants dangereux:**

139-88-8 tetradecyl sulfate de sodium

10-<25%

· **Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

4 Premiers secours

· **Description des premiers secours**

· **Remarques générales:** Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité selon ISO 11014

Date d'impression : 12/10/2013

Numéro de version 1

Révision: 12/09/2013

Nom du produit: ProArt Separating Liquid

(suite de la page 2)

- **Après inhalation:**
En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.
Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **Après contact avec la peau:** Laver immédiatement à l'eau.
- **Après contact avec les yeux:**
Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières et consulter un médecin.
- **Après ingestion:**
Rincer la bouche et boire ensuite abondamment.
Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.
- **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:** Aucune mesure particulière n'est requise.

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
- **Précautions pour la protection de l'environnement:**
Diluer avec beaucoup d'eau.
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:**
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).
Évacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.
- **Référence à d'autres sections**
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.
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

7 Manipulation et stockage

- **Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**
La manipulation de ce produit doit être réservée au personnel convenablement formé.
Réservé à l'usage dentaire.
- **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:** Ne conserver que dans le fût d'origine.
- **Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:** Tenir les emballages hermétiquement fermés.

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité selon ISO 11014

Date d'impression : 12/10/2013

Numéro de version 1

Révision: 12/09/2013

Nom du produit: ProArt Separating Liquid

(suite de la page 3)

· **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:**
Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.
- **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:**
Une hygiène adéquate est à respecter.
Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.
- **Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire.
- **Protection des mains:**



Gants de protection

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

- **Matériau des gants** Caoutchouc nitrile
- **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 hermétiques

9 Propriétés physiques et chimiques

- **Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**
- **Indications générales**
- **Aspect:**

Forme:	Visqueuse
Couleur:	Incolore
- **Odeur:** Caractéristique
- **Seuil olfactif:** Non déterminé.
- **valeur du pH:** ~ 9.5
- **Changement d'état**

Point de fusion:	Non applicable.
Point d'ébullition:	100 °C

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité selon ISO 11014

Date d'impression : 12/10/2013

Numéro de version 1

Révision: 12/09/2013

Nom du produit: **ProArt Separating Liquid**

(suite de la page 4)

· Point d'éclair	> 100 °C
· Inflammabilité (solide, gazeux):	Non applicable.
· Auto-inflammation:	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
· Danger d'explosion:	Le produit n'est pas explosif.
· Limites d'explosion:	
Inférieure:	Non déterminé.
Supérieure:	Non déterminé.
· Pression de vapeur:	Non déterminé.
· Densité à 20 °C:	1.02 g/cm ³
· Densité relative	Non déterminé.
· Densité de vapeur.	Non déterminé.
· Vitesse d'évaporation	Non déterminé.
· Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:	Entièrement miscible
· Coefficient de partage (n-octanol/eau):	Non déterminé.
· Viscosité:	
Dynamique:	Non déterminé.
Cinématique:	Non déterminé.
· Autres informations	Pas d'autres informations importantes disponibles.

10 Stabilité et réactivité

- **Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Stabilité chimique** Stable dans les conditions normales de stockage et de manipulation.
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.
- **Conditions à éviter** Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.
- **Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Produits de décomposition dangereux:**
Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone
Dioxyde de soufre

11 Informations toxicologiques

- **Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë:**
- **Effet primaire d'irritation:**
- **de la peau:** Effet corrosif sur la peau et les muqueuses.
- **des yeux:** Effet fortement corrosif.
- **Sensibilisation:** 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:
Corrosif

(suite page 6)

CA/FR

Fiche de données de sécurité selon ISO 11014

Date d'impression : 12/10/2013

Numéro de version 1

Révision: 12/09/2013

Nom du produit: ProArt Separating Liquid

(suite de la page 5)

L'absorption orale du produit a un fort effet corrosif sur la cavité buccale et le pharynx et présente un danger de perforation du tube digestif et de l'estomac.


12 Informations écologiques

- **Toxicité**
- **Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **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.
- **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:**
Acheminer dans une décharge agréée ou dans une usine d'incinération de déchets, en observant les prescriptions des autorités locales.
- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

14 Informations relatives au transport

- **No ONU**
- **DOT, TMD, IMDG, IATA** UN3267
- **Nom d'expédition des Nations unies**
- **DOT** LIQUIDE ORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A. (tetradecyl sulfate de sodium)
- **TMD** 3267 LIQUIDE ORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A. (tetradecyl sulfate de sodium)
- **IMDG, IATA** CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (sodium tetradecyl sulfate)
- **Classe(s) de danger pour le transport**
- **DOT**
- 
- **Class** 8 Corrosive substances.

(suite page 7)

CA/FR

Fiche de données de sécurité selon ISO 11014



Date d'impression : 12/10/2013

Numéro de version 1

Révision: 12/09/2013

Nom du produit: ProArt Separating Liquid

(suite de la page 6)

<ul style="list-style-type: none"> · Label 8 · TMD (Règlement sur le transport des marchandises dangereuses): 	
	
<ul style="list-style-type: none"> · Classe 8 (C7) Matières corrosives. · Étiquette 8 	
<ul style="list-style-type: none"> · IMDG, IATA 	
	
<ul style="list-style-type: none"> · Class 8 Corrosive substances. · Label 8 	
<ul style="list-style-type: none"> · Groupe d'emballage · TMD, IMDG, IATA III 	
<ul style="list-style-type: none"> · Dangers pour l'environnement: · Marine Pollutant: Non 	
<ul style="list-style-type: none"> · Précautions particulières à prendre par l'utilisateur Attention: Matières corrosives. · Indice Kemler: 80 · No EMS: F-A,S-B 	
<ul style="list-style-type: none"> · Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC Non applicable. 	
<ul style="list-style-type: none"> · Indications complémentaires de transport: 	
<ul style="list-style-type: none"> · TMD · Quantités limitées (LQ) 5L · Catégorie de transport 3 · Code de restriction en tunnels E 	
<ul style="list-style-type: none"> · "Règlement type" de l'ONU: UN3267, LIQUIDE ORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A. (tetradecyl sulfate de sodium), 8, III 	

15 Informations réglementaires

- **Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**
- **Informations de danger relatives au produit:**
Le produit est classé et identifié suivant les directives sur les Produits dangereux
- **Lettre d'identification et caractérisation de danger du produit:**



Corrosif

- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**
tetradecyl sulfate de sodium

(suite page 8)

**Fiche de données de sécurité
selon ISO 11014**

Date d'impression : 12/10/2013

Numéro de version 1

Révision: 12/09/2013

Nom du produit: ProArt Separating Liquid

(suite de la page 7)

· Phrases R:*Provoque des brûlures.***· Phrases S:***Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.**Ne pas respirer la vapeur/l'aérosol.**En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.**Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage.**En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible, lui montrer l'étiquette).**Éliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux.***· Évaluation de la sécurité chimique:** *Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.***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.

· Acronymes et abréviations:*IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods**DOT: US Department of Transportation**IATA: International Air Transport Association**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)**NFPA: National Fire Protection Association (USA)**HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)**WHMIS: Workplace Hazardous Materials Information System (Canada)*