

## **SAFETY DATA SHEETS**

**This SDS packet was issued with item:**

071851500

**The safety data sheets (SDS) in this packet apply to one or more components included in the items listed below. Items listed below may require one or more SDS. Please refer to invoice for specific item number(s).**

078314300



### 1. Identification

|  |   |
|--|---|
| <b>Nom du produit</b><br>Caulk® Tray Adhesive                  | <b>Numéro de code FDS</b><br>526155   |
| <b>Identité de la substance</b><br>Caulk® Tray Adhesive        | <b>Date de dernière révision</b><br>11/18/19  |
| <b>Fabricant</b><br>DENTSPLY Milford                           | <b>Adresse</b><br>38 West Clarke Avenue<br>Milford DE 19963-1805<br><a href="http://www.dentsplysirona.com">http://www.dentsplysirona.com</a> |
| <b>Grades ou identités de variantes mineures</b><br>Sans objet | <b>Numéro de téléphone de l'entreprise (Demandes de produits)</b><br>(302) 422-4511 (8h00 à 16h30, heure de l'Est)                            |
| <b>Utilisation du produit (pour Canada)</b><br>Sans objet      | <b>Numéro de téléphone d'urgence</b><br>CHEMTREC : 1-800-424-9300 (24 heures)<br>(À l'extérieur des É.U. +1-703-527-3887) CCN6510             |

### 2. Identification de danger



**Danger**

Vapeur et liquide hautement inflammables



**AVERTISSEMENT**

**PEUT CAUSER UNE RÉACTION CUTANÉE ALLERGIQUE.**

Garder à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. Ne pas fumer.

Conserver le conteneur bien fermé.

Utiliser uniquement des outils anti-étincelles.

Prenez des précautions pour éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

En cas d'incendie : Utiliser un produit chimique sec, mousse d'alcool, ou dioxyde de carbone pour d'extinction .

Entreposer dans un endroit bien ventilé. Maintenir au frais.

Éviter de respirer les vapeurs.

Les vêtements de travail contaminés ne doivent pas quitter la zone de travail.

Se laver soigneusement après toute manipulation du produit.

Porter des gants de protection.

**EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU** : Laver abondamment avec du savon et de l'eau.

En cas d'irritation de la peau ou d'éruptions, consulter un médecin.

Laver tout vêtement contaminé avant de le réutiliser.

Éliminer les contenus et récipient conformément à les réglementations locales et nationales.

### 3. Composition / informations sur ingrédients

| Composants dangereux | C.A.S. Numéro | Limites d'exposition | %    |
|----------------------|---------------|----------------------|------|
| Acétate d'éthyle     | 141-78-6      | 400 ppm              | < 60 |

### 4. Mesures de premiers secours

| Voies d'exposition | Instructions de premiers secours  | Soin médical immédiat | Effets retardés |
|--------------------|---|-----------------------|-----------------|
| Yeux               | Rincer à l'eau pendant 15 minutes. Obtenir des soins médicaux.  | Sans objet            | Sans objet      |
| Peau               | Retirer de la peau et laver soigneusement avec de l'eau et du savon ou un nettoyant sans eau. Obtenir des soins médicaux si une irritation ou                         | Sans objet            | Sans objet      |
| Inhalation         | Déplacer à l'air frais. Obtenir des soins médicaux si effets persiste. Cela peut ne pas être un problème lors de l'utilisation de quantités cliniquement pertinentes. | Sans objet            | Sans objet      |
| Ingestion          | Obtenir des soins médicaux. Ne pas faire vomir. Cela peut ne pas être un problème lors de l'utilisation de quantités cliniquement pertinentes.                        | Sans objet            | Sans objet      |
| Autre              | Sans objet  | Sans objet            | Sans objet      |

Remarque pour le médecin (Traitement, tests et surveillance) : Traiter de façon symptomatique.

## 5. Données sur les incendies et les explosions

|  |   |  |                    |
|--|---|--|--------------------|
| Méthode du point d'éclair :<br>-5,C (23,F) Système fermé Pensky-Martens  | Limites d'inflammabilité (explosivité) dans l'air :<br>LEL : 2,5 vol. % LSE : Non déterminé | Température d'auto-inflammation :<br>Non déterminé       | Autre : Sans objet |
| Propagation de la flamme ou vitesse de combustion (pour les solides) : Sans objet  | Propriétés contribuant à l'intensité du feu :<br>Sans objet                                 | Classification d'inflammabilité : 3                      |                    |
| Agent d'extinction :<br>CO <sub>2</sub> , poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Lutter contre les grands incendies avec poudre chimique, mousse ou une pulvérisation d'eau.   |   | Agent d'extinction à éviter : Arroser à grand jet d'eau. |                    |
| Protection et procédures pour les pompiers : Les pompiers doivent porter un appareil autonome de protection respiratoire.  |   |  |                    |
| Risques inhabituels d'incendie et d'explosion : Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent se propager jusqu'à une source d'ignition et alors provoquer un retour de flamme. L'électricité statique s'accumule et peut enflammer les vapeurs.  |   |  |                    |
| Produits de décomposition dangereux : La décomposition thermique de ce produit pendant un incendie ou des conditions de chaleur très élevée peut dégager les produits de décomposition dangereux suivants. Oxydes de carbone et traces composés de carbone incomplètement brûlés. Dioxyde de silicium. Formaldéhyde. |   |  |                    |

## 6. Mesures en cas de déversements accidentels

|  |                                     |                                       |
|--|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Techniques de confinement : Porter des vêtements de protection et absorber le déversement avec un matériau inerte (par exemple vermiculite, sable, terre), puis placer le matériau dans un récipient en plastique ou en métal étiqueté approprié.  |                                     |                                       |
| Déversement/Procédures et équipement de nettoyage des fuites : Porter des vêtements de protection et absorber le déversement avec un matériau inerte (par exemple vermiculite, sable, terre), puis placer le matériau dans un récipient en plastique ou en métal étiqueté approprié. Éviter tout contact grossier avec la peau afin de minimiser le risque de dermatite de contact chez les personnes sensibles. Assurer une ventilation adéquate. |                                     |                                       |
| Procédures d'évacuation : Sans objet   | Instructions spéciales : Sans objet | Exigences de déclaration : Sans objet |

## 7. Manutention et entreposage

|   |
|---|
| Pratiques de manipulation et avertissement : La manipulation de ce produit doit être effectuée uniquement par des professionnels de la santé dentaire qualifiés. Respecter les règles de sécurité normales lors de la manipulation de produits chimiques. |
| Pratiques de stockage et avertissements : Conserver uniquement dans emballage d'origine. Maintenir le conteneur bien fermé. Protéger de la exposition à la lumière directe. Conserver à l'écart des aliments et breuvages.                                |

## 8. Contrôles de l'exposition /protection personnelle



| Ventilation : Aucun requis lors de l'utilisation normale prévue de ce produit |   |   |
|---|---|---|
| Contrôles d'ingénierie : Sans objet   |   |   |
| Mesures de protection individuelle  | Équipement de protection individuelle pour une utilisation normale  | Équipement de protection individuelle pour les urgences |
| Yeux / Visage   | Lunettes de sécurité  | Sans objet  |
| Peau  | Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit.  | Sans objet  |
| Inhalation  | Non requis lors de l'utilisation de quantités cliniquement pertinentes utilisées dans les cabinets dentaires. | Sans objet  |
| Protection du corps   | Utiliser des vêtements de protection  | Sans objet  |

## 9. Propriétés physiques et chimiques

|  |                                       |   |
|--|---------------------------------------|---|
| <b>Apparence</b> : Liquide violet visqueux à odeur caractéristique |                                       | Odeur : Douce odeur de solvant d'acétate d'éthyle           |
| État physique normal : Liquide.                                    |                                       | Point de fusion : Non déterminé                             |
| Point d'ébullition : 63 °C (145 °F)                                |                                       |   |
| Gravité spécifique : 1,02 à 25 °C                                  | Solubilité dans l'eau : Non déterminé | pH : Non applicable en raison du solvant organique anhydre. |
| Pression de vapeur (mm Hg) : 94 à 25 °C                            | Densité de vapeur (AIR = 1) : 3,04    | Taux d'évaporation (Acétate butylique = 1) : 9              |
| Autre : Sans objet   |                                       |   |

## 10. Stabilité et données de réactivité

|   |                  |        |                         |  |
|---|------------------|--------|-------------------------|--|
| Incompatibilité (Matériaux à éviter) : Les matières oxydantes peuvent provoquer une réaction.   |                  |        |                         |  |
| Produits dangereux produite pendant la décomposition : La décomposition thermique de ce produit pendant un incendie ou des conditions de chaleur très élevée peut dégager les produits de décomposition dangereux suivants. Oxydes de carbone et traces composés de carbone incomplètement brûlés. Dioxyde de silicium. Formaldéhyde. |                  |        |                         |  |
| Polymérisation dangereuse :   | Peut se produire | X      | Peut ne pas se produire | Conditions à éviter : Hautes températures, les sources d'inflammation. |
| Stabilité?  | X                | Stable | Instable                | Conditions à éviter : Hautes températures, les sources d'inflammation. |

## 11. Informations toxicologiques

| Données sur la toxicité, études épidémiologiques, cancérogénicité, effets neurologiques, effets génétiques, effets sur la reproduction ou données sur l'activité structurelle : Le produit peut être un léger irritant pour la peau et les muqueuses chez les personnes sensibles. Sur les yeux, le produit a un effet irritant. |   |                                      |                                |   |                    |
|--|---|--------------------------------------|--------------------------------|---|--------------------|
| Présentation des situations d'urgence : La matière est irritante pour les yeux, le système respiratoire et la peau. Respirer vapeur peut provoquer de la somnolence et des étourdissements.  |   |                                      |                                |   |                    |
| Voies d'exposition   | Signes et symptômes   | Unique, Répétée, ou Exposition à vie | Gravité (Léger, Modéré, Grave) | Effet(s) sur la santé aigu(s) et chronique(s)   | Organe(s) cible(s) |
| Yeux   | Matière peut provoquer une irritation   | Unique                               | Modéré                         | Irritation et dommages cornéens possibles   | Oui                |
| Peau   | Matière peut être irritant et peut être absorbé par la peau.  | Unique et Répétée                    | Modéré                         | Irritation ou possible réponse allergique. Grave réaction allergique peut entraîner une difficultés respiratoires.  | Oui                |
| Inhalation   | L'inhalation de concentrations élevées peut provoquer des effets sur le système nerveux central caractérisés par des nausées, des maux de tête, des étourdissements, une perte de conscience et un coma. Cela peut ne pas être un problème lors de l'utilisation de quantités cliniquement pertinentes. | Répétée                              | Modéré                         | L'inhalation chronique peut causer des effets similaires à ceux d'une inhalation aiguë. Provoque irritation des voies respiratoires. Peut causer des anomalies motrices de la coordination et de la parole. | Oui                |
| Ingestion  | Peut causer des hémorragies du tractus digestif. Cela peut ne pas être un problème lors de l'utilisation de quantités cliniquement pertinentes.   | Unique et Répétée                    | Léger                          | Sans objet  | Non                |
| Autre : Système nerveux central  | Sans objet  | Sans objet                           | Sans objet                     | Sans objet  | Sans objet         |
| Conditions médicales aggravées par l'exposition : Plaies ouvertes et plaies de la peau. Personnes ayant une sensibilité connue aux méthacrylates, acrylates ou à la résine de diméthacrylate d'uréthane utilisés dans les produits de restauration dentaire.   |   |                                      |                                |   |                    |
| Cancérogénicité NTP? : Non répertorié IARC monographies? : Non répertorié OSHA réglementé ? : Non.   |   |                                      |                                |   |                    |
| Tous les composants de ce produit sont conformes aux exigences de liste d'inventaire de l'U. S. Loi américaine sur le contrôle des substances toxiques (TSCA) - Inventaire des substances chimiques  |   |                                      |                                |   |                    |
| Effets potentiels sur l'environnement : Ne pas laisser pénétrer dans les canalisations ou dans l'eau de surface ou dans la nappe phréatique.   |   |                                      |                                |   |                    |
| Classification des dangers NFPA (échelle 0-4), Santé = 2, Incendie = 3, Réactivité = 0   |   |                                      |                                |   |                    |

## 12. Informations écologiques

|   |
|---|
| Données toxicologiques, Devenir dans l'environnement, Physique/ chimique données, ou autres données à l'appui des mentions de danger pour l'environnement :<br>Danger d'eau Classe 1 (Auto-évaluation) : Non déterminé. |
|---|

## 13. Considérations d'élimination

|  |
|--|
| Reglementation : Ne doivent pas être éliminés de avec les ordures ménagères. Ne jamais laisser le produit atteindre des canalisations. Éliminer le matériau en tant que déchet solide dans un récipient fermé. Éliminer conformément aux réglementations fédérales, étatiques et locales |
| Propriétés (physique/chimique) affectant l'élimination : Éliminer le matériau en tant que déchet solide dans un récipient fermé.   |
| Série P RCRA : Aucun listé, série U RCRA : N° CAS #67-64-1 : Numéro de déchet U002 (Déchets inflammables)  |

## 14. Informations de transport



**Liquide inflammable**

|   |  |                                      |
|---|--|--------------------------------------|
| Réglémenté pour d'expédition : Oui  | Nom d'expédition : Solution d'acétate d'éthyle | Groupe d'emballage : II              |
| Les changements de quantités, d'emballage ou de méthode d'expédition modifient-ils la classification des produits ? Non | Classe de danger : 3                           | Numéro d'identification ONU : UN1173 |

## 15. Informations réglementaires

|  |
|--|
| <p>Ce produit a été classé conformément aux critères de danger du Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques et la FDS contient toutes les informations requises par le Règlement sur les produits contrôlés du Canada.</p>  |
| <p>Les contenus de cette FDS conforme au le norme OSHA 29 CFR 1910.1200 sur la communication des dangers. Règlements Fédéraux : Toutes les substances chimiques contenues dans ce matériau sont incluses ou exemptées de l'inscription sur l'U. S. Loi américaine sur le contrôle des substances toxiques (TSCA) - Inventaire des substances chimiques Symbole de danger :</p>   |
| <p><b>Règlement fédéral américain :</b><br/><u>CERCLA 103 Quantité à déclarer :</u><br/>N° CAS 141-78-6 : RQ est 1000 lb. finale RQ; 2268 kg RQ finale. Signaler les déversements requis en vertu des réglementations fédérales, étatiques et locales</p>  |
| <p><u>Codes SARA :</u> N° CAS 141-78-6 Acétate d'éthyle : incendie</p>   |
| <p><u>Section 312 Classe de danger :</u> Aiguë : Oui, Chronique : Oui, Incendie : Oui, Pression : Non, Réactifs : Non</p>  |
| <p><u>Section 313 Substances chimiques toxiques :</u> Aucun Ce produit ne contient aucun produit chimique soumis aux exigences de déclaration des rejets annuels conformément à la section 313 du titre III de SARA et à la partie 373 de 40 CFR.</p>  |
| <p><u>Section 302 Substances extrêmement dangereuses (TPQ) :</u> Aucune</p>  |
| <p><u>OSHA :</u> L'OSHA ne considère pas l'acétate d'éthyle N° 141-78-6 comme hautement dangereux.</p>   |
| <p><u>Série P RCRA :</u> Aucun n'est répertorié.</p>   |
| <p><u>Code de déchets dangereux RCRA de la série U :</u> pour N° CAS 141-78-6 Acétate d'éthyle : U112</p>  |
| <p><u>EPA de la loi sur le contrôle des substances toxique (TSCA) Statut :</u> Tous les composants sont répertoriés dans l'inventaire TSCA.</p>  |
| <p><u>État :</u> N° CAS 141-78-6 Acétate d'éthyle peuvent être trouvés sur les listes suivantes du droit de savoir de l'État : New Jersey, Pennsylvania, et Massachusetts. N° CAS 68440-70-0 figure sur les listes de droit de savoir suivantes : New Jersey et Pennsylvania.</p>  |
| <p><u>É.U. Règlements d'État Proposition 65 de la Californie :</u> Ce produit ne contient aucun produit chimiques, qui se trouvent sur le Proposition 65 de la Californie liste.</p>   |
| <p><u>WGK (Danger de l'eau/Protection) :</u> N° CAS 141-78-6 Acétate d'éthyle</p>  |
| <p><u>Canada – DSL/NDSL :</u> CAS# 141-78-6 Acétate d'éthyle est répertorié sur la liste DSL du Canada.</p>  |
| <p><u>Canada – SIMDUT :</u> Ce produit a une classification SIMDUT de B2.</p>  |
| <p><u>Liste canadienne de divulgation des ingrédients :</u> N° CAS 141-78-6 Acétate d'éthyle, est listés sur la liste canadienne de divulgation des ingrédients.</p>   |
| <p><u>Règlements internationaux : Loi canadienne sur la protection de l'environnement :</u><br/>Ce produit est un dispositifs médicaux et non soumis aux exigences de notification des produits chimiques.</p>   |
| <p><u>Étiquetage de la Communauté européenne :</u> conformément aux directives de la CE : Règlements internationaux : Symbole de danger : Inflammable XI F Phrases de risque : R11 Hautement inflammable, R36 irritant pour les yeux, R66 Une exposition répétée peut causer une sèche ou des gerçures, R67 Vapeurs peut provoquer de la somnolence et du vertige. Phrases de sécurité : S9 Conserver le conteneur dans un endroit bien ventilé, S16 Conserver à l'écart de toutes sources d'inflammation – Ne pas fumer, S26 En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement à grande eau et consulter un médecin, S33 Prenez des précautions pour éviter l'accumulation de charges électrostatiques.</p> |
| <p><u>Inventaire européen des substances chimiques nouvelles et existantes (EINECS) :</u> 205-500-4 Acétate d'éthyle</p>   |
| <p>Autre : Sans objet</p>  |

## 16. Autres informations

|   |
|---|
| <p>À notre connaissance, ce produit ne contient pas de gluten, de grains de blé, de graines de lin, de caoutchouc naturel ou de latex naturel. Tous les composants sont produits de manière synthétique ; aucun n'est dérivé de produits animaux. Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles. Cela ne saurait pourtant pas constituer une garantie pour aucune propriété spécifique du produit et ne constitue pas une relation légale contractuelle valide. La fiche de données de sécurité ci-jointe couvre les dangers et les mesures à prendre lorsque de grandes quantités de produit sont libérées, par exemple en raison d'accidents lors du transport ou du stockage par le distributeur. Pour les quantités de matériel généralement utilisées dans la pratique clinique, les informations nécessaires pour une utilisation et un stockage sûrs du produit sont données dans le DFU.</p> |
|---|