

# Fiche de données de sécurité

selon RPD. Annexe 1

Date d'impression : 06/15/2020 Numéro de version 1.0 Révision: 06/15/2020

# 1 Identification

#### Identificateur de produit

Nom du produit: TJ Pro Green Code du produit: 999503

#### Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Avery Dennison Digitial Ink Solutions 250 Chester Street, Building 7 Painesville, OH 44077 - USA 1-877-214-0909

#### Producteur/fournisseur:

Avery Dennison 250 Chester Street Painesville, OH 44077 USA

Service chargé des renseignements: reflective.product.compliance@averydennison.com

Numéro d'appel d'urgence:

CHEMTREC International +1 (703) 527-3887 24 hr

CHEMTREC 1-800-424-9300

# 2 Identification des dangers

#### Classification de la substance ou du mélange

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

Sensibilisant cutané - catégorie 1 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

Toxicité pour la reproduction - catégorie 2 H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus (causant une atrophie testiculaire).

# 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:

2-Propenoic acid, 2-[2-(ethenyloxy)ethoxy]ethyl ester oxyde de diphényl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine

Neopentylglycol(PO)2 Diacrylate

#### Mentions de danger

Nocif en cas d'ingestion.

Peut provoquer une allergie cutanée.

Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus (causant une atrophie testiculaire).

#### Conseils de prudence

En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

Tenir hors de portée des enfants.

Lire l'étiquette avant utilisation.

Se procurer les instructions avant utilisation.

Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

(suite page 2)

Page: 1/8

Page: 2/8

# Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 06/15/2020 Numéro de version 1.0 Révision: 06/15/2020

Nom du produit: TJ Pro Green

(suite de la page 1)

Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

Se laver soigneusement après manipulation.

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.

Rincer la bouche.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.

EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.

Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.

Garder sous clef.

Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

# 3 Composition/information sur les ingrédients

#### Caractérisation chimique: Mélanges

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

# Composants dangereux:

86273-46-3 2-Propenoic acid, 2-[2-(ethenyloxy)ethoxy]ethyl ester	≥ 50 - ≤ 100% *
Toxicité aiguë - voie orale – catégorie 4, H302; Sensibilisant cutané - catégorie 1, H317	
75980-60-8 oxyde de diphényl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine	10 - 25% *
Toxicité pour la reproduction - catégorie 2, H361	
2399-48-6 Tetrahydrofurfuryl Acrylate	2,5 - 10% *
Irritation cutanée - catégorie 2, H315; Irritation oculaire - catégorie 2A, H319	
28961-43-5 propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid	≥ 0 - ≤ 10% *
Irritation oculaire - catégorie 2A, H319	
84170-74-1 Neopentylglycol(PO)2 Diacrylate	≥ 0 - ≤ 2,5% *
Sensibilisant cutané - catégorie 1, H317	
* Les plages de concentrations réelles sont conservées en tant que secret commercial.	
<b>Indications complémentaires:</b> Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.	

<sup>4</sup> Premiers soins

### **Description des premiers secours**

**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: Si les troubles persistent, consulter un médecin.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés Non disponibles.

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires Non disponibles.

# 5 Mesures à prendre en cas d'incendie

# Moyens d'extinction

Moyens d'extinction: Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange Non disponibles.

(suite page 3)

Page: 3/8

# Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 06/15/2020 Numéro de version 1.0 Révision: 06/15/2020

Nom du produit: TJ Pro Green

(suite de la page 2)

#### Conseils aux pompiers

Equipement spécial de sécurité: Aucune mesure particulière n'est requise.

# 6 Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence Pas nécessaire.

### 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:

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.

Assurer une aération suffisante.

## 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.

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

# 7 Manutention et stockage

#### Manipulation:

#### Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.

Eviter la formation d'aérosols.

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: Aucune exigence particulière.

Indications concernant le stockage commun: Pas nécessaire.

Autres indications sur les conditions de stockage: Néant.

Utilisation(s) finale(s) particulière(s) Non disponibles.

## 8 Contrôle 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

#### **Equipement 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.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

#### **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.

(suite page 4)

# Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 06/15/2020 Numéro de version 1.0 Révision: 06/15/2020

Nom du produit: TJ Pro Green

(suite de la page 3)

#### **Protection des mains:**



Gants de protection

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

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: Lunettes de protection recommandées pour le transvasement.

## 9 Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Indications générales

Aspect:

Forme: Liquide Couleur: Vert

Odeur: Caractéristique
Seuil olfactif: Non déterminé.
valeur du pH: Non déterminé.

Changement d'état

Point de fusion/point de congélation:
Non déterminé.
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: Non déterminé.
Point d'éclair
Non applicable.
Inflammabilité (solide, gaz):
Non applicable.
Température de décomposition:
Non déterminé.

**Température d'auto-inflammabilité:** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

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

**Limites d'explosion:** 

Solubilité dans/miscibilité avec

l'eau: Pas ou peu miscible

Coefficient de partage: n-octanol/eau: Non déterminé.

(suite page 5)

Page : 5/8

# Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 06/15/2020 Numéro de version 1.0 Révision: 06/15/2020

Nom du produit: TJ Pro Green

(suite de la page 4)

Viscosité:

Dynamique:Non déterminé.Cinématique:Non déterminé.VOC (CE)< 0,00 %</th>Autres informationsNon disponibles.

# 10 Stabilité et réactivité

Réactivité Non disponibles.

Stabilité chimique

Décomposition thermique/conditions à éviter: Pas de décomposition en cas d'usage conforme.

Possibilité de réactions dangereuses Aucune réaction dangereuse connue.

Conditions à éviter Non disponibles.

Matières incompatibles: Non disponibles.

Produits de décomposition dangereux: Pas de produits de décomposition dangereux connus

# 11 Données toxicologiques

## Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

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:

#### Catégories cancérogènes

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

100-41-4 éthylbenzène: 2B

127-19-5 N,N-diméthylacétamide: 2B

NTP / PNT (Programme National de Toxicologie)

Aucun des composants n'est compris.

Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)

Toxicité pour la reproduction - catégorie 2

# 12 Données écologiques

Toxicité

Toxicité aquatique: Non disponibles.

Persistance et dégradabilité Non disponibles.

Comportement dans les compartiments de l'environnement:

Potentiel de bioaccumulation Non disponibles.

Mobilité dans le sol Non disponibles.

Autres indications écologiques:

Indications générales:

Catégorie de pollution des eaux 2 (D) (Classification propre): polluant

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.

(suite page 6)

Page: 6/8

# Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 06/15/2020 Numéro de version 1.0 Révision: 06/15/2020

Nom du produit: TJ Pro Green

(suite de la page 5)

#### Résultats des évaluations PBT et VPVB

**PBT:** Non applicable. **vPvB:** Non applicable.

Autres effets néfastes Non disponibles.

# \* 13 Données sur 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, ADR, IMDG, IATA néant

Désignation officielle de transport de l'ONU

DOT/TMD, ADR, IMDG, IATA néant

Classe(s) de danger pour le transport

DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA

Classe néant

Groupe d'emballage

DOT/TMD, ADR, IMDG, IATA néant

**Dangers pour l'environnement:**Non applicable. **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 sur la réglementation

# Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

#### TSCA (Loi sur le contrôle des substances toxiques)

86273-46-3 2-Propenoic acid, 2-[2-(ethenyloxy)ethoxy]ethyl ester: ACTIVE

75980-60-8 oxyde de diphényl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine: ACTIVE

28961-43-5 propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid: ACTIVE

84170-74-1 Neopentylglycol(PO)2 Diacrylate: ACTIVE

### Liste canadienne des substances

#### Liste des substances domestiques (DSL) du Canada

86273-46-3 2-Propenoic acid, 2-[2-(ethenyloxy)ethoxy]ethyl ester

75980-60-8 oxyde de diphényl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine

28961-43-5 propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid

84170-74-1 Neopentylglycol(PO)2 Diacrylate

## Liste de divulgation des ingrédients du Canada (limite 0.1%)

Aucun des composants n'est compris.

#### Liste de divulgation des ingrédients du Canada (limite 1%)

Aucun des composants n'est compris.

(suite page 7)

# Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression : 06/15/2020 Numéro de version 1.0 Révision: 06/15/2020

Nom du produit: TJ Pro Green

(suite de la page 6)

## Informations de danger relatives aux produit:

Le produit est classé et identifié suivant les directives sur les Produits dangereux

Éléments d'étiquetage SGH Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (GHS).

#### Pictogrammes de danger





GHS07

07 GHS08

## Mention d'avertissement Attention

## Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:

2-Propenoic acid, 2-[2-(ethenyloxy)ethoxy]ethyl ester

oxyde de diphényl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine

Neopentylglycol(PO)2 Diacrylate

## Mentions de danger

Nocif en cas d'ingestion.

Peut provoquer une allergie cutanée.

Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus (causant une atrophie testiculaire).

#### Conseils de prudence

En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

Tenir hors de portée des enfants.

Lire l'étiquette avant utilisation.

Se procurer les instructions avant utilisation.

Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

Se laver soigneusement après manipulation.

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.

Rincer la bouche.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.

EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.

Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.

Garder sous clef.

Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

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.

#### **Phrases importantes**

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus (causant une atrophie testiculaire).

Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité 06/15/2020 / -

(suite page 8)

Page : 8/8

# Fiche de données de sécurité

selon RPD, Annexe 1

Date d'impression: 06/15/2020 Numéro de version 1.0 Révision: 06/15/2020

Nom du produit: TJ Pro Green

(suite de la page 7)

#### 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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU) PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

\* Données modifiées par rapport à la version précédente