

Nom du produit: TEGO® Addbond LP 1600

Fiches de Données de Sécurité

Classified in accordance with Health Canada Hazardous Products Regulations
(SOR/2015-17)

1. Identification

Identificateur du produit:

TEGO® Addbond LP 1600

Nom chimique:

Polyester resin

Utilisation recommandée pour le produit chimique et restrictions en matière d'utilisation

Utilisation recommandée: Utilisation industrielle

Restrictions conseillées: Aucuns connus.

Renseignements sur le fabricant/importateur/distributeur

NOM DE LA SOCIETE : Evonik Canada Inc.
3380 South Service Road
L7N 3J5 BurlingtonON
Canada

Téléphone : +1 905 336 3423

Télécopie : +1 905 332 5632

courriel : product-regulatory-services@evonik.com

Numéro de téléphone d'appel d'urgence:

Urgence santé 24 h/24 : +1 800 424 9300 (CHEMTREC - US & CANADA)

800 681 9531 (CHEMTREC MEXICO)

+1 703 527 3887 (CHEMTREC WORLD)

+1 613 996 6666 (CANUTEC – Seulement en cas d'urgence de transport)

+1 973 929 8060 (Product Regulatory Services)

2. Identification des dangers

Classification du Danger

Règlement sur les Produits Dangereux

Non classé

Éléments d'Étiquetage

Symbole de Danger: Aucun symbole

Nom du produit: TEGO® Addbond LP 1600

Mot Indicateur: Aucun mot indicateur.

Mention de Danger: Sans objet

Conseil de Prudence

Dangers physiques non classifiés ailleurs:

Dangers pour la santé non classifiés ailleurs:

3. Composition/information sur les ingrédients

Nom chimique:

Polyester resin

Substances

4. Premiers soins

Description des premiers soins requis

Informations générales: enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé

Inhalation: Arrivée d'air frais, consulter un médecin en cas de malaises

Contact Cutané: En cas de contact avec la peau, laver immédiatement à l'eau et au savon. En cas de troubles: Prévoir des soins médicaux.

Contact avec les yeux: En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau. En cas de troubles: Prévoir des soins médicaux.

Ingestion: Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau. En cas de troubles: Prévoir des soins médicaux.

Protection personnelle pour les secouristes: Données non disponibles.

Principaux symptômes et effets, tant aigus que différés

Symptômes: Aucun symptôme connu à ce jour.

Dangers: Données non disponibles.

Indication d'un besoin médical immédiat et traitement spécial requis

Traitement: Traiter de façon symptomatique.

5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Nom du produit: TEGO® Addbond LP 1600

Agents extincteurs appropriés (et inappropriés)

Moyen d'extinction approprié: mousse, dioxyde de carbone, poudre extinctive, pulvérisation d'eau

Méthodes d'extinction inappropriées: Jet d'eau à grand débit.

Dangers particuliers de la substance ou du mélange: En cas d'incendie, il peut y avoir dégagement de: - dioxyde et monoxyde de carbone Dans certains cas d'incendie, la présence de traces d'autres substances toxiques n'est pas exclue.

Équipement de protection spécial et précautions pour les pompiers

Procédures de lutte contre l'incendie: Aucunes mesures particulières.

Équipement de protection spécial pour les pompiers: Ne pas inhaler les gaz d'explosion ou de combustion. Appareil respiratoire autonome.

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions personnelles, équipement de protection et procédures d'urgence: Utiliser un équipement de protection personnelle.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage: Ramasser avec un produit liant (par ex. sable, Kieselguhr, liant universel). Enlever le matériau absorbé conformément aux prescriptions.

Mesures de Précautions Environnementales: Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout ni dans les eaux d'écoulement. Ne pas rejeter dans la terre/le sous-sol.

7. Manutention et stockage

Manutention

Mesures techniques (p. ex., ventilation locale et générale): Données non disponibles.

Conseils de manipulation: Assurer une bonne aération des locaux, éventuellement procéder à une aspiration sur le lieu de travail. Porter une protection des voies respiratoires lors de la vaporisation. Ne pas inhaler les gaz/vapeurs/aérosols. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Mesures de prévention des contacts: Données non disponibles.

Entreposage

Conditions de stockage sûres: Conserver le récipient dans un endroit frais et bien ventilé.

Matériau d'emballage sûr: Données non disponibles.

8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de Contrôle

Nom du produit: TEGO® Addbond LP 1600

Limites d'Exposition Professionnelle

Aucun des composants ne fait l'objet d'une limite d'exposition.

Valeurs Limites Biologiques

Aucune limite d'exposition biologique observée pour les ingrédients.

Contrôles Techniques Appropriés

Données non disponibles.

Mesures de protection individuelle, comme l'équipement de protection individuelle

Protection du visage/des yeux:

Lunettes de sécurité

Protection de la Peau Protection des Mains:

Substance: Caoutchouc nitrile.
Temps de pénétration: 480 min

Autre:

vêtement de protection

Protection Respiratoire:

S'il y a dégagement de vapeurs/aérosols : Un appareil de filtration, un filtre combiné A-P2 peuvent être utilisés à court terme.

Mesures d'hygiène:

Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après la manipulation du produit. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

9. Propriétés physiques et chimiques

Renseignements sur les propriétés physiques et chimiques de base

Apparence

État physique:

Liquide

Forme:

Liquide

Couleur:

transparent

Odeur:

faible odeur caractéristique

Seuil de l'odeur:

non mesuré

Point de congélation:

non mesuré

Point d'ébullition:

non mesuré

Inflammabilité:

non mesuré

Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité

Limites d'explosivité - supérieure:

non mesuré

Limites d'explosivité - inférieure:

non mesuré

Point d'éclair:

> 200 °C / > 200 °C (DIN EN ISO 2719)

Température d'auto-inflammation:

non mesuré

Température de décomposition:

non mesuré

pH:

non mesuré

Viscosité

Viscosité dynamique:

1,000 - 1,500 mPa.s (23 °C/23 °C)

Viscosité cinématique:

899 - 1349 mm²/s (23 °C/23 °C, Calculé)

Durée d'écoulement:

Données non disponibles.

Solubilité(s)

Nom du produit: TEGO® Addbond LP 1600

Solubilité dans l'eau:	(23 °C/23 °C) partiellement soluble
Solubilité (autre):	non mesuré
Coefficient de répartition (n-octanol/eau):	non mesuré
Pression de vapeur:	0.00004 hPa (20 °C/20 °C) (OCDE 104) 0.0004 hPa (50 °C/50 °C) (OCDE 104)
Densité relative:	non mesuré
Densité:	1.1119 g/cm ³ (20 °C/20 °C)
Masse volumique apparente:	Données non disponibles.
Densité de vapeur relative:	non mesuré

Caractéristiques de la particule

Taille des particules:	Données non disponibles.
Distribution de la taille des particules:	Données non disponibles.
Aire de surface spécifique:	Données non disponibles.
Charge de surface/potentiel Zéta:	Données non disponibles.
Forme:	Données non disponibles.
Cristallinité:	Données non disponibles.
Traitement de surface:	Données non disponibles.

Autres informations

Aptitudes à l'explosion:	non mesuré
Propriétés oxydantes:	Non comburant
Température minimum d'ignition:	> 300 °C/> 300 °C
Corrosion des métaux:	N'exerce pas d'action corrosive sur le métal.
Taux d'évaporation:	non mesuré

10. Stabilité et réactivité

Réactivité:	voir point "Possibilité de réactions dangereuses".
Stabilité Chimique:	Le produit est stable sous des conditions normales.
Possibilité de Réactions Dangereuses:	Pas de réactions dangereuses lors d'un entreposage et d'une manipulation conformes
Conditions à Éviter:	Aucune en cas de stockage et de manipulation corrects.
Matières Incompatibles:	Non connu
Produits de Décomposition Dangereux:	Aucune en cas de stockage et de manipulation corrects.

11. Données toxicologiques**Renseignements sur les effets toxicologiques****Informations sur les voies d'exposition probables**

Inhalation:	Informations sur les effets correspondants, voir ci-dessous.
--------------------	--

Nom du produit: TEGO® Addbond LP 1600

Contact Cutané: Informations sur les effets correspondants, voir ci-dessous.

Contact avec les yeux: Informations sur les effets correspondants, voir ci-dessous.

Ingestion: Informations sur les effets correspondants, voir ci-dessous.

Toxicité aiguë (répertoire toutes les voies d'exposition possibles)

Orale

Produit: DL 50 (Rat): > 2,000 mg/kg (OECD 423) Examen interne

Cutané

Produit: Données non disponibles.

Inhalation

Produit: Données non disponibles.

Toxicité à Dose Répétée

Produit: Données non disponibles.

Corrosion et/ou Irritation de la Peau

Produit: Non irritant OECD 404 (Lapin, 4 h): Non irritant; Examen interne

Lésion/Irritation Grave Des Yeux

Produit: Non irritant Lapin: Non irritant Examen interne

Sensibilisation Respiratoire ou Cutané

Produit: Les polymères présentent un poids moléculaire très élevé, ne sont pas solubles à l'eau et ne peuvent donc pas pénétrer les membranes et développer une efficacité systématique. Il peut donc être parti du principe que ces quantités ne représentent aucun risque pour l'homme et pour l'environnement.

Cancérogénicité

Produit: Données non disponibles.

ACGIH: US.ACGIH valeurs limite umbrales:

Aucune substance cancérogène présente ou aucune présente dans des quantités réglementées

Canada. LEMT pour l'Alberta (Code de l'hygiène et de la sécurité au travail, Annexe 1, Tableau 2), ainsi modifiées

Aucune substance cancérogène présente ou aucune présente dans des quantités réglementées

Canada. LEMT du Manitoba (Règlement 217/2006, Loi sur la sécurité et l'hygiène du travail), ainsi modifiées

Aucune substance cancérogène présente ou aucune présente dans des quantités réglementées

Canada. LEMT pour le Québec (Ministère du Travail - Règlement sur la qualité du milieu de travail), ainsi modifiées

Aucune substance cancérogène présente ou aucune présente dans des quantités réglementées

Mutagénicité de la Cellule Germinale

Données non disponibles.

In vitro

Produit: Test de Ames (OCDE 471): négatif; Examen interne;

Nom du produit: TEGO® Addbond LP 1600

In vivo**Produit:** Données non disponibles.**Toxicité pour la Reproduction****Produit:** Données non disponibles.**Toxicité Spécifique pour Certains Organes Cibles - Exposition Unique****Produit:** Données non disponibles.**Toxicité Spécifique pour Certains Organes Cibles - Exposition Répétée****Produit:** Données non disponibles.**Risque d'Aspiration****Produit:** Non classé**Renseignements sur les risques pour la santé****Autres dangers****Produit:** Données non disponibles.**12. Données écologiques****Écotoxicité:****Dangers aigus pour le milieu aquatique:****Poisson****Produit:** Données non disponibles.**Invertébrés Aquatiques****Produit:** Données non disponibles.**Toxicité pour la flore aquatique****Produit:** ErC50 (Algues (*Pseudokirchneriella subcapitata*), 72 h): > 400 mg/l (OCDE 201) Examen interne**Toxicité pour les microorganismes****Produit:** Données non disponibles.**Dangers à long terme pour le milieu aquatique:****Poisson****Produit:** Données non disponibles.**Invertébrés Aquatiques****Produit:** Données non disponibles.**Toxicité pour la flore aquatique****Produit:** NOEC (concentration sans effet observé) (Algues (*Pseudokirchneriella subcapitata*), 72 h): 400 mg/l (OCDE 201) Examen interne**Toxicité pour les microorganismes****Produit:** Données non disponibles.**Persistence et Dégradabilité****Biodégradation****Produit:** Données non disponibles.**Rapport DBO/DCO****Produit:** Données non disponibles.

Nom du produit: TEGO® Addbond LP 1600

Potentiel de Bio-accumulation

Coefficient de Bioconcentration (BCF)

Produit: Données non disponibles.

Coefficient de Partage n-octanol/eau (log K_{ow})

Produit: Log K_{ow}: non mesuré

Mobilité dans le Sol:

Produit Données non disponibles.

Résultats de l'évaluation des substances PBT et vPvB:

Produit Données non disponibles.

Autres Effets Nocifs:

Autres dangers

Produit: Ne pas laisser s'écouler dans le sol, les eaux ou les égouts.

13. Données sur l'élimination

Méthodes d'élimination: compte tenu de la réglementation locale en vigueur, le produit doit être transporté dans une installation d'incinération agréée

Emballages Contaminés: Pour le réconditionnement ou l'élimination des emballages vides et contaminés, les preneurs doivent être informés des risques possibles.

14. Informations relatives au transport

Réglementation nationale

TDG

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

Réglementations internationales

UNRTDG

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

IATA-DGR

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

Code IMDG

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

Transport en vrac en vertu de l'Annexe II des règles MARPOL 73/78 et du code IBC

Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

15. Informations sur la réglementation

Nom du produit: TEGO® Addbond LP 1600

Avis de non-responsabilité:

Ces informations et toutes les recommandations, techniques ou autres, sont présentées de bonne foi et sont considérées comme exactes à partir de la date de préparation. Les destinataires de ces informations et recommandations doivent faire leur propre évaluation quant à leur pertinence pour leurs besoins. En aucun cas Evonik n'assumera la responsabilité pour des dommages ou des pertes de quelque sorte que ce soit, résultant de l'utilisation ou la confiance placée en ces informations et recommandations. EVONIK REJETTE EXPRESSÉMENT TOUTE REPRÉSENTATION ET GARANTIE DE QUELQUE NATURE QU'ELLE SOIT, EXPLICITE OU IMPLICITE, QUANT À L'EXACTITUDE, L'EXHAUSTIVITÉ, L'ABSENCE DE CONTREFAÇON, LA QUALITÉ MARCHANDE ET/OU LA CONFORMITÉ À UN BESOIN PARTICULIER (MÊME SI EVONIK EST CONSCIENT DE CELA) PAR RAPPORT À TOUTES LES INFORMATIONS ET LES RECOMMANDATIONS FOURNIES. Une référence à des noms de marque utilisés par d'autres sociétés n'est ni une recommandation ni une approbation du produit correspondant, et n'implique pas que les produits similaires ne pourraient pas être utilisés. Evonik se réserve le droit d'apporter des modifications aux informations et/ou recommandations à tout moment, sans avis préalable ou ultérieur.