

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TEC® DOUBLE DUTY 122 DOUBLE DUTY ADHESIVE

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

SECTION 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

Nom du produit : TEC® DOUBLE DUTY 122 DOUBLE DUTY ADHESIVE
Code du produit : 100000014910

Détails concernant le fabricant ou le fournisseur

Société : TEC Specialty Products

Adresse : 1105 South Frontenac
Aurora, IL, 60504

Téléphone : 800-832-9023

Numéro de téléphone d'urgence médicale (24 heures) : 1-800-424-9300

Ligne d'urgence de transport (CHEMTREC) : 1 800 424-9300

Utilisation recommandée du produit chimique et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée : Mastic

Restrictions d'utilisation :

Ce produit chimique n'est pas et ne peut pas être distribué dans le commerce (tel que défini dans la section 3(5) de la TSCA) ou transformé (tel que défini dans la section 3(13) de la TSCA) pour enlever la peinture ou le revêtement des consommateurs.

Ce produit chimique n'est pas et ne peut pas être distribué dans le commerce (tel que défini dans la section 3(5) de la TSCA) ou transformé (tel que défini dans la section 3(13) de la TSCA) pour enlever la peinture ou le revêtement des consommateurs.

SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Aperçu des urgences

Aspect	liquide visqueux
Couleur	blanc cassé
Odeur	de solvant

Classification SGH

Sensibilisation de la peau : Catégorie 1
Cancérogénicité : Catégorie 1B
Toxicité systémique sur un organe cible précis - exposition répétée : Catégorie 1

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TEC® DOUBLE DUTY 122 DOUBLE DUTY ADHESIVE

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

Éléments étiquette SGH

Pictogrammes de danger :



Mot indicateur : Danger

Déclarations sur les risques:

H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H350 Peut provoquer le cancer. H372 Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Déclarations sur la sécurité:

Prévention: P201 Se procurer les instructions avant utilisation. P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. P260 Ne pas respirer les brouillards ou les vapeurs. P264 Se laver la peau soigneusement après manipulation. P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.

Intervention: P302 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon. P308 + P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Demander un avis médical/ Consulter un médecin. P333 + P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Demander un avis médical/ Consulter un médecin. P363 Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Entreposage: P405 Garder sous clef.

Élimination: P501 Éliminer le contenu/ récipient dans une installation d'élimination des déchets agréée.

Effets potentiels sur la santé

Cancérogénicité:

IARC

Groupe 1: Cancérogène pour l'homme

quartz (SiO₂) 14808-60-7

Groupe 2B : Peut-être cancérogènes pour l'homme

diéthanolamine 111-42-2

Groupe 1: Cancérogène pour l'homme

quartz (SiO₂) 14808-60-7

Groupe 2B : Peut-être cancérogènes pour l'homme

diéthanolamine 111-42-2

OSHA

Aucun composant de ce produit présent à des niveaux supérieurs ou égaux à 0,1 % ne figure sur la liste des carcinogènes règlementés de l'OSHA.

Aucun composant de ce produit présent à des niveaux supérieurs ou égaux à 0,1 % ne figure sur la liste des carcinogènes règlementés de l'OSHA.

NTP

Connu pour être cancérigène pour l'homme

quartz (SiO₂) 14808-60-7

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TEC® DOUBLE DUTY 122 DOUBLE DUTY ADHESIVE

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

Connu pour être cancérigène pour l'homme

SECTION 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Substance/mélange : Mélange

Composants dangereux

Nom Chimique	No. CAS	Concentration [%]
calcaire	1317-65-3	30 - 50
solvant naphta aliphatique moyen (pétrole)	64742-88-7	1 - 5
éthane-1,2-diol	107-21-1	1 - 5
colophane	8050-09-7	1 - 5
2,2',2''-nitrilotriéthanol	102-71-6	1 - 5
quartz (SiO ₂)	14808-60-7	1 - 5
distillats naphéniques lourds (pétrole), raffinés au solvant	64741-96-4	0.1 - 1
diéthanolamine	111-42-2	0.1 - 1

La concentration réelle est retenue en tant que secret commercial

SECTION 4. PREMIERS SOINS

- Conseils généraux : En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin.
- En cas d'inhalation : Déplacer la personne à l'air frais. Si des signes/symptômes persistent, obtenir une assistance médicale.
- En cas de contact avec la peau : Laver avec de l'eau et du savon.
Faire appel à une assistance médicale si de l'irritation se développe et persiste.
- En cas de contact avec les yeux : Rincer les yeux à l'eau pendant au moins 15 minutes. Obtenir une assistance médicale si des symptômes d'irritation de l'oeil apparaissent ou persistent.
- En cas d'ingestion : Ne pas faire vomir. Consulter un médecin si des symptômes apparaissent. Remettre cette FDS au prestataire de soins médicaux.
- Symptômes et effets les plus importants, aigus et différés : Peut provoquer une allergie cutanée.
Peut provoquer le cancer.
Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TEC® DOUBLE DUTY 122 DOUBLE DUTY ADHESIVE

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

- Moyen d'extinction approprié : Utiliser de l'eau pulvérisée, de la mousse résistant à l'alcool, de la poudre sèche ou du dioxyde de carbone.
- Moyens d'extinction inadéquats : Inconnu.
- Produits de combustion dangereux : On ne connaît aucun produit de combustion dangereux
- Méthodes spécifiques d'extinction :
- Autres informations : Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement immédiat.
- Équipement de protection spécial pour les pompiers : Utiliser un appareil de respiration autonome à pression positive en sus des équipements de lutte contre les incendies standards.

SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

- Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence : Voir les mesures de protection aux rubriques 7 et 8.
- Précautions pour la protection de l'environnement : Éviter que le produit pénètre dans les égouts. Ne pas rejeter dans l'environnement.
- Méthodes et matières pour le confinement et le nettoyage : Ventiler la zone.
Racler le produit.
Recueillir la matière et la mettre dans des récipients appropriés pour élimination.

SECTION 7. MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

- Ventilation locale/totale : N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate.
- Conseils pour une manipulation sans danger : N'utiliser qu'avec une ventilation/protection personnelle adéquate.
Conserver le contenant fermé lorsqu'il n'est pas utilisé.
- Conditions de stockage sûres : Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré.
Garder dans le contenant original.
- Matières à éviter : Ne pas entreposer avec des produits oxydants et des produits auto-inflammables.
Ne pas congeler.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TEC® DOUBLE DUTY 122 DOUBLE DUTY ADHESIVE

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

SECTION 8. MESURES DE CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle

Composants	No. CAS	Type de valeur (Type d'exposition)	Paramètres de contrôle / Concentration admissible	Base
calcaire	1317-65-3	TWA (Respirable)	5 mg/m3	NIOSH REL
		TWA (total)	10 mg/m3	NIOSH REL
		TWA (Respirable)	5 mg/m3	NIOSH REL
		TWA (total)	10 mg/m3	NIOSH REL
		TWA (Respirable)	5 mg/m3	NIOSH REL
		TWA (total)	10 mg/m3	NIOSH REL
		TWA (total dust)	15 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (respirable fraction)	5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (Total)	15 mg/m3	OSHA P0
		TWA (Respirable fraction)	5 mg/m3	OSHA P0
		TWA (Poussière totale)	15 mg/m3	OSHA P0
		TWA (fraction de poussière inhalable)	5 mg/m3	OSHA P0
solvant naphta aliphatique moyen (pétrole)	64742-88-7	TWA	500 ppm 2,000 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA	200 mg/m3	ACGIH
		TWA	400 ppm 1,600 mg/m3	OSHA P0
éthane-1,2-diol	107-21-1	TWA (Vapeur)	25 ppm	ACGIH
		STEL (Vapeur)	50 ppm	ACGIH
		STEL (Fraction inhalable , Aérosol seulement)	10 mg/m3	ACGIH

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TEC® DOUBLE DUTY 122 DOUBLE DUTY ADHESIVE

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

		C	50 ppm 125 mg/m3	OSHA P0
		C (Vapeur)	40 ppm 100 mg/m3	
2,2',2''-nitritotriéthanol	102-71-6	TWA	5 mg/m3	ACGIH
		PEL	5 mg/m3	
quartz (SiO2)	14808-60-7	TWA (Fraction respirable)	0.025 mg/m3	ACGIH
		TWA (total dust)	30 mg/m3 / %SiO2+2	OSHA Z-3
		TWA (respirable)	10 mg/m3 / %SiO2+2	OSHA Z-3
		TWA (respirable)	250 mppcf / %SiO2+5	OSHA Z-3
		TWA (Respirable fraction)	0.1 mg/m3	OSHA P0
		TWA (Poussière inhalable)	0.05 mg/m3	OSHA Z-1
		PEL (Poussière inhalable)	0.05 mg/m3	
		TWA (fraction de poussière inhalable)	0.1 mg/m3	OSHA P0
distillats naphténiques lourds (pétrole), raffinés au solvant	64741-96-4	TWA (Fraction inhalable)	5 mg/m3	ACGIH
		TWA (Brouillard)	5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (Brouillard)	5 mg/m3	OSHA P0
		TWA (Brouillard)	5 mg/m3	NIOSH REL
		ST (Brouillard)	10 mg/m3	NIOSH REL
		PEL (à particules)	5 mg/m3	
diéthanolamine	111-42-2	TWA (Fraction inhalable et vapeur)	1 mg/m3	ACGIH
		TWA	3 ppm 15 mg/m3	OSHA P0
		PEL	0.46 ppm 2 mg/m3	

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TEC® DOUBLE DUTY 122 DOUBLE DUTY ADHESIVE

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire	: En cas de formation de poussière ou d'aérosol, utiliser un respirateur avec un filtre homologué. Utiliser la protection respiratoire approuvée par NIOSH.
Filtre de type	: Poussière/brouillard/aérosol
Protection des mains	
Matériau	: Caoutchouc nitrile
Protection des yeux	: Lunettes de sécurité avec protections latérales
Protection de la peau et du corps	: Nettoyer soigneusement la peau après tout contact avec le produit.
Mesures de protection	: Éviter le contact avec la peau.
Mesures d'hygiène	: Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect	: liquide visqueux
Couleur	: blanc cassé
Odeur	: de solvant
Seuil de l'odeur	: donnée non disponible
pH	: non établi(e) 7.60 - 8
	: non établi(e)
	: non établi(e)
Taux d'évaporation	: non établi(e)
Limite d'explosivité, supérieure	: Limite d'inflammabilité supérieure non établi(e)
Limite d'explosivité, inférieure	: Limite d'inflammabilité inférieure non établi(e)
Pression de vapeur	: non établi(e)
Densité	: 11.0 - 11.9 lb/gal
Solubilité	
Solubilité dans l'eau	: non établi(e)
Coefficient de partage (n-octanol/eau)	: donnée non disponible
Température d'auto-inflammation	: non établi(e)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TEC[®] DOUBLE DUTY 122 DOUBLE DUTY ADHESIVE

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

Viscosité
Viscosité, cinématique : non établi(e)

SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité chimique : Ce produit est chimiquement stable.

Produits de décomposition dangereux : Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les indications.

SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë

Produit:

Toxicité aiguë par voie orale : Estimation de la toxicité aiguë : > 5,000 mg/kg
Méthode: Méthode de calcul

Composants:

solvant naphta aliphatique moyen (pétrole):

Toxicité aiguë par inhalation : CL50 Rat: > 5.28 mg/l
Durée d'exposition: 4 h
Atmosphère d'essai: vapeur

éthane-1,2-diol:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 orale Rat: 4,000 mg/kg

2,2',2''-nitrilotriéthanol:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 orale Rat: 6,400 mg/kg

Corrosion et/ou irritation de la peau

Donnée non disponible

Lésion/irritation grave des yeux

Donnée non disponible

Sensibilisation cutanée ou respiratoire

Donnée non disponible

Mutagénicité de la cellule germinale

Donnée non disponible

Cancérogénicité

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TEC® DOUBLE DUTY 122 DOUBLE DUTY ADHESIVE

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

Donnée non disponible

Toxicité pour la reproduction

Donnée non disponible

STOT - exposition unique

Donnée non disponible

STOT - exposition répétée

Donnée non disponible

Toxicité par aspiration

Donnée non disponible

SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité**Composants:****solvant naphta aliphatique moyen (pétrole) :**

Toxicité pour les poissons : CL50 (Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)): 800 mg/l
Durée d'exposition: 96 h
Méthode d'analyse: Essai en statique

colophane :

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia magna (Puce d'eau)): 3.8 - 5.4 mg/l
Durée d'exposition: 48 h
Méthode d'analyse: Essai en statique

Persistance et dégradabilité

Donnée non disponible

Potentiel bioaccumulatif**Composants:****diéthanolamine :**

Coefficient de partage (n-octanol/eau) : log Pow: 1.43

Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

Autres effets néfastes

Donnée non disponible

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TEC[®] DOUBLE DUTY 122 DOUBLE DUTY ADHESIVE

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

SECTION 13. CONSIDERATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes d'élimination

Déchets de résidus : Au meilleur de notre connaissance, ce produit ne répond pas à la définition des déchets dangereux. Solidifier et éliminer dans un site d'enfouissement approuvé. Consultez vos autorités municipales ou provinciales, et votre fournisseur d'élimination des déchets pour des exigences plus restrictives. Les énoncés des dangers et de précaution apparaissant sur l'étiquette s'appliquent aussi à tout résidu restant dans le récipient. Ne pas rejeter les déchets à l'égout.

SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

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.

Réglementation nationale

49 CFR

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

SECTION 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

SARA 311/312 Dangers

: Sensibilisation respiratoire ou cutanée
Cancérogénicité
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique ou répétée)

SARA 302

: Ce matériau ne contient aucun composant avec une section 302 EHS TPQ.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TEC® DOUBLE DUTY 122 DOUBLE DUTY ADHESIVE

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

SARA 313

: Les ingrédients suivants sont assujettis aux taux devant être déclarés tels qu'établis sous SARA Title III, Section 313:

éthane-1,2-diol

107-21-1

Loi sur la qualité de l'air

Le(s) produit(s) chimique(s) suivant(s) est/sont répertorié(s) comme polluant(s) atmosphérique(s) dangereux à la Section 112 (40 CFR 61) de la loi sur la qualité de l'air (Clean Air Act) des États-Unis:

éthane-1,2-diol

107-21-1

diéthanolamine

111-42-2

US State Regulations

California Prop 65

Veuillez contacter fournisseur pour plus d'informations.

Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:

TSCA

Toutes les substances sont répertoriées comme actives sur l'inventaire de la TSCA

DSL

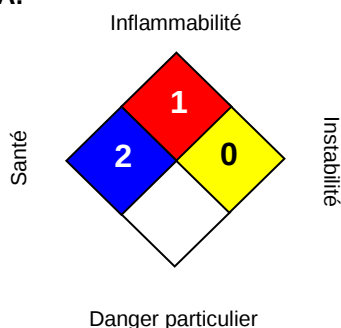
Tous les composants de ce produit figurent sur la liste intérieure des substances (LIS) canadienne

Please reach out to TEC Specialty Products LLC for further information regarding chemical inventories not listed above. **Légende des inventaires** TSCA (USA), DSL (Canada), REACH(Europe), AIIIC (Australia), NZIoC (New Zealand), ENCS (Japan), KECI (Korea), PICCS (Philippines), IECSC (China), TWINV (Taiwan)

SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

Autres informations

NFPA:



HMIS III:

SANTÉ	3*
INFLAMMABILITÉ	1
DANGER PHYSIQUE	0

0 = insignifiante, 1 = Léger,
2 = Modéré, 3 = Elevé
4 = Extreme, * = Chronique

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

TEC[®] DOUBLE DUTY 122 DOUBLE DUTY ADHESIVE

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025
