

Fiche de Données de Sécurité

ADHÉSIF AD-532+

Fiche du: 2/9/2018 - révision 1 Date de la première édition: 2/9/2018

1. Identification

Identificateur de produit

Identification du mélange :

Dénomination commerciale: ADHÉSIF AD-532+

Usage recommandé et restrictions d'utilisation Usage recommandé : Adhesif polyuréthane

Restrictions à l'utilisation : S.o.

Manufacturé pour

PRODUITS DE PLANCHER FINITEC INC. / DIVISION ACOUSTITECH

150, Léon-Vachon

St-Lambert-de-Lauzon (QC) Canada GOS 2W0 Téléphone: (418) 889-9910 Fax: (418) 889-9915

Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence

(USA) CHEMTREC 1-800-424-9300 (Canada) CANUTEC 1-613-996-6666

2. Identification des dangers



Classification du produit dangereux

Eye Irrit. 2A Provoque une sévère irritation des yeux.

Resp. Sens. 1 Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.

Skin Sens. 1 Peut provoquer une allergie cutanée.

Repr. 2 Susceptible de nuire à la fertilité. Susceptible de nuire au foetus.

Éléments d'étiquetage

Pictogrammes et avertissement



Danger

Mentions de danger:

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H334 Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.

H361fd Susceptible de nuire à la fertilité. Susceptible de nuire au foetus.

Conseils de prudence:

P201 Se procurer les instructions avant utilisation.

P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

P261.A Éviter de respirer les poussières ou brouillards.P264.2 Se laver la peau soigneusement après manipulation.

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.

Date 12/13/2018 Nom produit FINITEC AD-532+ Page n^2 1 de 9

P284	[Lorsque la ventilation du local est insuffisante] porter un équipement de protection respiratoire.
P302+P352.A	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.
P304+P340	EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
P305+P351+P33 8	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P308+P313	EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.
P321.A	Traitement spécifique (voir les instructions supplémentaires sur cette étiquette).
P333+P313	En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.
P337+P313	Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/Consulter un médecin.
P342+P311	En cas de symptômes respiratoires : appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
P362+P364	Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
P405	Garder sous clef.
P501.A	Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation.

Autres dangers

Aucun

Ingrédient(s) ayant une toxicité aiguë inconnue

Aucun

Ce produit contient de la silice cristalline (sable de quartz). Le CIRC a classé la silice cristalline comme cancérogène du Groupe 1. Soit le CIRC soit le NTP considèrent la silice comme un cancérogène connu. La preuve est basée sur l'exposition chronique et à long terme des travailleurs aux particules respirables de poussière de silice cristalline. Etant ce produit sous forme liquide ou de pâte, il ne pose pas de danger lié à la poussière; par conséquence, cette classification n'est pas pertinente. (Remarque: le ponçage du produit durci peut créer un risque de poussière de silice)

3. Composition/information sur les ingrédients

Substances

S.o.

Mélanges

Composants dangereux au sens du règlement SIMDUT 2015 et classification connexes:

Liste des composants

Quantité	Dénomination	N° identification	Classification
2.5-5 %	Calcium oxide	CAS:1305-78-8	Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335; Eye Dam. 1, H318
0.25-0.49 %	Silica Sand	CAS:14808-60-7	STOT RE 1, H372; Carc. 1A, H350
0.25-0.49 %	4-Methylbenzenesulfonyl isocyanate	CAS:4083-64-1	Eye Irrit. 2A, H319; STOT SE 3, H335; Skin Irrit. 2, H315; Resp. Sens. 1, H334
0.1-0.25 %	Dibutyltin dilaurate	CAS:77-58-7	Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1, H317; Muta. 2, H341; STOT RE 1, H372; Repr. 2, H361

4. Premiers soins

Description des premiers soins nécessaires

En cas de contact avec la peau :

Enlever immédiatement les vêtements contaminés.

Enlever immédiatement les vêtements contaminés et les éliminer de manière sûre.

En cas de contact avec la peau, laver immédiatement à l'eau abondante et au savon.

En cas de contact avec les yeux :

En cas de contact avec les yeux, les rincer à l'eau pendant une durée suffisante et en tenant les paupières ouvertes, puis consulter immédiatement un ophtalmologue.

Protéger l'œil indemne.

En cas d'ingestion :

Ne pas faire vomir, consulter un médecin en montrant cette fiche de données de sécurité et l'étiquetage de danger.

Date 12/13/2018 Nom produit FINITEC AD-532+ Page nº 2 de 9

En cas d'inhalation :

Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au chaud et au repos.

Symptômes/effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

Irritation des yeux

Lésions oculaires

Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

En cas d'incident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (lui montrer, si possible, les instructions pour l'utilisation ou la fiche signalétique).

5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Agents extincteurs appropriés et inappropriés

Moyens d'extinction appropriés :

Eau.

Dioxyde de carbone (CO2).

Moyens d'extinction qui ne doivent pas être utilisés :

Aucun en particulier.

Dangers spécifiques du produit dangereux

Ne pas inhaler les gaz produits par l'explosion et la combustion.

La combustion produit de la fumée lourde.

Produits de combustion dangereux : S.o.

Propriétés explosives : S.o. Propriétés comburantes : S.o.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Utiliser des appareils respiratoires adaptés.

Recueillir séparément l'eau contaminée utilisée pour éteindre l'incendie. Ne pas la déverser dans le réseau des eaux usées.

Si cela est faisable d'un point de vue de la sécurité, déplacer de la zone de danger immédiat les conteneurs non endommagés.

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Porter les dispositifs de protection individuelle.

Emmener les personnes en lieu sûr.

Consulter les mesures de protection exposées aux points 7 et 8.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Matériel adapté à la collecte : matériel absorbant, organique, sable.

Laver à l'eau abondante.

7. Manutention et stockage

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Éviter le contact avec la peau et les yeux, l'inhalation de vapeurs et brouillards.

Manipuler ou ouvrir la boîte avec la plus grande prudence.

Ne pas utiliser de contenants vides avant de les avoir nettoyés.

Avant les opérations de transfert, s'assurer que les contenants ne contiennent pas de matériaux résiduels incompatibles.

Les vêtements contaminés doivent être remplacés avant d'accéder aux zones de repas.

Ne pas manger et ne pas boire pendant le travail.

Voir également le paragraphe 8 pour les dispositifs de protection recommandés.

Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités

Température de stockage : S.o.

Matières incompatibles :

Aucune en particulier.

Indication pour les locaux :

Locaux correctement aérés.

Date 12/13/2018 Nom produit FINITEC AD-532+ Page nº 3 de 9

8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

Liste des composants avec valeur LEP

Composant	Type pays LEP (limite d'expo sition profess ionnell e)	Ceiling	Long terme mg/m3	Long Terme ppm	Court terme mg/m3	Court terme ppm	Comportem ent	Remarque
Calcium oxide	OSHA		5					
	ACGIH		2					upper respiratory tract irritation;
Silica Sand	ACGIH		0,025					A2 - Suspected Human Carcinogen;lung cancer;pulmonary fibrosis;

Contrôles d'ingénierie appropriés

S n

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Protection des yeux :

Utiliser des visières de sécurité fermées, ne pas utiliser de lentilles oculaires.

Protection de la peau

Porter des vêtements qui garantissent une protection totale pour la peau, par ex. en coton, caoutchouc, PVC ou viton.

Protection des mains :

Utiliser des gants de protection qui garantissent une protection totale, par ex. en PVC, néoprène ou caoutchouc.

Protection respiratoire:

Utiliser un dispositif de protection des voies respiratoires adéquat.

9. Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique: Liquide

Aspect et couleur : pâte beige

Odeur : S.o. Seuil d'odeur : S.o.

pH: S.o.

Point de fusion/congélation : S.o.

Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition : S.o.

Point éclair : >94 °C (201 °F) Vitesse d'évaporation : S.o.

 $\label{limite supérieure d'inflammabilité ou d'explosion: S.o. \\$

Densité des vapeurs: S.o. Pression de vapeur : S.o. Densité relative : 1.12 g/cm3

Hydrosolubilité: S.o. Solubilité dans l'huile : S.o.

Coefficient de partage (n-octanol/eau): S.o.

Température d'auto-allumage : S.o. Température de décomposition : S.o.

Viscosité : S.o.

Propriétés explosives : S.o. Propriétés comburantes : S.o. Inflammation solides/gaz: S.o.

Autres informations

Propriétés caractéristiques des groupes de substances: S.o.

Miscibilité: S.o.

Date 12/13/2018 Nom produit FINITEC AD-532+ Page n° 4 de 9

Liposolubilité : S.o. Conductibilité : S.o.

10. Stabilité et réactivité

Réactivité

Stable dans les conditions normales

Stabilité chimique

Données non disponibles.

Risque de réactions dangereuses

Aucun

Conditions à éviter

Stable dans des conditions normales.

Matériaux incompatibles

Aucune en particulier.

Produits de décomposition dangereux

Aucun.

11. Données toxicologiques

Informations sur les effets toxicologiques

Informations toxicologiques concernant le mélange :

Comme les données toxicologiques sur le mélange ne sont pas disponibles, il faut considérer la concentration de chaque substance pour évaluer les effets toxicologiques dérivant de l'exposition au mélange.

Voici les informations toxicologiques concernant les principales substances présentes dans le mélange :

Calcium oxide a) toxicité aiguë DL50 Oral / orale rat = 500 mg/kg

Silica Sand a) toxicité aiguë DL50 Oral / orale rat = 500 mg/kg

4-Methylbenzenesulfonyl a) toxicité aiguë CL50 inhalation rat > 640 ppm 1 h

isocyanate

Dibutyltin dilaurate a) toxicité aiguë DL50 Peau Lapin = 630 mg/kg

DL50 Oral / orale rat = 45 mg/kg

En l'absence d'autres precisions, les donnees requises par le reglement et indiquees ci-dessous sont a considerer comme sans objet.

- a) toxicité aiguë
- b) corrosion cutanée/irritation cutanée
- c) lésions oculaires graves/irritation oculaire
- d) sensibilisation respiratoire ou cutanée
- e) mutagénicité sur les cellules germinales
- f) cancérogénicité
- g) toxicité pour la reproduction
- h) toxicité spécifique pour certains organes cibles exposition unique
- i) toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée

Date 12/13/2018 Nom produit FINITEC AD-532+ Page n^2 5 de 9

j) danger par aspiration

Substance(s) énumérée(s) dans les Monographies CIRC :

Silica Sand Groupe 1

Substance(s) énumérée(s) comme cancérogène(s) OSHA:

Silica Sand

Substance(s) énumérée(s) comme cancérogène(s) NIOSH :

Silica Sand

Substance(s) énumérée(s) dans le rapport du NTP sur les agents cancérogènes :

Silica Sand

12. Données écologiques

Écotoxicité

Utiliser le produit rationnellement en évitant de le disperser dans l'environnement.

Liste des composants écotoxicologiques

Quantit Composant N° Informations écotoxicologiques

identification

2.5-5 % Calcium oxide CAS: 1305-78-8 a) Toxicité aquatique aiguë : LC50 poisson Cyprinus carpio = 1070 mg/l 96h

IUCLII

0.25- Silica Sand CAS: 14808-60- a) Toxicité aquatique aiguë : LC50 carp > 10000,00000 mg/l 72h

0.49 %

Persistance et dégradation

Potentiel de bioaccumulation

S.o.

S.o.

Mobilité dans le sol

S.o.

Autres effets nocifs

S.o.

13. Données sur l'élimination

Manipulation sécuritaire et méthodes d'élimination

Récupérer si possible. Envoyer à des usines de traitement autorisées ou à l'incinération dans des conditions contrôlées. Opérer en respectant les dispositions locales et nationales en vigueur.

14. Informations relatives au transport

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport.

Numéro ONU

TMD-Numéro ONU: S.o. ADR - Numéro ONU: S.o. DOT-Numéro ONU: S.o. IATA - Numéro ONU: S.o. IMDG - Numéro ONU: S.o.

Désignation officielle de transport de l'ONU

TMD-Nom d'expédition: S.o. ADR - Nom d'expédition : S.o.

DOT-Appellation propre de transport: S.o.

IATA - Nom technique : S.o.

IMDG - Nom technique : S.o.

Classe de danger relative au transport

Date 12/13/2018 Nom produit FINITEC AD-532+ Page nº 6 de 9

TMD-Classe: S.o. ADR-Classe: S.o.

DOT-Classe de danger: S.o.

IATA - Classe : S.o. IMDG - Classe : S.o.

Groupe d'emballage

TMD-Groupe d'emballage: S.o. ADR - Groupe d'emballage: S.o. DOT-Groupe d'emballage: S.o. IATA - Groupe d'emballage: S.o. IMDG - Groupe d'emballage: S.o.

Dangers environnementaux

Polluant marin: Non

Polluant environnemental: S.o.

Transport en vrac

S.o.

Précautions spéciales concernant le transport ou le déplacement

TMD:

TMD Dispositions particulières: N/A

Ministère des transports (DOT) :

S.o.

Route et Rail (ADR-RID):

S.o.

Air (IATA):

S.o.

Mer (IMDG):

S.o.

15. Informations sur la réglementation

Canada - Réglementations fédérales

LIS - Liste Intérieure des Substances

Inventaire LIS:

Tous les substances sont énumérés dans la LIS.

LES - Liste Extérieure des Substances

Inventaire LES:

Aucune substance énumérée

INRP - Inventaire National des Rejets de Polluants Substances énumérées dans l'INRP:

Aucune substance énumérée

États-Unis - Réglementations fédérales

TSCA - Toxic Substances Control Act

Inventaire TSCA:

Tous les composants sont énumérés dans l'inventaire TSCA

Substances énumérées dans le TSCA:

Calcium oxide est énuméré Section 8b

dans le TSCA

Silica Sand est énuméré Section 8b

dans le TSCA

4-Methylbenzenesulfonyl est énuméré Section 8b

isocyanate dans le TSCA

Dibutyltin dilaurate est énuméré Section

laurate est énuméré Section 8b dans le TSCA

SARA - Superfund Amendments and Reauthorization Act

Date 12/13/2018 Nom produit FINITEC AD-532+ Page n^2 7 de 9

Section 302 - Substances extrêmement dangereuses :

Aucune substance énumérée

Section 304 - Substances dangereuses :

Aucune substance énumérée

Section 313 - Liste des produits chimiques toxiques :

Aucune substance énumérée

CERCLA - Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act

Substances énumérées dans le CERCLA :

Aucune substance énumérée

CAA - Clean Air Act

Substances énumérées dans le CAA :

Aucune substance énumérée

CWA - Clean Water Act

Substances énumérées dans le CWA:

Aucune substance énumérée

États-Unis - Réglementations spécifiques des états :

California Proposition 65

Substances énumérées dans California Proposition 65 :

Silica Sand Classé cancérogène

Massachusetts Right to know

Substances énumérées dans Massachusetts Right to know:

Calcium oxide

Silica Sand

Pennsylvania Right to know

Substances énumérées dans Pennsylvania Right to know:

Calcium oxide

Silica Sand

New Jersey Right to know

Substances énumérées dans New Jersey Right to know :

Calcium oxide

Silica Sand

16. Autres informations

Description

Code

H314	Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H318	Provoque des lésions oculaires graves.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H334	Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H341	Susceptible d'induire des anomalies génétiques .
H350	Peut provoquer le cancer .
H361	Susceptible de nuire à la fertilité ou au foetus .
H361fd	Susceptible de nuire à la fertilité. Susceptible de nuire au foetus.
H372	Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée < indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposi

Fiche du: 2/9/2018 - révision 1

Code produit: 9019476

Une attention raisonnable a été utilisé pendant la préparation de cette information, mais le fabricant ne donne aucune garantie de qualité du produit ou toute autre garantie, expresse ou implicite, à l'égard de cette information. Le fabricant ne fait aucune déclaration et décline toute responsabilité pour les dommages directs, indirects ou consécutifs résultant de son utilisation. L'information est ici présentée en bonne foi et considérés comme exacte à la date effective donnée. C'est responsabilité de l'acheteur de s'assurer que ses activités sont conformes aux

Date 12/13/2018 Nom produit FINITEC AD-532+ Page n^2 8 de 9

réglementations fédérales, d'État ou provinciales, et les lois locales.

Ce document a été préparé par une personne compétente qui a été formée de façon appropriée.

L'utilisateur doit s'assurer de la conformité et du caractère complet de ces informations par rapport à l'utilisation spécifique qu'il doit en faire. Cette fiche annule et remplace toute édition précédente.

Légende des abréviations et acronymes utilisés dans la fiche signalétique

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route.

RID: Réglement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses.

IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses.

IATA: Association internationale du transport aérien.

IATA-DGR: Réglementation pour le transport des marchandises dangereuses par l'"Association internationale du transport aérien" (IATA).

ICAO: Organisation de l'aviation civile internationale.

ICAO-TI: Instructions techniques par l'"Organisation de l'aviation civile internationale" (OACI).

GHS: Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques.

CLP: Classification, Étiquetage, Emballage.

EINECS: Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes.

INCI: Nomenclature internationale des ingrédients cosmétiques.

CAS: Service des résumés analytiques de chimie (division de la Société Chimique Américaine).

GefStoffVO: Ordonnance sur les substances dangereuses, Allemagne.

LC50: Concentration létale pour 50 pour cent de la population testée.

LD50: Dose létale pour 50 pour cent de la population testée.

DNEL: Niveau dérivé sans effet.

PNEC: Concentration prévue sans effets.

TLV: Valeur de seuil limite.

TWATLV: Valeur de seuil limite pour une moyenne d'exposition pondérée de 8 heures pas jour. (Standard ACGIH)

STEL: Limite d'exposition à court terme.

STOT: Toxicité spécifique pour certains organes cibles.

WGK: Classe allemande de danger pour l'eau.

KSt: Coefficient d'explosion.

Date 12/13/2018 Nom produit FINITEC AD-532+ Page nº 9 de 9