

1. Identification de la substance ou préparation et de la société productrice

Identificateur de produit

Nom commercial du produit:

GMK-2510-Adhesive

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisation générale: Colle et agent d'étanchéité monocomposant, à élasticité permanente.
Réservé aux utilisateurs industriels et professionnels.
Ce produit ne doit pas être manipulé avec une ventilation insuffisante.
Ce produit ne doit pas être utilisé pour poser des tapis.

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Nom de la société: WEICON Inc.
Rue/B.P.: 20 Steckle Place, Unit 20
Place, Lieu: Kitchener, Ontario N2E 2C3, CA
WWW: www.weicon.ca
E-mail: info@weicon.ca
Téléphone: +1-519-896-5252
Télécopie: +1-519-896-5254
Service responsable de l'information:
Product-Safety-Department
Téléphone: +49(0)251 / 9322 - 0, Email: msds@weicon.de

Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence en cas d'intoxication – Canada (24h): Tel: ++1 866 928 0789

Transport:

Numéro d'appel d'urgence en cas d'accident - Canada (24h): Tel: ++1 866 928 0789

2. Identification des dangers

Aperçu de cas d'urgence

Aspect: État physique à 20 °C et 101.3 kPa: liquide
Couleur: différents
Odeur: fruité
Classification: Flam. Liq. 2; Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2A; Skin Sens. 1; STOT SE 3; Asp. Tox. 1;
Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1;

Symboles de danger:

Mention d'avertissement: **Danger**

Mentions de danger: Liquide et vapeurs très inflammables.
Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
Provoque une irritation cutanée.
Peut provoquer une allergie cutanée.
Provoque une sévère irritation des yeux.
Peut provoquer somnolence ou vertiges.
Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence:

Tenir hors de portée des enfants.

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

Tenir au frais.

Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.

Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage antidéflagrant.

Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.

Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.

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

Se laver les mains et le visage soigneusement après manipulation.

Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

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

Éviter le rejet dans l'environnement.

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

EN CAS D'INGESTION: appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau/au savon.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher.

EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

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.

Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.

Traitement spécifique (voir ' Premiers secours ' sur cette étiquette).

NE PAS faire vomir.

En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.

Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

En cas d'incendie: Utiliser Mousse résistante à l'alcool, Poudre d'extinction, dioxyde de carbone, jet d'eau en aspersion pour l'extinction.

Recueillir le produit répandu.

Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

Garder sous clef.

Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

Statut des risques

Ce produit est classé comme dangereux sous les lois de l'OSHA aux États-Unis et du SIMDUT au Canada.

Dangers non classés ailleurs

A défaut d'une aération suffisante, il peut se former des mélanges explosibles.

L'inhalation des vapeurs peut avoir un effet irritant pour les voies respiratoires et les poumons.

Effet narcotique en cas de doses élevées.

D'autres propriétés dangereuses ne peuvent être exclues.

voir section 11: Informations toxicologiques

3. Composition / Informations sur les composants

Composants pertinents:

n°CAS	Désignation	Teneur	Classification
CAS 110-82-7	Cyclohexane	< 40 %	Flam. Liq. 2. Skin Irrit. 2. STOT SE 3. Asp. Tox. 1. Aquatic Acute 1. Aquatic Chronic 1.
CAS 141-78-6	Acétate d'éthyle	< 40 %	Flam. Liq. 2. Eye Irrit. 2A. STOT SE 3.
CAS 1314-13-2	Oxyde de zinc	< 5 %	Aquatic Acute 1. Aquatic Chronic 1.
CAS 8050-09-7	Colophane	< 1 %	Skin Sens. 1.

4. Premiers secours

Informations générales:	EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. Premiers secours: veillez à votre autoprotection! Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
En cas d'inhalation:	Transporter la victime à l'air frais, desserrer ses vêtements et l'allonger. Veiller à ce que les voies respiratoires restent libres. En cas de difficultés ou même d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration de sauvetage ou utiliser un appareil respiratoire ou un appareil à oxygène. Appeler un médecin.
Après contact avec la peau:	Laver aussitôt avec de l'eau et du savon puis rincer soigneusement. En cas de malaises, consulter un médecin.
Contact avec les yeux:	Rincer l'oeil aussitôt en tenant les paupières ouvertes pendant 10 à 15 minutes sous l'eau courante. Maintenir l'oeil grand ouvert. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Ne jamais essayer d'ouvrir violemment les yeux collés. Consulter ensuite un ophtalmologiste.
Ingestion:	Rincer la bouche avec de l'eau. Ne pas provoquer de vomissement. Ne jamais rien faire avaler à une personne sans connaissance. Appeler aussitôt un médecin.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Peut provoquer somnolence ou vertiges. Provoque une irritation cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Peut provoquer une allergie cutanée. Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. maux de tête. Troubles gastro-intestinaux. Effet narcotique possible en présence de fortes quantités.

Informations pour le médecin

Traitement symptomatique.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Point éclair/plage d'inflammabilité:

-11 °C (Cyclohexane)

Température d'auto-inflammabilité:

Aucune donnée disponible

Agents d'extinction appropriés:

Jet d'eau en aspersion, mousse résistante à l'alcool, poudre d'extinction, dioxyde de carbone.

Agents d'extinction déconseillés pour des raisons de sécurité:

Jet d'eau à grand débit

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Liquide et vapeurs très inflammables.

En cas d'incendie, risque de formation de gaz de fumée et de vapeurs toxiques.

Il peut se dégager par ailleurs: Suie, Fumée d'oxyde métallique, monoxyde de carbone et dioxyde de carbone.

Les vapeurs forment avec l'air des mélanges explosibles, plus lourds que l'air. Les vapeurs s'épanchent sur de grandes surfaces et peuvent provoquer des incendies et retours de flamme.

Équipement spécial de protection en cas d'incendie:

Utiliser un appareil respiratoire autonome et des vêtements ignifugés. Ne pas respirer les gaz d'explosion et d'incendie.

Indications complémentaires:

Un échauffement provoque une augmentation de la pression: risque d'éclatement et d'explosion. Refroidir les récipients exposés au danger par aspersion d'eau.

En cas d'incendie important et s'il s'agit de grandes quantités: évacuer la zone. Combattre l'incendie à distance à cause du risque d'explosion.

Éviter la pénétration des eaux d'extinction dans les eaux superficielles ou la nappe phréatique.

Les résidus de l'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être évacués conformément aux directives officielles locales.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Mesures de précautions individuelles:

Assurer une aération suffisante. Porter un équipement de protection approprié. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements.

Si possible, colmater la fuite. Ne pas respirer vapeurs/poussières/ aérosols. Éliminer toutes les sources d'ignition si cela est faisable sans danger.

Tenir toute personne non protégée à l'écart. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Interdire l'accès de la zone en danger dans le sens du vent et alerter les riverains.

Ce produit ne doit pas être manipulé avec une ventilation insuffisante.

Précautions en matière d'environnement:

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les plans d'eau ou les canalisations.

Danger d'explosion!

En cas de dégagement, prévenir les autorités compétentes.

Méthodes de nettoyage:

Délimiter le matériel usé avec un absorbant ininflammable (par ex. du sable, de la terre, de la vermiculite, de la diatomite) et pour son élimination, respecter les directives locales en le plaçant dans des conteneurs prévus à cet effet (cf chapitre 13).

Veiller au retour de flamme. Nettoyer soigneusement la zone polluée.

En cas de quantités importantes: recueillir le produit mécaniquement. Utiliser un équipement antistatique pour pomper.

Indications complémentaires:

Utiliser des appareils protégés contre l'explosion et des outils qui ne lancent pas d'étincelles.



7. Manipulation et stockage

Manipulation

Précautions de manipulation:

Assurer une bonne aération et ventilation de l'entrepôt et du poste de travail.
Porter un équipement de protection approprié. Ne pas respirer vapeurs/poussières/aérosols.
Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements.
Tenir toute personne non protégée à l'écart. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains soigneusement après manipulation.
Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
Ce produit ne doit pas être manipulé avec une ventilation insuffisante.
Prévoir une douche d'urgence pour la manipulation de quantités importantes du produit.

Protection contre l'incendie et les explosions:

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage antidéflagrant. Travaux de soudage interdits.
Dans des récipients remplis partiellement peuvent se former des mélanges explosifs.

Stockage

Conditions de stockage et de conditionnement:

Stocker dans un endroit bien ventilé. Stocker dans un endroit sec. Stocker dans un récipient fermé.
Conserver uniquement dans le récipient d'origine.
Protéger de la chaleur et des radiations solaires directes.
A stocker en position debout. Température de stockage: < 30 °C.

Conseils pour le stockage en commun:

Ne pas stocker ensemble avec: agents oxydants, acides.
Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.
Ne pas stocker avec des substances comburantes, auto-inflammables ou s'enflammant facilement.

8. Contrôle de l'exposition/ protection individuelle

Directives de l'exposition

Valeurs limites au poste de travail:

N°CAS	Désignation	Type	Valeur seuil
110-82-7	Cyclohexane	Canada, Alberta: OEL 8 hour	344 mg/m ³ ; 100 ppm
		Canada, BC: OEL TWA	100 ppm
		Canada, Québec: VEMP	1030 mg/m ³ ; 300 ppm
		EUA: ACGIH: TWA	344 mg/m ³ ; 100 ppm
		EUA: NIOSH: TWA	1050 mg/m ³ ; 300 ppm
		EUA: OSHA: TWA	1050 mg/m ³ ; 300 ppm
141-78-6	Acétate d'éthyle	Canada, Alberta: OEL 8 hour	1440 mg/m ³ ; 400 ppm
		Canada, BC: OEL TWA	150 ppm
		Canada, Québec: VEMP	1440 mg/m ³ ; 400 ppm
		EUA: ACGIH: TWA	1440 mg/m ³ ; 400 ppm
		EUA: NIOSH: TWA	1400 mg/m ³ ; 400 ppm
		EUA: OSHA: TWA	1400 mg/m ³ ; 400 ppm
1314-13-2	Oxyde de zinc	Canada, Alberta: OEL 15 min	10 mg/m ³
		Canada, Alberta: OEL 8 hour	2 mg/m ³
		Canada, BC: OEL STEL	10 mg/m ³
		Canada, BC: OEL TWA	2 mg/m ³
		Canada, Québec: VECD	10 mg/m ³ Fumée
		Canada, Québec: VEMP	10 mg/m ³ Poussières, fraction inhalable
		Canada, Québec: VEMP	5 mg/m ³ Fumée
		EUA: ACGIH: STEL	10 mg/m ³ (fraction respirable)
		EUA: ACGIH: TWA	2 mg/m ³ (fraction respirable)
		EUA: NIOSH: STEL	10 mg/m ³ Fumée
		EUA: NIOSH: TWA	5 mg/m ³ Fumée
		EUA: NIOSH: TWA	5 mg/m ³ Poussières
		EUA: OSHA: TWA	15 mg/m ³ fraction inhalable
		EUA: OSHA: TWA	5 mg/m ³ (fraction respirable)
NIOSH: Ceiling	15 mg/m ³ Poussières		
8050-09-7	Colophane	Canada, Québec: VEMP	0.1 mg/m ³

Contrôle de l'exposition

Prévoir une bonne aération ou un système d'aspiration ou ne travailler qu'avec des garnitures absolument étanches. Ce produit ne doit pas être manipulé avec une ventilation insuffisante.

Se reporter également aux informations du chapitre 7, paragraphe stockage.

Protection individuelle

Protection yeux/visage Lunettes de protection hermétiques conformes à la norme OSHA Standard - 29 CFR: 1910.133 o ANSI Z87.1-2010.

Protection de la peau Porter des vêtements de protection antistatiques et ignifuges.
Gants de protection conforme à la OSHA Standard - 29 CFR: 1910.138.
Caoutchouc nitrile, Caoutchouc fluoré
Épaisseur du revêtement: > 0.35 - 0.44 mm
Période de latence: > 480 min
Observer les indications du fabricant de gants de protection quant à leur perméabilité et leur résistance au percement.

GMK-2510-Adhesive

Numéro de matière 162000

Page:

7 de 12

- Protection respiratoire:** Au delà des limites de concentration au poste de travail (VME), porter un appareil respiratoire.
La classe des filtres de protection respiratoire doit absolument être adaptée à la concentration max. du polluant (gaz/vapeur/aérosol/particules) pouvant être produit. En cas de dépassement, il faut utiliser des appareils indépendants!
- Mesures générales de protection et d'hygiène:**
Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
Ne pas respirer vapeurs/poussières/ aérosols. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.
Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.
Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.
Se laver les mains soigneusement après manipulation.
Prévoir une douche d'urgence pour la manipulation de quantités importantes du produit.

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les plans d'eau ou les canalisations.

9. Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

- Aspect:** État physique à 20 °C et 101.3 kPa: liquide
Couleur: différents
- Odeur:** fruité
- Seuil olfactif:** non déterminé
- Valeur pH:** non déterminé
- Point de fusion/point de congélation:** Aucune donnée disponible
- Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:** 77 - 82 °C (Cyclohexane)
- Point éclair/plage d'inflammabilité:** -11 °C (Cyclohexane)
- Taux d'évaporation:** non déterminé
- Inflammabilité:** Liquide et vapeurs très inflammables.
- Limites d'explosivité:** LIE (Limite Inférieure d'Explosivité): 1.00 Vol%
LSE (Limite Supérieure d'Explosivité): 12.80 Vol%
- Tension de vapeur:** à 20 °C: 104 hPa (Cyclohexane)
- Densité de la vapeur:** Aucune donnée disponible
- Densité:** à 20 °C: 0.88 g/mL (Cyclohexane)
- Solubilité:** non déterminé
- Solubilité dans l'eau:** non miscible
- Coefficient de partage: n-octanol/eau:** non déterminé
- Température d'auto-inflammabilité:** Aucune donnée disponible
- Décomposition thermique:** Pas de décomposition dans le cas d'un usage approprié.
- Viscosité, dynamique:** à 20 °C: env. 1700 mPa*s
- Propriétés explosives:** Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.
- Teneur en corps solides:** env. 20 %
- Indications diverses:** Les vapeurs sont plus lourdes que l'air.

10. Stabilité et réactivité

Réactivité:	Liquide et vapeurs très inflammables. Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.
Stabilité chimique:	Stable si stocké dans les conditions prévues.
Possibilité de réactions dangereuses	Un échauffement provoque une augmentation de la pression: risque d'éclatement et d'explosion. Réaction avec des agents d'oxydation forts.
Conditions à éviter:	Tenir éloigné de toute source de chaleur, d'étincelle ou de flamme ouverte. Protéger des radiations solaires directes.
Matières incompatibles:	Agents oxydants, acides. Ne pas stocker avec des substances comburantes, auto-inflammables ou s'enflammant facilement.
Produits de décomposition dangereux:	Fumée d'oxyde métallique, monoxyde de carbone et dioxyde de carbone.
Décomposition thermique:	Pas de décomposition dans le cas d'un usage approprié.

11. Informations toxicologiques

Tests toxicologiques

Effets toxicologiques:	Les énoncés sont déduits à partir des propriétés des différents composants. On ne dispose pas de données toxicologiques pour le produit lui-même. Toxicité aiguë (par voie orale): Manque de données. Toxicité aiguë (dermique): Manque de données. Toxicité aiguë (par inhalation): Manque de données. Corrosion cutanée/irritation cutanée: Skin Irrit. 2 = Provoque une irritation cutanée. Endommagement/irritation des yeux: Eye Irrit. 2A = Provoque une sévère irritation des yeux. Sensibilisation respiratoire: Manque de données. Sensibilisation cutanée: Skin Sens. 1 = Peut provoquer une allergie cutanée. Mutagénicité sur les cellules germinales/Génotoxicité: Manque de données. Cancerogénité: Manque de données. Toxicité pour la reproduction: Manque de données. Effets sur et par le lait maternel: Manque de données. Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique): STOT SE 3 = Peut provoquer somnolence ou vertiges. Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée): Manque de données. Danger par aspiration: Asp. Tox. 1 = Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
Autres informations:	Indication sur Cyclohexane: DL50 Rat, par voie orale: > 5000 mg/kg/8h (OECD 401) DL50, Lapin, dermique: > 2000 mg/kg (OECD 402) CL50, Rat, par inhalation: 32.88 mg/L/4h (OECD 403)

Remarques générales

D'autres propriétés dangereuses ne peuvent être exclues.

12. Données écologiques

Écotoxicité

Toxicité aquatique: Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Indication sur Cyclohexane:

Toxicité pour les algues, *Pseudokirchneriella subcapitata* (algue verte):

EC50: 4,4 mg/L/72h (OECD 201).

Toxicité pour la daphnia:

EC50 daphnia magna (puce d'eau géante): 0,9 mg/L/48h (OECD 202).

Toxicité aigüe (à court terme) pour le poisson:

CL50 Tête de boule: 4,53 mg/L/96h (OECD 203).

Indication sur Acétate d'éthyle:

Effet toxique pour poissons et plancton. Réagit avec les eau.

Toxicité pour les algues:

EC50 *Desmodesmus subspicatus* (algue verte): 3300 mg/L/48h (IUCLID).

toxicité bactérielle:

EC10 *Pseudomonas putida*: 2900 mg/L/16h.

Toxicité pour la daphnia:

EC50 daphnia magna (puce d'eau géante): 717 mg/L/48h (DIN 38412).

Toxicité pour le poisson:

CL50 Tête de boule: 230 mg/L/96h.

Indications diverses:

Indication sur Cyclohexane:

Biodégradabilité: 77% / 28 d (OECD 301 F)

Facilement dégradable

Indication sur Acétate d'éthyle:

Biodégradabilité: 100% / 28 d (OECD 301 D)

Facilement dégradable.

Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible

Persistence et dégradabilité

Indications diverses: Aucune donnée disponible

Indications diverses relatives à l'écologie

Teneur en composés organiques volatils (VOC):

env. 80 % en poids = 704 g/L

Remarques générales: Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les plans d'eau ou les canalisations.

13. Considérations relatives à l'élimination

Produit

Recommandation: L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

Conditionnement

Recommandation: L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

Les emballages non pollués et complètement vides peuvent être destinés à un recyclage.

Manipuler les récipients vides avec précaution: toute ignition peut provoquer une explosion.

GMK-2510-Adhesive

Numéro de matière 162000

Page: 10 de 12

14. Informations relatives au transport**USA: Department of Transportation (DOT)**

Identification number: UN1133
Désignation technique spécifique: UN 1133, adhésifs
Hazard class or Division: 3
Groupe d'emballage: II
Labels: 3
Dispositions particulières: 149, B52, IB2, T4, TP1, TP8
Packaging – Exceptions: 150
Packaging – Non-bulk: 173
Packaging – Bulk: 242
Quantity limitations – Passenger aircraft / rail: 5 L
Quantity limitations – Cargo only: 60 L
Vessel stowage – Location: B
Vessel stowage – Other:

**Canada: Transportation of Dangerous Goods (TDG)**

UN Number: UN1133
Shipping name: UN 1133, adhésifs
TDG class: 3
Packing group: II
Explosive limit and limited quantity index: 5L
Passenger carrying road or rail index: 5L

Transport maritime (IMDG)

Numéro ONU: UN 1133
Désignation technique spécifique: UN 1133, Adhesives
Class or division, Subsidiary risk: Class 3, Subrisk-
Groupe d'emballage: II
Numéro EmS: F-E, S-D
Dispositions particulières: -
Quantités limitées: 5 L
Excepted quantities: E2
Conditionnement - Instructions: P001
Conditionnement - Réglementations: PP1
IBC - Instructions: IBC02
IBC - Réglementations: -
Instructions réservoirs - IMO: -
Instructions réservoirs - UN: T4
Instructions réservoirs - Réglementations: TP1, TP8
Arrimage et manutention: Category B.
Propriétés et observations: Adhesives are solutions of gums, resins, etc., usually volatile due to the solvents. Miscibility with water depends upon their composition.
Polluant marin: oui
Groupe de ségrégation: none



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010

Mise à jour: 24/janv./2017

Version: 1

Langue: fr-CA,US

Date d'édition: 13/fevr./2017

GMK-2510-Adhesive

Numéro de matière 162000

Page: 11 de 12

Transport aérien (IATA)

Numéro UN d'identification:	UN 1133
Désignation technique spécifique:	UN 1133, Adhesives
Class or division, Subsidiary risk:	Class 3
Groupe d'emballage:	II
Étiquette de danger:	Flamm. liquid
Excepted Quantity Code:	E2
Passenger and Cargo Aircraft: Ltd.Qty.:	Pack.Instr. Y341 - Max. Net Qty/Pkg. 1 L
Passenger and Cargo Aircraft:	Pack.Instr. 353 - Max. Net Qty/Pkg. 5 L
Avion cargo uniquement:	Pack.Instr. 364 - Max. Net Qty/Pkg. 60 L
Dispositions particulières:	A3
Emergency Response Guide-Code (ERG):	3L

15. Règlements

Directives nationales - Canada

Aucune donnée disponible

Directives nationales - U.S. Federal Regulations

Cyclohexane:	TSCA Inventory: listed TSCA HPVC: not listed Clean Air Act: SOCMI Chemical: yes Clean Water Act: Hazardous Substances: RQ 1000 lbs. Other Environmental Laws: CERCLA: RQ 1000 lbs. RCRA Hazardous Wastes: Code U056 SARA Title III Section 313, Toxic Release: Conc. 1.0% / Threshold Standard NIOSH Recommendations: Occupational Health Guideline: 0163
Acétate d'éthyle:	TSCA Inventory: listed; EPA flags T TSCA HPVC: not listed Other Environmental Laws: CERCLA: RQ 5000 lbs. RCRA Hazardous Wastes: Code U112 NIOSH Recommendations: Occupational Health Guideline: 0260
Oxyde de zinc:	TSCA Inventory: listed TSCA HPVC: not listed NIOSH Recommendations: Occupational Health Guideline: 0675*
Colophane:	TSCA Inventory: listed; UVCB TSCA HPVC: not listed



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conforme WHMIS 2015 et ANSI Z400.1-2010

Mise à jour: 24/janv./2017

Version: 1

Langue: fr-CA,US

Date d'édition: 13/fevr./2017

GMK-2510-Adhesive

Numéro de matière 162000

Page: 12 de 12

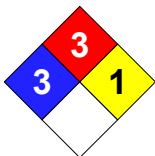
Directives nationales - U.S. State Regulations

Cyclohexane:	California Proposition 65 code: - Delaware Air Quality Management List: DRQ: 1000 - RQ State: Federal Regulations Apply Idaho Air Pollutant List: Title 585: AAC: 52,5 - EL: 70 - OEL: 1050 - Title 586: - Maine Hazardous Air Pollutants: Me 2005: HAP - Hap Rpt: 20000 Massachusetts Haz. Substance codes: 2,4,5,6 F8 F9 Minnesota Haz. Substance: Codes: AO - Ratings: 7.94 - Status: Title III. TRI. New Jersey RTK Hazardous Substance: DOT: 1145 - Sub No.: 0565 - TPQ: - New York List of Hazardous Substances: RQ-Air: 1000 - RQ-Land: 1 - Note: No Note Associated with this chemical. Pennsylvania Haz. Substance code: E Washington Air Contaminant: TWA: 300 ppm - 1050 mg
Acétate d'éthyle:	Delaware Air Quality Management List: DRQ: 5000 - RQ State: Federal Regulations Apply Idaho Air Pollutant List: Title 585: AAC: 70 - EL: 93,3 - OEL: 1400 - Title 586: - Main Hazardous Air Pollutants: Me 2005: HAP - Hap Rpt: 20000 Massachusetts Haz. Substance codes: 2,4,5,6 F8 Minnesota Haz. Substance: Codes: AO - Ratings: 6.83 - Status: Title III. New York List of Hazardous Substances: RQ-Air: 5000 - RQ-Land: 1 - Note: No Note Associated with this chemical. Pennsylvania Haz. Substance code: E Washington Air Contaminant: TWA: 400 ppm - 1400 mg

16. Autres informations

Usages déconseillés	Ce produit ne doit pas être utilisé pour poser des tapis.
Texte pour l'étiquetage:	Contient < 40 % Cyclohexane, < 40 % Acétate d'éthyle, < 5 % Oxyde de zinc, < 1 % Colophane. Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

Systèmes d'évaluation de danger:



NFPA Hazard Rating:
Health: 3 (Serious)
Fire: 3 (Serious)
Reactivity: 1 (Slight)
HMIS Version III Rating:
Health: 3 (Serious) - Chronic effects
Flammability: 3 (Serious)
Physical Hazard: 1 (Slight)
Personal Protection: X = Consult your supervisor

HEALTH	*	3
FLAMMABILITY		3
PHYSICAL HAZARD		1
		X

Créée: 24/janv./2017

Service responsable de la fiche technique

Responsable: voir section 1: Service responsable de l'information

Les informations de cette fiche de données techniques ont été élaborées avec le plus grand soin et correspondent au stade des connaissances à la date de mise à jour. Elles ne représentent pas de garantie de propriété du produit/des produits décrit/s au sens des règlements de garantie légaux.