

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

Nom du produit ID	Packs de glace rechargeables à changement de phase Chill-Its
du produit : Nom	6250, 6283
chimique :	Mélange de paraffine
Utilisations	Gestion thermique
identifiées : Société	Tenacious Holdings Inc. dba Ergodyne 1021
:	Bandana Boulevard East Suite 220 St. Paul, MN
	55108
	Téléphone : 1-800-225-8238
	Numéros de téléphone en cas d'urgence :
	1-800-535-5053 ou 1-352-323-3500

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1 Classification de la substance ou du mélange ;

Classification SGH conformément à 29 CFR 1910.1200 :

Danger par aspiration (catégorie 1), H304 Provoque
une irritation cutanée, H315

2.2 Éléments d'étiquetage et conseils de prudence du SGH

Pictogramme :



Mot d'avertissement : Danger

Énoncés de danger :

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires H315 Provoque
une irritation cutanée

Conseils de prudence :

P301 + P310 EN CAS D'INGESTION : appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

P302 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : laver abondamment à l'eau et au savon. P331 NE PAS faire
vomir.

P264 Bien laver la peau après manipulation. P280
Porter des gants de protection.

P332 + P313 En cas d'irritation cutanée : consulter un médecin.

P362 Retirer les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser.

2.3 Dangers non classés autrement (HNOC) ou non couverts par le SGH – aucun

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES INGRÉDIENTS

<u>Nom</u>	<u>Numéro CAS</u>	<u>% en poids</u>
Mélange de paraffine*	8002-74-2	95 - 100

Le mélange spécifique de matériaux a été classé comme secret commercial

4. MESURES DE PREMIERS SECOURS

Voies normales d'exposition : **Peau/YeuxContact**

En cas de contact avec la peau : Retirer tout vêtement contaminé. Laver la peau avec du savon ou un détergent doux et de l'eau pendant au moins 15 minutes. Laver les vêtements avant réutilisation. Consulter un médecin si une irritation apparaît ou persiste.

En cas de contact avec les yeux : Rincer immédiatement les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes, en soulevant de temps en temps les paupières inférieures et supérieures. Consulter immédiatement un médecin.

En cas d'ingestion : En cas d'ingestion, NE PAS FAIRE VOMIR. Faire boire beaucoup d'eau. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Consulter immédiatement un médecin.

En cas d'inhalation : Ne devrait pas présenter de danger en cas d'inhalation.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES

Moyens d'extinction : Utiliser de la poudre sèche, du CO₂, ou de la mousse. Le produit flotte sur l'eau. L'utilisation d'eau sur un produit en feu peut propager l'incendie.

Remarques particulières sur les risques d'incendie : Porter un appareil respiratoire autonome pour lutter contre tout incendie.

Remarques spéciales sur les risques d'explosion : Aucun

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions personnelles : Porter un EPI approprié lors de la manipulation de sachets cassés.

Précautions environnementales : Ne pas laisser le produit pénétrer dans les égouts.

Méthodes et matériaux de confinement et de nettoyage : Contenir le déversement, puis recueillir avec un matériau absorbant non combustible (sable, terre, terre de diatomées, vermiculite) et placer dans un récipient pour élimination conformément à la réglementation locale/nationale (voir section 13). Conserver dans des récipients appropriés et fermés pour l'élimination.

7. MANUTENTION ET STOCKAGE

7.1 Précautions pour une manipulation sans danger

Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

Les sachets Adaptek 18 se solidifient lorsque la température descend en dessous de 18 °C (environ 64 °F) et se liquéfient lorsque la température dépasse 18 °C (64 °F). La plage de température optimale d'utilisation du produit est comprise entre 16 °C et 20 °C (61 °F et 68 °F).

NE PAS faire bouillir le sachet adaptek.

NE PAS mettre le sachet adaptek au micro-ondes ou le congeler rapidement (un chauffage ou un refroidissement excessif peut entraîner une dilatation ou une contraction excessive du produit et peut endommager le sachet adaptek.)

MANIPULER AVEC PRÉCAUTION Vérifier l'étanchéité des sachets à l'état liquide. Jetez les sachets présentant des fuites conformément aux instructions.

NE PAS presser, couper ou perforer le sachet adaptek.

7.2 Conditions de stockage sécuritaires : Conserver les emballages dans un endroit frais, sec et bien ventilé.

8. CONTRÔLES D'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1 Ne contient aucune substance présentant des valeurs limites d'exposition professionnelle.

8.2 Équipement de protection individuelle recommandé :

Protection des mains : Manipuler le produit exposé avec des gants. Les gants doivent être inspectés avant utilisation. Utiliser une technique appropriée pour retirer les gants (sans toucher la surface extérieure) afin d'éviter tout contact cutané avec ce produit. Jeter les gants contaminés après utilisation conformément à la législation en vigueur et aux bonnes pratiques de laboratoire. Se laver et se sécher les mains.

Protection de la peau et du corps : Dans des conditions normales d'utilisation, le produit ne présente aucun risque d'exposition. Voir la section 4 pour les premiers soins et la section 6 pour les déversements accidentels et le nettoyage.

Protection des yeux : Dans des conditions normales d'utilisation, le produit ne présente pas de risque significatif

Protection respiratoire : Ne présente pas de danger d'inhalation.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Apparence :	Liquide clair et incolore
Odeur :	Aucune donnée disponible
Seuil olfactif :	Aucune donnée disponible
Solubilité :	Insoluble
pH :	Non déterminé
Point de fusion :	16° - 20°C
Point d'ébullition :	287 °C (549 °F)
Point d'éclair : (vase clos)	135 °C (275 °F)
Température de décomposition :	Aucune donnée disponible
Température d'auto-allumage :	Aucune donnée disponible
Inflammabilité (solide, gaz) :	Aucune donnée disponible
Température d'inflammation :	Aucune donnée disponible
Limite inférieure d'explosivité :	Aucune donnée disponible
Limite supérieure d'explosivité :	Aucune donnée disponible
Densité :	0,773 g/cm3 à 15 °C

Densité de vapeur :	Aucune donnée disponible
Taux d'évaporation :	Aucune donnée disponible
Coefficient de partage : (n-octanol / eau)	Aucune donnée disponible
Viscosité :	<u>8,2 à 25 °C</u>

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité chimique : Ce produit est stable dans des conditions normales de manipulation et de stockage.

Conditions d'instabilité/conditions à éviter : chauffage intense

Incompatibilité avec diverses substances : Réactif avec les agents oxydants forts

Remarques particulières sur la réactivité : Aucune

Polymérisation : Ne se produit pas

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë :	Aucune donnée disponible
Corrosion/irritation cutanée :	Une exposition répétée peut provoquer une sécheresse ou des gerçures de la peau
Lésions oculaires graves/irritation oculaire :	Aucune donnée disponible
Sensibilisation respiratoire ou cutanée :	Aucune donnée disponible
Mutagénicité des cellules germinales :	Aucune donnée disponible
Cancérogénicité :	

CIRC : Non Le composant de ce produit présent à des niveaux supérieurs ou égaux à 0,1 % est identifié comme cancérogène humain probable, possible ou confirmé par le CIRC.

ACGIH : Aucun composant de ce produit présent à des niveaux supérieurs ou égaux à 0,1 % n'est identifié comme cancérogène ou cancérogène potentiel par l'ACGIH.

NTP : Aucun composant de ce produit présent à des niveaux supérieurs ou égaux à 0,1 % n'est identifié comme cancérogène connu ou anticipé par le NTP.

OSHA : Aucun composant de ce produit présent à des niveaux supérieurs ou égaux à 0,1 % n'est identifié comme cancérogène ou cancérogène potentiel par l'OSHA.

Toxicité pour la reproduction : Aucune donnée disponible

Toxicité spécifique pour certains organes - exposition unique (SGH) : Aucune donnée disponible **Toxicité spécifique pour certains organes - exposition répétée (SGH) :** Aucune donnée disponible

Risque d'aspiration : Une aspiration prolongée peut provoquer un œdème pulmonaire et une pneumonie

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Toxicité :	Aucune donnée disponible
Persistance et dégradabilité :	Aucune donnée disponible
Potentiel de bioaccumulation :	Aucune donnée disponible
Mobilité dans le sol :	Aucune donnée disponible
Évaluation PBT et vPvB :	Aucune donnée disponible
Autres effets indésirables :	Aucune donnée disponible

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

13.1 Méthodes de traitement des déchets Produit :

Jeter les produits et/ou emballages non utilisés ou qui fuient conformément à toutes les lois fédérales/étatiques et locales dans des récipients d'élimination des déchets solides approuvés.

Matière renversée ou libérée accidentellement :

Contenir le déversement, puis recueillir avec un matériau absorbant et placer dans un récipient pour élimination conformément à toutes les lois fédérales/étatiques et locales.

14. INFORMATIONS SUR LE TRANSPORT

DOT (États-Unis) : Marchandises non dangereuses

IMDG : Marchandises non dangereuses

IATA : Marchandises non dangereuses

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Dangers OSHA : Aucun danger OSHA connu.

Statut DSL : Tous les composants de ce produit figurent sur la DSL canadienne.

Composantes SARA 302 : Aucun produit chimique contenu dans ce matériau n'est soumis aux exigences de déclaration du titre III, section 302 de SARA.

Composantes SARA 313 : Ce matériau ne contient aucun composant chimique dont les numéros CAS connus dépassent les niveaux de déclaration seuils (De Minimis) établis par le titre III, section 313 de SARA.

REACH Europe : À l'inventaire, ou en conformité avec l'inventaire

TSCA É.-U. : l'inventaire, ou en conformité avec l'inventaire. AICS Australie :

À l'inventaire, ou en conformité avec l'inventaire.

NAIoC Nouvelle-Zélande : À l'inventaire, ou en conformité avec l'inventaire.

ENCS Japon : À l'inventaire, ou en conformité avec l'inventaire.

KECI Corée : À l'inventaire, ou en conformité avec l'inventaire.

PICCS Philippines : À l'inventaire, ou en conformité avec l'inventaire.

Chine IECSC : À l'inventaire, ou en conformité avec l'inventaire.

Composantes du droit de savoir du Massachusetts : Aucun composant n'est soumis au Massachusetts Right to Know Act

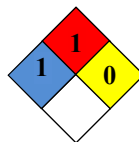
Composantes de la proposition 65 de Californie : Ce produit ne contient aucun produit chimique reconnu par l'État de Californie comme pouvant causer le cancer, des anomalies congénitales ou tout autre problème de reproduction.

16. AUTRES INFORMATIONS

Classification HMIS :

SANTÉ
INFLAMMABILITÉ
RISQUE PHYSIQUE
PROTECTION PERSONNELLE

Classement NFPA :



À notre connaissance, les informations ci-dessus sont exactes, mais aucune garantie n'est implicite. Les produits présentés sont vendus sans garantie, expresse ou implicite, à condition que les acheteurs déterminent eux-mêmes l'adéquation du produit à leurs besoins. Aucune disposition du présent bulletin ne saurait être interprétée comme une autorisation d'utilisation ou de mise en pratique d'une invention protégée par un brevet.

Révisé : 21 novembre 2023

Numéro de révision : 2 Remplace :

14/06/2020

Indication des modifications : Section 1 mise à jour

Version : 2

Date de révision : 21/11/2023