

Fiche signalétique

Material Name : SmartShield Sunscreen SPF 30 Spray

ID : SK-102

***** Section 1 – Renseignements sur le produit et la société *****Usage du produit : Soins de la peau**Information sur le fabricant**

A.I.G. Technologies, Inc.
1845 N.W. Avenue
Pembroke Pines, FL 33028

Distributeur / Coordonnées

Stockhausen, Inc.
2401 Doyle Street
Greensboro, NC 27406

Numéro d'urgence : (800) 424-9300

***** Section 2 – Composition et information sur les ingrédients *******Information sur les ingrédients et les composants non dangereux**

Un mélange de spécialité cosmétique contenant des ingrédients actifs : Padimate O, p-méthoxycinnamate d'éthyl-2 hexyle, octyle salicylate, benzophénone-3, un mélange d'huile essentielle de «lemongrass», huile essentielle de lavande et de l'huile essentielle de noix de cèdre. Contient de alcool éthylique(SD40A alcool, 47.3%).

Section 3 – Identification des dangers**Aperçu des dangers**

Avertissement : Matériau inflammable. Éliminer toutes sources d'allumage. Manipuler en tant que grave irritant pour les yeux. Éviter une inhalation prolongée des vapeurs.

Effets éventuels sur la santé : Yeux

Un contact peut causer une irritation modérée, sévère ou possiblement une blessure aux yeux.

Effets éventuels sur la santé : Peau

Aucune irritation de la peau n'est prévue d'une simple exposition à courte durée de ce produit. Un contact prolongé ou répété peut produire une irritation.

Effets éventuels sur la santé : Ingestion

Aucuns effets indésirables connus.

Effets éventuels sur la santé : Inhalation

Une volatilité modérée peut être la cause d'inhalation. Éviter l'inhalation prolongée des vapeurs.

Classification HMIS : Santé :1 Inflammabilité : 0 Réactivité : 0 Prot. pers. : gants, lunettes

Échelle des dangers : 0 = Minime 1 = Léger 2 = Modéré 3 = Sérieux 4 = Sévère * = Danger chronique

Section 4 – Mesures d'urgence et premiers soins**Premiers soins : Yeux**

En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement les yeux à la grande eau en continuant pendant 15 minutes. Si l'irritation persiste, chercher de l'aide médicale.

Premiers soins : Peau

En cas de contact avec la peau, rincer immédiatement à la grande eau. Si l'irritation persiste, chercher de l'aide médicale.

Fiche signalétique

Material Name : SmartShield Sunscreen SPF 30 with Insect Repellent- Spray or Towellette
ID : SK-102

Premiers soins : Ingestion

En cas d'ingestion, demander les soins ou les conseils d'un médecin.

Premiers soins : Inhalation

En cas d'inhalation, éliminer la source de contamination ou emmener la personne affectée à l'air ambiant.

Section 5 – Risques d'incendie et d'explosion

Point d'éclair : > 90F

Classification d'inflammabilité :

Risques d'incendie en général

DANGEREUX lorsque exposé à la chaleur et/ou aux flammes. Ce matériau peut s'allumer par des flammes ou étincelles sous des conditions atmosphériques normales.

Produits de combustion dangereuse :

La décomposition de ce produit émet du monoxyde de carbone, bioxyde de carbone et/ou un poids moléculaire bas d'hydrocarbures.

Moyens d'extinction

Dioxyde de carbone, poudre extinctrice (de préférence), mousse antialcool, eau.

Marche à suivre / Équipement pour combattre les incendies

Les pompiers devraient porter des vêtements protecteurs complets qui incluent des appareils respiratoires.

Classifications NFPA : Santé : 1 Incendie : 2 Réactivité : 0

Échelle des dangers : 0 = Minime 1 = Léger 2 = Modéré 3 = Sérieux 4 = Sévère

Section 6 – Mesures en cas de fuite

Mesures de confinement

Absorber le matériau déversé à l'aide d'un matériau absorbant.

Mesures de nettoyage

Absorber ou ramasser le matériau déversé à l'aide d'un matériau absorbant et placer dans un contenant approprié en vue de l'évacuation. Bien laver le secteur affecté. Porter de l'équipement protecteur approprié pendant le nettoyage.

Mesures d'évacuation

Aucunes nécessaires.

Mesures spéciales

Aucunes nécessaires.

Section 7 – Manutention et stockage

Méthodes de manutention

Contenir le déversement. Porter de l'équipement protecteur approprié pendant le nettoyage. Ramasser avec un absorbant adéquat placer dans un contenant approprié en vue de l'évacuation.

Méthodes de stockage

Emmagasiner dans un lieu frais. Garder les contenants bien fermés lorsqu'ils ne sont pas en utilisation. Éviter la congélation et le surchauffage localisé.

Fiche signalétique

Material Name : SmartShield Sunscreen SPF 30 with Insect Repellent- Spray or Towellette

ID : SK-102

Section 8 – Mesures de prévention

Directives d'exposition

Renseignements généraux

Le composant éthanol a une exposition OSHA limite de 1000 ppm (TWA). Veuillez maintenir l'exposition au-dessous de cette limite.

Contrôles d'ingénierie

Utiliser une ventilation aspirante appropriée afin de contrôler la vapeur/brume.

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE

Équipement de protection individuelle : Yeux/Visage

Porter des lunettes étanches; lunette antiéclaboussures (si il y a possibilité d'éclaboussure).

Équipement de protection individuelle : Peau

Porter des gants imperméables pour un contact prolongé.

Équipement de protection individuelle : Respiratoire

Si la ventilation n'est pas appropriée pour adéquatement prévenir l'accumulation des vapeurs, une protection respiratoire appropriée selon NIOSH/MSHA doit être fourni.

Équipement de protection individuelle : Généralités

Utiliser une bonne hygiène de travail dans la manipulation de ce matériau. Un bain oculaire et douche d'urgence sont recommandés.

Section 9 – Propriétés physiques et chimiques

Apparence : incolore à jaune pâle limpide
liquide

Odeur : doux

État physique : gel

pH : N/A

Pression de vapeur : N/A

Densité de vapeur : N/A

Point d'ébullition : 90C

Point de fusion : N/A

Solubilité (H2O) : partiellement miscible

Gravité spécifique : 0.08+/-0.02@25C

Point de congélation : N/A

Section 10 – Stabilité et réactivité

Stabilité chimique

Stable en conditions d'application ordinaires.

Stabilité chimique : Conditions d'instabilité

Garder hors de la porté des flammes ou chaleur au-dessus de 110F.

Incompatibilité

Oxydants forts (peroxyde, chlore, acides forts).

Produits de décomposition dangereuse

La décomposition de ce produit émet du monoxyde de carbone, bioxyde de carbone et/ou un poids moléculaire bas d'hydrocarbures.

Polymérisation dangereuse

N'aura pas lieu.

Fiche signalétique

Material Name : SmartShield Sunscreen SPF 30 with Insect Repellent- Spray or Towellette

ID : SK-102

Section 11 – Données toxicologiques

Effets aigus et chroniques

A : Renseignements généraux.

L'alcool éthylique à des niveaux de vapeur élevé est un irritant grave pour les yeux, le nez et le système respiratoire.

B : Analyse des ingrédients – LD50/LC50

Aucuns ingrédients LD50/LC50 indiqué pour ce produit.

Effets cancérogènes

A : Renseignements généraux

Non désignés par ACGIH, IARC, NIOSH, NTP, OSHA.

Section 12 – Données écologiques

Écotoxicité

A : Renseignements généraux

Des données spécifiques sur la toxicité aquatique sont disponibles pour alcool éthylique : truite-arc-en-ciel, 96-heures LC50 : 13,000 mg/L.

B : Analyse des composants – LD50/LC50

Aucunes données d'écotoxicité n'est disponible pour ce produit.

Évolution dans l'environnement

Selon les propriétés physiques de ce produit, une importante persistance environnementale et bioaccumulation n'est pas prévue.

Section 13 – Données sur l'élimination du produit

Numéro de déchet dangereux de l'EPA des É.-U. et descriptions

A : Renseignements généraux

Lors de l'évacuation, ce produit sera considéré comme étant des déchets inflammables RCRA.

B : Instructions de traitement

Incinerer le matériau sous des conditions contrôlées dans des incinérateurs appropriés.

Section 14 – Informations sur le transport

Règlements sur le transport international

N'est pas réglementé comme matière dangereuse par les organismes réglementaires des États-Unis (DOT) ou du Canada (TMD).

Section 15 – Informations sur la réglementation

Règlements fédéraux américains

A : Renseignements généraux

Tous les composants sont sur « The U.S. EPA TSCA Inventory List ».

Fiche signalétique

Material Name : SmartShield Sunscreen SPF 30 with Insect Repellent- Spray or Towellette

ID : SK-102

Section 16 - Autres informations

Autres informations

Toutes les données apparaissant dans ce document sont précises à la meilleure connaissance de Stockhausen et basées sur de l'information que Stockhausen considère fiables. Par contre, cette information est fournie sans représentation, incitation permise et sans aucune garantie expresse ou implicite en ce qui regarde l'exactitude des données ou l'applicabilité à une situation particulière. C'est la responsabilité de l'utilisateur de déterminer la sécurité, toxicité et l'application de l'usage particulier du produit ici décrit. Telles données et informations se rapportent seulement aux produits spécifiquement décrits et non aux produits en combinaison avec tout autre produit.

Puisque l'utilisation par d'autres est hors de notre portée aucune garantie expresse ou implicite est faite par Stockhausen, Inc. pour les effets d'utilisation, résultats obtenus ou sécurité et toxicité du produit. De plus, Stockhausen, Inc. et ses agents n'assument aucune responsabilité qui puissent résulter de l'utilisation du produit par d'autres personnes ou mesures prises ou abandonnées en ce qui concerne tels données ou informations. L'information présentée ci-après ne peut être considérée comme étant complète puisque de l'information additionnelle peut être nécessaire et désirable lorsque des conditions, circonstances particulières ou exceptionnelles existent ou lorsque requis par les lois applicables ou règlements gouvernementaux.

Les clients sont priés de lire attentivement l'étiquette du produit et de mener leur propre contrôle avant l'utilisation de n'importe quel produit.

Clé / Légende

Personne ressource : Stockhausen, Inc. Agent de conformité, Sécurité des produits

Téléphone : (800) 333-3500

Ceci est la fin de MSDS # SK-102