

Fiche signalétique sur la sécurité (SDS)

NANOSKIN ADDITIVE Windshield Fluid/Glass Cleaner Additive



1. PRODUIT ET IDENTIFICATION DE LA COMPAGNIE

1.1 Identificateurs du produit

Nom du produit : NANOSKIN ADDITIVE
Identificateur du produit : NA-ADD
Famille du produit : Mélange aqueux

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

Utilisations identifiées : Nettoyage du verre

1.3 Renseignements du fournisseur concernant la fiche signalétique sur la sécurité

Compagnie : NANOSKIN Car Care Products
Total Import Solutions, Inc.
14700 Radburn Ave.
Santa Fe Springs, CA 90670 USA

No. de téléphone : [562-691-6818](tel:562-691-6818)

No. de télécopieur : [562-483-8333](tel:562-483-8333)

1.4 Numéro de téléphone d'urgence

Téléphone d'urgence : POUR TOUTE L'AMÉRIQUE DU NORD 1-800-633-8253
INTERNATIONAL 1-801-629-0667

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification du SGH selon la norme 29 CFR 1910(OSHA HCS)

Énoncés préventifs des risques

Prévention :

P264 Bien se laver les mains après la manutention
P273 Éviter le rejet dans l'environnement

Action à prendre :

P363 : Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

Entreposage :

Aucun

2.2 Éléments d'étiquetage selon le SGH, incluant les déclarations préventives

Pictogramme

Aucun

3. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Composant	Numéro de CAS	Avertissements	Concentration
EAU	7732-18-5		70-80%
2-PROPANOL	67-63-0		< 1%
EXCLUSIF NON DANGEREUX			< 5%
3-Chloropropyltriméthoxy silane	2530-87-2		< 5%

4. MESURES DE PREMIERS SOINS**PROCÉDURES DE PREMIERS SOINS****Suite à une inhalation :**

Amener la victime à l'air frais. Donner la respiration artificielle ou de l'oxygène si la respiration est interrompue. Obtenir

rapidement des soins médicaux. Ne pas donner des liquides si la victime est inconsciente. Si la victime est consciente, rincer la bouche avec de l'eau et contacter le numéro d'urgence indiqué à la section 1.4.

Éviter tout contact cutané :

Laver immédiatement la peau avec du savon et de l'eau. Peut causer une irritation. Obtenir de l'aide médicale s'il y a présence d'irritation ou de réaction allergique.

Suite à un contact avec les yeux :

Rincer immédiatement les yeux à l'eau courante pendant au moins 15 minutes, en soulevant occasionnellement les paupières supérieures et inférieures. Obtenir rapidement une attention médicale si une rougeur ou une irritation se présente. Éviter toute agitation. Enlever si possible les verres de contact.

Suite à une ingestion :

Rincer la bouche avec de l'eau, contacter un centre antipoison ou le numéro d'urgence inscrit à la section 1.4. Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une personne inconsciente.

Conseil au médecin / Traitement :

Aucun connu.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE UN INCENDIE**RISQUE D'INCENDIE**

Risque d'incendie : Aucun risque direct d'incendie.

RISQUE INDIRECT D'INCENDIE

Aucun connu

RISQUE D'EXPLOSION

Aucun connu

RÉACTIVITÉ

Aucun connu

INSTRUCTIONS AUX POMPIERS

Non-réactif. Non inflammable.

PROTECTION DURANT LA LUTTE CONTRE UN INCENDIE

Exposition à la chaleur/ feu : appareil d'air/ d'oxygène comprimé

6. MESURES EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL**ÉQUIPEMENT DE PROTECTION**

Gants. Lunettes de protection. Vêtements de protection. Déversements importants dans des espaces fermés : appareil d'air comprimé.

PROCÉDURES D'URGENCE

Rester en amont du vent. Identifier la zone dangereuse. Considérer la possibilité d'une évacuation. Sceller les zones plus basses. Fermer les portes et fenêtres des installations adjacentes.

POUR LES INTERVENANTS EN CAS D'URGENCE

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION Fournir une protection appropriée à l'équipe de nettoyage.

PROCÉDURES D'URGENCE Ventiler la zone.

VOIR LA SECTION 8 POUR LES MESURES DE CONTROLE D'EXPOSITION ET L'ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE

7. MANUTENTION ET ENTREPOSAGE**MANUTENTION**

Respecter les consignes légales. Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Nettoyer les vêtements contaminés. Manipuler les contenants vides et souillés comme ceux qui sont remplis. Nettoyer et assécher à fond les installations avant leur utilisation. Ne pas vider les rejets dans les tuyaux de drainage.

ENTREPOSAGE

Entreposer prudemment. Ne pas entreposer à des températures au-dessus de 27 deg. C (80 deg. F) Bouteilles/ contenants peuvent gonfler et/ou accumuler des vapeurs. Entreposer dans un endroit avec une ventilation adéquate.

HYGIÈNE

Ne pas manger, boire ou fumer en utilisant ce produit. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Se laver les mains et autres endroits exposés avec un savon doux et de l'eau avant et après avoir mangé, bu ou fumé et en quittant le travail.

8. CONTROLE D'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE**Commentaires sur les directives d'exposition**

Limites d'exposition :

COMPOSANT	NUMÉRO CAS	VALEUR	PARAMÈTRES DE CONTROLE	BASE
2-Propanol	67-63-0	TWA	200 ppm USA. ACGIH, Valeurs de limites d'exposition (TLV)	

CONTROLES TECHNIQUES

Des postes de lavage d'urgence pour les yeux et des douches de sécurité devraient être disponibles dans les environs immédiats de toute exposition potentielle.

Matériaux de protection vestimentaire : Les gants sont recommandés. Veuillez utiliser des gants résistants au silicone.

Protection des mains Veuillez utiliser des gants avec les matériaux recommandés ci-dessus.

Protection oculaire Lunettes de protection.

Protection cutanée et corporelle Vêtements appropriés.

Protection respiratoire Ventilation adéquate.

Autre information Ne pas manger, boire ou fumer lors de l'utilisation.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique	Liquide
Apparence	Transparente
Granulométrie	Sans objet
Odeur	Atténuée
Seuil d'odeur	Données non disponibles
Formule moléculaire	Mélange
Poids moléculaire	Mélange

Modification 01/10/2016

Point d'ébullition	100 °C
Température de décomposition	Données non disponibles
Point de fusion	Données non disponibles
Point de congélation	Données non disponibles
Densité relative	Données non disponibles
Densité apparente	Données non disponibles
Solubilité dans d'eau	Données non disponibles
Solubilité dans d'autres liquides	Données non disponibles
Point d'éclair	Données non disponibles

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité chimique	Stable dans des conditions normales.
Conditions à éviter	Éviter les températures extrêmes.
Produits dangereux de décomposition	Oxydes de carbone, oxydes de silicone
Possibilité de réactions dangereuses	Ne pas mettre en contact avec des oxydants.

11. INFORMATION TOXICOLOGIQUE

TOXICITÉ SÉVÈRE

2-PROPANOL	DL50 Orale - Rat - 5 045 mg/kg Remarques : Comportement : Durée de sommeil altérée (incluant un changement du réflexe de redressement). Comportement : Somnolence générale (faiblesse générale de l'activité).
3-Chloropropyltriméthoxysilane	DL50 Orale - Rat - 6 670 mg/kg

12. TOXICITÉ ÉCOLOGIQUE

TOXICITÉ

3-Chloropropyltriméthoxysilane	Toxicité chez le poisson selon le test semi-statique CL50 - Brachydanio rerio (Poisson zèbre) - > 100 mg/l - 96 h (Directive 67/548/EEC, Annexe V, C.1.) Toxicité chez daphnia et les autres invertébrés du milieu aquatique selon le test statique EC50 - Daphnia magna (Puce d'eau) - 869 mg/l - 48 h (Test de l'OCDE, Directive 202) Toxicité pour les algues selon le test statique CE50 - Desmodesmus subspicatus (Scenedesmus subspicatus) - > 833 mg/l - 72 h (Directive 67/548/EEC, Annexe V, C.3.)
---------------------------------------	--

13. CONSIDÉRATIONS POUR L'ÉLIMINATION

PRODUIT	Éliminer selon la réglementation locale de l'EPA. Ne pas éliminer dans les tuyaux de drainage.
EMBALLAGE CONTAMINÉ	Éliminer en tant que produit non utilisé.

14. INFORMATION SUR LE TRANSPORT

Information d'expédition

NON CLASSIFIÉ PAR L'ONU

Information spéciale pour l'expédition

Sans objet.

HMIS:

SANTÉ 1

Modification 01/10/2016

INFLAMMABILITÉ 0
RÉACTIVITÉ 0

15. INFORMATION SUR LA RÉGLEMENTATION

États-Unis

Composants de SARA 302 :

Ce produit ne contient aucun agent chimique sujet à une obligation de déclaration selon la Section 302 du Titre III de SARA.

Composants de SARA 313

Ce matériel ne contient aucun composant chimique qui possède un numéro CAS connu qui excède le seuil (*de minimis*) identifié à la section 313 du Titre III de SARA.

Risques selon SARA 311/ 312

Risques chroniques sur la santé :

Liste des composants du 'Massachusetts Right To Know'

3-Chloropropyltriméthoxysilane No.de CAS. 2530-87-2 Date de révision -

2-Propanol No.de CAS. 67-63-0 Date de révision 01-01-1987

Liste des composants du 'Pennsylvania Right To Know List' :

3-Chloropropyltriméthoxysilane No.de CAS. 2530-87-2 Date de révision -

2-Propanol No.de CAS. 67-63-0 Date de révision 01-01-1987

Liste des composants du 'New Jersey Right To Know List' :

3-Chloropropyltriméthoxysilane No.de CAS. 2530-87-2 Date de révision -

2-Propanol No.de CAS. 67-63-0 Date de révision 01-01-1987

Composants de la Proposition 65 de la Californie. Ce produit ne contient aucun agent chimique reconnu par l'état de Californie pouvant causer le cancer, des défauts de naissance ou tout autre dommage du système reproducteur.

Composants de la Proposition 65 de la Californie.

Ce produit ne contient aucun agent chimique reconnu par l'état de Californie pouvant causer le cancer, des défauts de naissance ou tout autre dommage du système reproducteur.

16. AUTRE INFORMATION

Fiche signalétique préparée par **Total Import Solutions, Inc. dba NANOSKIN Car Care Products**

Exonération de responsabilité

Ces informations sur la santé et la sécurité sont correctes au meilleur de notre connaissance et croyance en date de cette publication, cependant nous ne pouvons pas accepter la responsabilité d'une perte, d'une blessure ou d'un dommage encouru suite à son utilisation. Nous veillerons dans la mesure du possible à faire les révisions requises des informations contenues dans cette documentation. Le cas échéant, des copies révisées de cette documentation seront distribuées à nos acheteurs directs qui ont reçus cette substance. Il est reconnu qu'il est de la responsabilité de tout fournisseur intermédiaire d'assurer que ces dites révisions soient transmises à leurs utilisateurs. Les informations fournies dans la feuille signalétique sont conçues pour donner des directives

Modification 01/10/2016

pour la manutention sécuritaire, l'entreposage et l'utilisation du produit. Ceci n'est pas considéré comme une spécification ni une garantie de propriétés spécifiques. Tout produit chimique doit être manipulé par un personnel compétent et dans un environnement contrôlé. Si des informations additionnelles sont requises, elles peuvent être obtenues par l'entremise du bureau des ventes à l'adresse indiquée en haut de ce feuillet.