

Section 1: PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

Rev. Date: 2/8/2014

Page 1 of 3

Product Name: **Smart Carpet**
 Product Use: Automotive Detailing

Manufacturer:

SmartWAX
 3915 W. 102nd Street
 Inglewood, CA 90303

Telephone Number: 800.295.8070

FAX Number: 310.988.1061

E-mail: sales@smartwax.com

Web: www.smartwax.com

Section 2: Hazard(s) Identification

Route of Entry: See Below
 Target Organs: No Information
 Inhalation: Inhalation irritant. Use in open or well ventilated areas.
 Skin Contact: May Cause mild irritation.
 Eye Contact: May cause irritation.
 Ingestion: Harmful if swallowed.

Health: 1 Flammability: 0 Reactivity: 0

Section 3: Composition of Ingredients

CAS# /EC	Percent	Chemical Name	Haz, Symbol / R Phrases
1310-73-2/215-185-5	<1 %	Sodium Hydrate	T, Xn / R45, R46, R65
111-76-2/203-905-0	<5%	Ethylene Glycol	Xi* / R36*
10213-79-3/229-912-9	1-5 %	Sodium Metasilicate Penta	Xi* / R36*
68439-57-6/270-407-8	1-5 %	Alpha Olefin Sulfonate	Xi; R36/38
27176-87-0/248-289-4	1-5%	Dodecylbenzen	Xi; R36/38
9004-82-4 / 60828-78-6	5-20%	Proprietary Surfactant Blend	Xi; R36/38
	<.02%	Dye	Xi; R36/38
	<.25%	Fragrance	Xi; R36/38
	50-70 %	Water	NA

Section 4: FIRST AID MEASURES

Inhalation: If breathing is difficult or irritating, move to fresh air immediately. If symptoms persist, get medical attention.
 Skin Contact: Rinse area with soap and water. Seek medical attention if any redness or irritation persists.
 Eye Contact: Flush immediately with large amounts of clean water for a minimum of 15 minutes, lifting upper and lower lids occasionally. Do not rub eyes. If any irritation persists, seek medical attention.
 Ingestion: If swallowed, do not induce vomiting; seek medical advice immediately and show the container or label of product ingested.

Section 5: FIRE FIGHTING MEASURES

Flash Point: >212F
 Flash Point Method: Closed Cup
 Extinguishing Media: Water Spray
 Hazardous Decompositions: None
 Special Fire Fighting Procedures: N/A
 Unusual Fire/ Explosion Hazards: N/A
 Flammability Classification: Non - Flammable

MATERIAL SAFETY DATA SHEET
Smart Carpet

Section 6: ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Rev. Date 2/8/2014

Page 2 of 3

Contain large spills with dikes to prevent entry to waterways and sanitary sewers and transfer the material to appropriate containers for reclamation or disposal. Absorb/trap remaining material or small spills with inert material (dirt, sand, industrial absorbent) and then place in chemical waste containers. Flush residual spill area with large amounts of water. Dispose of all clean up materials in accordance with all applicable federal, state, and local health and environmental regulations.

Section 7: HANDLING AND STORAGE

Handling Precautions: Wear proper Personal Protective Equipment when handling.

Storage Requirements: Do not store in direct sunlight. Keep away from children. Keep containers tightly closed.

PROCEDURE FOR HANDLING	SUITABLE CONTAINER	STORAGE REQUIREMENTS
- Avoid contact with eyes. - Wash and dry hands after using. - Use good occupational work practices. - Avoid physical damage to containers.	- Packaging as recommended by manufacturer. - Check all containers are clearly labeled and free from leaks.	- Store in original containers. - Keep containers securely sealed. - No smoking, naked lights or ignition sources. - Store in a cool, dry, well-ventilated area.

Section 8: Exposure control / personal protection

EYES:	Can cause severe irritation, redness, and blurred vision. Chemical resistant splash goggles are recommended When using chemicals.
SKIN:	Prolonged or repeated exposure can cause moderate irritation, and/or defacing of the skin. Chemical Resistant gloves are recommended.
INHALATION:	Headache, nasal and respiratory irritating, nausea, and drowsiness. Local exhaust is recommended.
INGESTION:	Nausea, vomiting, and signs of nervous system depression. Do not ingest.
Exposure Guidelines:	No Available data.

Section 9: PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Appearance:	Tan	Boiling Point:	200F
Physical state:	Liquid	Freezing:	<32F
Odor:	Citrus Fresh scent	Solubility:	Soluble in water
pH:	12	Spec. Grav. / Density:	8.35 lbs/gal.

Section 10: STABILITY AND REACTIVITY

Stability:	Stable
Conditions to avoid:	Keep away from ignition sources, heat, sparks or flames.
Materials to avoid:	Strong acids and Oxidizers.
Hazardous Decomposition:	Carbon monoxide and other hazardous chemicals.
Hazardous Polymerization:	Will not occur.

Section 11: TOXICOLOGICAL INFORMATION

There is no data available for this product.

MATERIAL SAFETY DATA SHEET
Smart Carpet

Section 12: ECOLOGICAL INFORMATION

Rev. Date 2/8/2014

Page 3 of 3

There is no data available for this product.

Section 13: DISPOSAL CONSIDERATIONS

Dispose of in accordance with local, state, and federal regulations.

Section 13: TRANSPORT INFORMATION

Because this is produced and shipped in several different sizes as well as domestically and internationally, please consult your transportation specialist for the proper shipping name and class.

Section 14: TRANSPORT INFORMATION

NOT REGULATED FOR TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS: ADG7, UN, IATA, IMDG, DOT, DOT CLASS

Because this is produced and shipped in several different container sizes as well as domestically and internationally, please consult your transportation specialist for the proper shipping name and class.

Section 15: REGULATIONS AND COMPLIANCY

The information contained herein is based on data considered accurate to the best of our knowledge at the date of its publication. The product meets the expectations of the current EPA Toxic Substance Control Act and is (TSCA) compliant.

CHIP 3 Compliance

- Xi - Irritant
- R 36 - Irritating to eyes.
- S1/2 - Keep locked up and out of the reach of children
- S25- Avoid contact with eyes.
- S39 - Wear eye/face protection.
- S62- If swallowed, do not induce vomiting; seek medical advice immediately and show this container or label

Section 16: DISCLAIMER OF LIABILITY

The information contained herein is based on data considered to be accurate. However, the information is provided without any warranty, Expressed or implied, regarding its correctness. The conditions or methods of handling, storage, use and disposal of the product are beyond Our control and may be beyond our knowledge. For this and other reasons, we do not assume responsibility and expressly disclaim liability For loss, damage or expense arising out of or in any way connected with handling, storage, use or disposal of the product.

Nom du produit : **Smart Carpet**

Usage du produit : Esthétique automobile

Fabricant :

SmartWAX

3915 W. 102nd Street

Inglewood, CA 90303

Numéro de téléphone : 800-295-8070

Numéro de TÉLÉCOPIEUR : 310-988-1061

Courriel : sales@smartwax.com

Site Web : www.smartwax.com

Section 2 : Identification des dangers

Voie de pénétration : Voir ci-dessous
Organes cibles : Aucune information
Inhalation : Irritant respiratoire. Utiliser dans une aire ouverte ou un endroit bien aéré.
Contact avec la peau : Peut causer une légère irritation.
Contact avec les yeux : Peut causer de l'irritation.
Ingestion : Nocif si avalé.

Santé : 1 Inflammabilité : 0 Réactivité : 0

Section 3 : Composition des ingrédients

N° CAS	Pourcentage	Nom chimique
1310-73-2	1 %	Hydroxyde de sodium
111-76-2	4 %	Éthane-1,2-diol
10213-79-3	5 %	Penta métasilicate de sodium
68439-57-6	5 %	Sulfonate d'alpha-oléfine
27176-87-0	5 %	Dodécylbenzène
9004-82-4 / 60828-78-6	10 %	Mélange de surfactant exclusif
	0,02 %	Colorant
	0,22 %	Parfum
7789-20-0	69,76 %	Eau

Section 4 : PREMIERS SOINS

Inhalation : Si la respiration est difficile ou irritante, amener à l'air frais immédiatement. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

Contact avec la peau : Laver la zone exposée avec de l'eau et du savon. Si la rougeur ou l'irritation persiste, consulter un médecin.

Contact avec les yeux : Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau propre pendant au moins 15 minutes, en soulevant occasionnellement les paupières supérieures et inférieures.
Ne pas frotter les yeux. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

Ingestion : En cas d'ingestion, ne pas provoquer le vomissement : consulter un médecin immédiatement et montrer le contenant ou l'étiquette du produit ingéré.

Section 5 : PROCÉDURES EN CAS D'INCENDIE

Point d'éclair : > 100 °C (212 °F)

Méthode du point d'éclair : vase clos

Moyens d'extinction : Eau pulvérisée

Produits de décomposition dangereux : Aucun

Procédures spéciales en cas d'incendie : sans objet

Risques d'incendie ou d'explosion inhabituels : sans objet

Classification d'inflammabilité : non inflammable

FICHE SIGNALÉTIQUE

Smart Carpet

Section 6 : MESURES CONTRE LES DÉVERSEMENTS ACCIDENTELS

Date de modification : August 22, 2014 Page 2 de 3

Recueillir les déversements à l'aide de digues de sécurité pour empêcher le produit de se répandre dans les voies d'eau et les égouts, et placer dans des contenants appropriés à des fins de récupération ou d'élimination. Absorber ou piéger le produit restant ou les petits déversements avec des matériaux inertes (poussière, sable, produit absorbant industriel), et placer dans des contenants pour déchets chimiques). Laver la zone de déversement résiduel avec beaucoup d'eau. Éliminer tous les produits de nettoyage conformément aux lois fédérales, provinciales et locales, applicables sur la santé et l'environnement.

Section 7 : MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

Précautions à prendre pour la manipulation : Aérer suffisamment pour maintenir les niveaux d'exposition sous les valeurs limites. Si les valeurs limites sont dépassées, l'utilisation d'un respirateur approuvé par NIOSH/OSHA est conseillée. Le port de gants résistants aux produits chimiques ainsi que de lunettes de protection contre les éclaboussures est toujours recommandé lorsqu'on utilise des produits chimiques.

Exigences d'entreposage : Ne pas entreposer à une température inférieure à 0 °C (32 °F) ou supérieure à 37 °C (100 °F). Ne pas exposer à la lumière solaire directe. Tenir éloigné de la chaleur, de la flamme nue ou d'autres sources d'inflammation. Tenir hors de la portée des enfants. Garder les contenants bien fermés.

Section 8 : Contrôle de l'exposition et protection individuelle

YEUX : Peut causer une irritation grave, de la rougeur, et une vision trouble. Le port de lunettes de protection contre les éclaboussures est recommandé lorsqu'on utilise des produits chimiques.

PEAU : Une exposition prolongée ou répétée peut causer une irritation modérée, et/ou endommager la peau. Le port de gants résistants aux produits chimiques est recommandé.

INHALATION : Maux de tête, irritation nasale et respiratoire, nausées et somnolence. La ventilation par aspiration à la source est recommandée.

INGESTION : Nausées, vomissements, et symptômes de dépression du système nerveux. Ne pas ingérer.

Lignes directrices sur l'exposition : Aucune information disponible.

Section 9 : CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Apparence :	Marron clair	Point d'ébullition :	93 °C (200 °F)
État physique :	Liquide	Point de congélation :	< 0 °C (32 °F)
Odeur :	Parfum frais d'agrumes	Solubilité :	Soluble dans l'eau
pH :	12	Poids spécifique / Densité :	1,000 g/ml (8,35 lb/gal)

Section 10 : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité : Stable

Conditions à éviter : Tenir éloigné des sources d'inflammation, de la chaleur, des étincelles ou des flammes.

Matériaux à éviter : Acides forts et agents oxydants.

Produits de décomposition dangereux : Monoxyde de carbone et autres produits chimiques dangereux.

Polymérisation dangereuse : Ne se produit pas.

Section 11 : RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

Aucune information disponible pour ce produit.

FICHE SIGNALÉTIQUE
Smart Carpet

Section 12 : RENSEIGNEMENTS ÉCOLOGIQUES

Date de modification : August 22, 2014 Page 3 de 3

Aucune information disponible pour ce produit.

Section 13 : ÉLIMINATION DU PRODUIT

Éliminer le produit conformément aux lois locales, provinciales et fédérales.

Section 13 : RENSEIGNEMENTS SUR LE TRANSPORT

Étant donné que ce produit est fabriqué et expédié en différentes tailles, à l'échelle nationale et internationale, veuillez consulter le spécialiste de l'expédition pour obtenir une appellation et une catégorie réglementaires.

Section 14 : AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ

L'information contenue dans ce document est fondée sur des données considérées comme exactes. Cependant, l'information est présentée sans exprès ou implicite, de son exactitude. Nous ne pouvons contrôler, ni peut-être même connaître, les conditions ou méthodes de manipulation, d'entreposage, d'utilisation et d'élimination du produit.

Pour cette raison et d'autres motifs, nous n'assumons aucune obligation et nous déclinons formellement toute responsabilité pour tous frais, dommages ou pertes découlant de la manipulation, de l'entreposage, de l'utilisation ou de l'élimination du produit, ou qui y sont associés de quelque façon que ce soit.