Modificato in data 10/01/2016

Scheda dati di sicurezza (SDS)

NANOSKIN NANO SHOCK Cera spray idrorepellente e isolante

1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELL'AZIENDA

1.1 **Identificatori del prodotto**

Nome del prodotto : NANOSKIN NANO SHOCK CERA SPRAY IDROREPELLENTE E ISOLANTE

Identificatore del prodotto : NA-NSE

Famiglia di prodotti : MISCELA ACQUOSA

1.2 **Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati**

Usi identificati : AGGIUNGERE LUCENTEZZA IDROREPELLENTE ALLE SUPERFICI ESTERNE DELL'AUTO.

1.3 **Informazioni sul fornitore della scheda dei dati di sicurezza**

Azienda : NANOSKIN Prodotti per la cura dell'auto
Total Import Solutions, Inc.
14700 Radburn Ave.
Santa Fe Springs, CA 90670

Telefono : 562-691-6818

Fax : 562-483-8333

1.4 **Numero telefonico di emergenza**

N. telefonico di emergenza : PERS PER IL NORD AMERICA 1-800-633-8253
INTERNAZIONALE 1-801-629-0667

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 **Classificazione della sostanza o della miscela**

Classificazione GHS secondo il 29 CFR 1910(OSHA HCS)

Consigli di prudenza

Prevenzione:

P264 Lavare accuratamente la pelle dopo l'uso del prodotto.
P273 Non disperdere nell'ambiente.

Risposta:

P363: Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

Conservazione:

2.2 **Elementi dell'etichetta GHS, compresi i consigli di prudenza**

Pittogramma

Modificato in data 10/01/2016

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Componente	Numero CAS	Avvertenze	Concentrazione
ACQUA	7732-18-5		70-80%
2-PROPANOLO:	67-63-0		<0,1%
POLIDIMETILSILOSSANO	107-51-7		>2%
TRIETANOLAMMINA	102-71-6		<0,1%
PROPRIETARIO NON NOCIVO			1-5%

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Procedure di primo soccorso

In caso di inalazione:

Portare la vittima all'aria aperta. Praticare la respirazione artificiale o somministrare ossigeno in caso di arresto respiratorio. Consultare tempestivamente un medico. Non somministrare liquidi nel caso in cui la vittima sia priva di sensi. Nel caso in cui la vittima sia cosciente, sciacquarle la bocca con acqua e contattare il numero per le emergenze indicato nella sezione 1.4.

In caso di contatto con la pelle:

Lavare immediatamente la pelle con acqua e sapone. Può provocare irritazione. Rivolgersi a un medico nel caso in cui ci sia irritazione o una reazione allergica.

In caso di contatto con gli occhi:

Lavare immediatamente gli occhi con acqua corrente per almeno 15 minuti, sollevando, di tanto in tanto, le palpebre superiori e inferiori. Rivolgersi tempestivamente a un medico in caso di arrossamento o di irritazione. Evitare sfregamenti. Se si è in grado, togliere le lenti a contatto.

In caso di ingestione:

Sciacquare la bocca con acqua, contattare il centro antiveleni o il numero per i casi di emergenza indicato nella sezione 1.4. Non somministrare mai niente per bocca a una persona priva di sensi.

Consultare un medico / Trattamento:

Nessuno noto.

Modificato in data 10/01/2016

5. MISURE ANTINCENDIO

PERICOLO DI INCENDIO Pericolo di incendio : Nessun pericolo diretto di incendio.

PERICOLO INDIRETTO DI INCENDIO Nessuno noto

PERICOLO DI ESPLOSIONE Nessuno noto

REATTIVITÀ Nessuna nota

ISTRUZIONI ANTINCENDIO

Non reattivo. Non infiammabile.

PROTEZIONE DURANTE GLI INCENDI

Esposizione al calore/fuoco: autorespiratori ad aria compressa/ossigeno.

6. MISURE IN CASO DI SVERSAMENTO ACCIDENTALE

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE Guanti. Occhiali protettivi. Indumenti protettivi. Grossi sversamenti/in spazi chiusi: autorespiratori ad aria compressa.

PROCEDURE DI EMERGENZA Tenere sopravvento. Delimitare la zona di pericolo. Prendere in considerazione l'evacuazione. Sigillare le zone basse. Chiudere le porte e le finestre dei locali adiacenti.

PER GLI OPERATORI DEI SERVIZI DI EMERGENZA

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE Dotare di dispositivi adeguati la squadra addetta alla bonifica.

PROCEDURE DI EMERGENZA Ventilare l'area.

SI VEDA LA SEZIONE 8 PER QUANTO RIGUARDA I DISPOSITIVI DI PROTEZIONE E IL CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

7. MANIPOLAZIONE E CONSERVAZIONE

MANIPOLAZIONE Ottemperare agli obblighi normativi. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati. Pulire gli indumenti contaminati. Gestire i contenitori sporchi vuoti come se fossero pieni. Pulire/asciugare accuratamente la zona dell'applicazione, prima dell'uso. Non scaricare i rifiuti nelle fognature.

CONSERVAZIONE Stoccare con particolare attenzione. Non conservare a temperature superiori agli 80F. Le bottiglie/contenitori possono gonfiarsi e/o accumulare vapori. Conservare in un luogo che abbia una ventilazione adeguata.

IGIENE Non mangiare, bere né fumare durante l'uso di questo prodotto. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Lavare le mani o le altre parti del corpo esposte con acqua e sapone delicato, prima di mangiare, bere o fumare e quando si lascia il luogo di lavoro.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

Osservazioni sulle linee guida in materia di esposizione Limiti di esposizione:

COMPONENTE	NUMERO CAS	VALORE	PARAMETRI PER IL CONTROLLO
BASE			
2-propanolo	67-63-0	TWA 200,000000 ppm USA. Valori Limite di Soglia ACGIH (Threshold Limit Values: TLV)	
2,2',2''- Nitrilotrietanolo	102-71-6	TWA 5,000000 mg/m3 USA. Valori Limite di Soglia ACGIH (Threshold Limit Values: TLV)	

CONTROLLI TECNICI Nelle immediate vicinanze delle possibili esposizioni, devono essere disponibili fontane per il lavaggio oculare di emergenza e docce di sicurezza.

Materiali per gli indumenti protettivi : Consigliato l'uso dei guanti. Utilizzare guanti resistenti ai siliconi.

Protezione per le mani Usare guanti che rispettino le raccomandazioni sui materiali sopra riportate.

Protezione per gli occhi Occhiali protettivi.

Protezione per la pelle e il corpo Indumenti adeguati.

Protezione per le vie respiratorie Ventilazione adeguata.

Altre informazioni Non mangiare, bere né fumare durante l'utilizzo del prodotto.

Modificato in data 10/01/2016

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Stato fisico liquido
Aspetto Arancione traslucido
Dimensione delle particelle Non applicabile
Odore Pesca
Soglia olfattiva Dato non disponibile
Formula molecolare Miscela
Peso molecolare Miscela
Punto di ebollizione 100°C
Temperatura di decomposizione Dato non disponibile
Punto di fusione Dato non disponibile
Punto di congelamento Dato non disponibile
Densità relativa Dato non disponibile
Densità apparente Dato non disponibile
Solubilità in acqua Dato non disponibile
Solubilità in altri liquidi Dato non disponibile
Punto di infiammabilità Dato non disponibile

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Stabilità chimica Stabile in condizioni normali.
Condizioni da evitare Evitare le temperature estreme.
Prodotti di decomposizione pericolosi Ossidi di carbonio, ossidi di silicio
Possibilità di reazioni pericolose Non mettere a contatto con ossidanti.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

TOSSICITÀ ACUTA

2-PROPANOLO DL50 Orale - Ratto - 5.045 mg/kg Osservazioni: Comportamentali:Durata del sonno alterata (compresi i cambiamenti nel riflesso di raddrizzamento). Comportamentali:Sonnolenza (diminuzione dell'attività generale).

Trietanolammina DL50 Orale - Topo - 5.846 mg/kg Osservazioni: Comportamentali:Convulsioni o effetti sulla soglia convulsiva. Diarrea Reni, uretere, vescica:altri cambiamenti.

Polidimetilsilossano DL50 Orale - Ratto - >2.000 mg/kg (Linee guida OCSE Test Guideline 423)

12. TOSSICITÀ PER L'AMBIENTE

TOSSICITÀ

Polidimetilsilossano Tossicità per i pesci CL50 - Oncorhynchus mykiss (trota iridea) - > 0,0194 mg/l - 96 h (Linee guida OCSE Test Guideline 203) Osservazioni: Nessuna tossicità al limite di solubilità

Trietanolammina Tossicità per i pesci CL50 - Lepomis macrochirus (Pesce persico) - 450 - 1.000 mg/l - 96 h

2-Propanolo

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

PRODOTTO Smaltire in conformità con le linee guida locali stabilite dall'EPA. Non scaricare il prodotto nelle fognature.

IMBALLAGGI CONTAMINATI Smaltire come se fosse prodotto inutilizzato.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Informazioni per la spedizione

NON CLASSIFICATO ONU.

Informazioni speciali per la spedizione

Non applicabili.

HMIS

SALUTE	**1**
INFIAMMABILITÀ	**0**
REATTIVITÀ	**0**

15. INFORMAZIONI NORMATIVE

Stati Uniti

SARA 302 Componenti

Nessun componente chimico di questo materiale è soggetto agli obblighi di comunicazione previsti da SARA Titolo III, Sezione 302.

SARA 313 Componenti Questo materiale non contiene alcun componente chimico con numeri CAS noti che superino la soglia (Minima) dei livelli di comunicazione stabiliti in SARA Titolo III, Sezione 313.

Rischi SARA 311/312

Rischi cronici per la salute

Componenti soggetti al Diritto di sapere del Massachusetts

2,2',2''-nitrilotrietanolo N. CAS 102-71-6 Data di revisione 24-04-1993

2-propanolo N. CAS 67-63-0 Data di revisione 01-01-1987

Componenti soggetti al Diritto di sapere della Pennsylvania

2,2',2''-nitrilotrietanolo N. CAS 102-71-6 Data di revisione 24-04-1993

2-propanolo N. CAS 67-63-0 Data di revisione 01-01-1987

Ottametiltrisilossano N. CAS 107-51-7 Data di revisione 17-07-2009

Componenti soggetti al Diritto di sapere del New Jersey

2,2',2''-nitrilotrietanolo 102-71-6 24-04-1993

2-propanolo N. CAS 67-63-0 Data di revisione 01-01-1987

Ottametiltrisilossano N. CAS 107-51-7 Data di revisione 17-07-2009

Prop. 65 della California Componenti Questo prodotto non contiene alcun prodotto chimico che, per quanto sia dato sapere allo Stato della California, provochi cancro, difetti alla nascita o danni alla riproduzione.

Prop. 65 della California Componenti

Questo prodotto non contiene alcun prodotto chimico che, per quanto sia dato sapere allo Stato della California, provochi cancro, difetti alla nascita o danni alla riproduzione.

16. ALTRE INFORMAZIONI

SDS preparata da	**Total Import Solutions, Inc. dba NANOSKIN Prodotti per la cura dell'auto**
Liberatoria	Le presenti informazioni in materia di salute e sicurezza sono corrette, secondo quanto a noi noto, alla data della loro pubblicazione; tuttavia, l'azienda non si assume alcuna responsabilità in caso di perdite, infortuni o danni risultanti dal loro utilizzo. Ci assicureremo, per quanto ragionevolmente possibile, di conservare le copie modificate delle presenti informazioni, che potranno essere

richieste. Quando possibile, le copie modificate verranno inviate al cliente a cui sia stata fornita direttamente questa sostanza. È responsabilità degli eventuali fornitori intermedi l'assicurarsi che tali revisioni vengano passate all'utente. Le informazioni fornite nella presente Scheda informativa sono concepite esclusivamente come guida per la sicurezza durante la manipolazione, la conservazione e l'utilizzo della sostanza. Non rappresentano né una specifica né garantiscono eventuali proprietà specifiche. Tutte le sostanze chimiche dovrebbero essere maneggiate unicamente da personale competente, all'interno di un ambiente controllato. Nel caso servissero maggiori informazioni, potranno essere richieste all'ufficio vendite, il cui indirizzo è riportato nella parte superiore della presente scheda.