

Modificato in data 10/01/2016

Scheda dati di sicurezza (SDS)

NANOSKIN SPEEDY SHINE Gel per rivestimenti esterni, paraurti e pneumatici



1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELL'AZIENDA

1.1 Identificatori del prodotto

Nome del prodotto : NANOSKIN SPEEDY SHINE Gel per rivestimenti esterni, paraurti e pneumatici
 Identificatore del prodotto : NA-SSE
 Famiglia di prodotti : miscela acquosa

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi identificati : Cura e manutenzione del vinile e dei pneumatici del veicolo

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](tel:562-691-6818)

Fax : [562-483-8333](tel: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

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Prevenzione:

P264 Lavare accuratamente la pelle dopo l'uso del prodotto.

P280 Indossare le opportune protezioni per gli occhi.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P391 Raccogliere lo sversamento.

P501 Smaltire il contenuto/ contenitore in un impianto di eliminazione di rifiuti autorizzato.

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
Polidimetilsilossano	63148-62-9		30-50%
Acqua	7732-18-5		70-80%
Propilenglicole	57-55-6		10-15%
Gomma di xantano	11138-66-2		1-2%
Balsami	Proprietari	Non nocivi	<1%

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 sia presente 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 antiveneni 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.

5. MISURE ANTINCENDIO**RISCHIO DI INCENDIO**

Non infiammabile.

ISTRUZIONI ANTINCENDIO

Rischio di carico se esposto al calore.

Raffreddare le cisterne/fusti con acqua nebulizzata/rimuoverli in sicurezza. esplosione: estinguere/raffreddare da dietro a un riparo. Non muovere il
Dopo il raffreddamento: permane il rischio di esplosione.

PROTEZIONE DURANTE GLI INCENDI

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

Modificato in data 10/01/2016

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. Spegnere i motori e non fumare. Evitare fiamme libere o scintille. Dispositivi antiscintille e antideflagrazione e dispositivi di illuminazione. Tenere chiusi i contenitori. Lavare gli indumenti contaminati.

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. Non usare aria compressa da pompare sopra. Usare dispositivi antiscintille/antideflagrazione e dispositivi di illuminazione. Adottare misure preventive contro le cariche elettrostatiche. Tenere lontano da fiamme libere/calore. Tenere lontano da fonti di accensione/scintille. Evitare il contatto prolungato o ripetuto con la pelle. Tenere ben chiuso il contenitore. Misurare regolarmente la concentrazione nell'aria. Lavorare sotto aspirazione/ventilazione.

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 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			

1,2'- propandiolo	57-55-6	TWA 10,000000 mg/m3 USA.	Livelli di esposizione per l'ambiente di lavoro (Workplace Environmental Exposure Levels: WEEL)
-------------------	---------	--------------------------	---

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 : Usare gomma butilica di almeno 0,3mm di spessore. Evitare protezioni nitriliche e in pvc.

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 Protezione per la testa/il collo. Indumenti protettivi.

Protezione per le vie respiratorie Indossare maschere antigas con filtro di tipo A nei casi in cui la conc. nell'aria > al limite di esposizione.

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	Fluido viscoso
Aspetto	gel trasparente
Dimensione delle particelle	Non applicabile
Odore	Agrumi
Soglia olfattiva	Dato non disponibile
Formula molecolare	Miscela
Peso molecolare	Miscela
Punto di ebollizione	Dato non disponibile
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, monossido di carbonio
Possibilità di reazioni pericolose	Non mettere a contatto con ossidanti.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

1,2-propandiolo 5 di 7 mg/kg DL50 Cane - 26 g/kg DL50 Sottocutaneo - Ratto - 22.500 mg/kg	Tossicità acuta DL50 Orale - Ratto - 20.000 mg/kg Sigma-Aldrich - P4347 Pagina per inalazione: Dato non disponibile DL50 Cutaneo - Coniglio - 20.800 Intramuscolare - Ratto - 14 g/kg DL50 Intravenoso - Intraperitoneale - Ratto - 6.660 mg/kg DL50 DL50 Intravenoso - Ratto - 6.423 mg/kg
Irritazione/corrosione cutanea	
Può irritare la pelle.	
Irritazione/corrosione oculare	
Può provocare irritazione/danni agli occhi.	
Effetti a breve termine (acuti) dovuti all'esposizione	
Dato non disponibile.	
Inalazione	
Dato non disponibile.	
Ingestione	
Dato non disponibile.	

12. TOSSICITÀ PER L'AMBIENTE**TOSSICITÀ**

Polidimetilsilossano	Non tossico al rateo di solubilità. L'accumulo al di sopra dell'approvvigionamento idrico desta preoccupazioni ambientali, squilibrio nella flora naturale e squilibrio chimico nel trasferimento di O2.
-----------------------------	---

Modificato in data 10/01/2016

1,2-propandiolo

Tossicità che porta alla mortalità dei pesci NOEC - Pimephales promelas (ciprinidi) - 52.930 mg/l - 96 h
Tossicità che porta alla mortalità per la daphnia e altri invertebrati acquatici NOEC - Daphnia (pulce d'acqua) - 13.020 mg/l - 48 h
EC50 - Daphnia magna (pulce d'acqua) - > 10.000 mg/l - 48 h

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Prodotto Bruciare in un inceneritore per prodotti chimici attrezzato con un postbruciatore e una torre di lavaggio, ma usare maggiore cautela nell'ignizione, visto che questo materiale è altamente infiammabile. Dare le eccedenze e le soluzioni non riciclabili ad un'azienda di smaltimento autorizzata. Contattare un servizio autorizzato e professionale di smaltimento, per l'eliminazione di questo materiale.
Imballaggi contaminati Smaltire come se fosse prodotto inutilizzato.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**Informazioni per la spedizione**

Non è 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.

Componenti soggetti al Diritto di sapere del Massachusetts
 Nessuno noto

Componenti soggetti al Diritto di sapere della Pennsylvania
 α -metil- ω -metossipolidimetilsilossano N. CAS 63148-62-9

Componenti soggetti al Diritto di sapere del New Jersey
 α -metil- ω -metossipolidimetilsilossano N. CAS 63148-62-9
 1,2-propandiolo N. CAS 57-55-6 Data di revisione 01-03-2007
 California Non elencato nella Prop 65

16. ALTRE INFORMAZIONI**SDS preparata da
Liberatoria****Total Import Solutions, Inc. dba NANOSKIN Prodotti per la cura dell'auto**

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

Modificato in data 10/01/2016

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.