

# Novagard Solutions™

## SCHEMA DI SICUREZZA

**SEZIONE 1 - ELEMENTI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO CHIMICO  
E DELLA SOCIETÀ PRODUTTRICE**

- 1.1 NOME DEL PRODOTTO:** G 661
- 1.2 DESCRIZIONE GENERALE:** Lubrificante in gomma siliconica e plastica  
Composto dielettrico siliconico
- 1.3 SOCIETÀ PRODUTTRICE:** **Novagard Solutions™**  
5109 Hamilton Avenue  
Cleveland, OH 44114  
+1 216 881 8111
- 1.4 SITO WEB:** [www.novagard.com](http://www.novagard.com)
- 1.5 NUMERO TELEFONICO PER LE EMERGENZE:** CHEMTREC +1 800 424 9300 (24 ore)
- 1.6 INDIRIZZO EMAIL:** techsolutions@novagard.net

**SEZIONE 2 - IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**
**2.1 CLASSIFICAZIONE DELLA SOSTANZA**

Questo prodotto non è pericoloso ai sensi delle norme OSHA

Questo prodotto non è pericoloso ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008

Questo prodotto non è pericoloso ai sensi delle direttive UE 67/548/CEE o 1999/45/CE

**2.2 ETICHETTATURA**

Non sussistono speciali requisiti di confezionamento o etichettatura

**SEZIONE 3 - COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI**
**3.1 AI SENSI DELLE DIRETTIVE UE 67/548/CEE E 1999/45/CE**

COMPONENTE	N. CAS	% IN PESO	NUMERO EINECS/ELINCS	REGISTRAZIONE REACH
------------	--------	-----------	-------------------------	------------------------

Questo prodotto non contiene ingredienti pericolosi

**3.2 AI SENSI DEL REGOLAMENTO (CE) 1272/2008**

COMPONENTE	N. CAS	% IN PESO	NUMERO EINECS/ELINCS	REGISTRAZIONE REACH
------------	--------	-----------	-------------------------	------------------------

Questo prodotto non contiene ingredienti pericolosi

# Novagard Solutions<sup>TM</sup>

## SCHEDA DI SICUREZZA

### SEZIONE 4 - MISURE DI PRONTO SOCCORSO

#### 4.1 DESCRIZIONE DELLE MISURE DI PRONTO SOCCORSO

- Occhi** Il contatto con gli occhi può causare un'irritazione temporanea. Irrorare gli occhi con acqua abbondante per almeno 15 minuti. Ricorrere ad assistenza medica se l'irritazione agli occhi diventa cronica.
- Pelle** Il contatto con la pelle non dovrebbe causare irritazioni. Lavare le aree del contatto con acqua e sapone.
- Bocca** Non indurre vomito se il prodotto viene ingerito. Somministrare lentamente 1-2 bicchieri di acqua o latte e ricorrere ad assistenza medica. Non somministrare nulla per via orale se l'infortunato non è cosciente.

### SEZIONE 5 - MISURE ANTINCENDIO

**5.1 MEZZI ESTINGUENTI** Acqua, CO<sub>2</sub>, polvere chimica asciutta, schiuma.

**5.2 PROCEDURE ANTINCENDIO SPECIALI** Nessuna

#### 5.3 PRODOTTI DI DECOMPOSIZIONE PERICOLOSI

Questo prodotto contiene metilpolisilossani che possono generare formaldeide a partire da circa 150°C (300°F) in atmosfere con ossigeno. La formaldeide è un sensibilizzante per la pelle e l'apparato respiratorio, causa irritazione a occhi e gola, ha un'acuta tossicità e ha un potenziale cancerogeno.

### SEZIONE 6 - MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Lo smaltimento del prodotto raccolto, dei residui e dei materiali di pulizia può essere regolamentato a livello nazionale. Osservare tutte le normative pertinenti a livello locale, regionale e statale in materia di smaltimento dei rifiuti. Raccogliere e contenere i versamenti per il riutilizzo o l'eliminazione. Lavare tutte le superfici di passaggio con acqua e detersivo per ridurre il rischio di scivolamenti. Rispettare tutte le raccomandazioni descritte nelle sezioni 5 e 8 relativamente alle attrezzature di protezione personale. È possibile che si debbano avvisare le autorità locali, regionali e statali in caso di versamenti o fuoriuscite del prodotto nell'ambiente. Consultare le informazioni sulla conformità alle normative vigenti nella sezione 15.

### SEZIONE 7 - MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

**PRECAUZIONI** Tenere i contenitori chiusi quando non sono utilizzati. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

# Novagard Solutions<sup>TM</sup>

## SCHEMA DI SICUREZZA

### SEZIONE 8 - CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE PERSONALE

#### 8.1 CONTROLLI TECNICI

Sistema di aspirazione: non necessario	Ventilazione generale: non necessaria	Stazione di lavaggio occhi: consigliata
---	--	--

#### 8.2 ATTREZZATURE DI PROTEZIONE PERSONALE PER LA MANIPOLAZIONE DI ROUTINE

Occhi	Occhiali di sicurezza
Pelle	Lavare dopo il contatto. Indossare guanti di tela o gomma.
Inalazione	Nessuna attrezzatura necessaria

### SEZIONE 9 - PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

<b>Punto di infiammabilità:</b>	>260 (°C) >500 (°F) (metodo COC)
<b>Limiti di infiammabilità in aria:</b>	Superiore - non stabilito    Inferiore - non stabilito
<b>Forma fisica:</b>	Pasta opaca
<b>Odore:</b>	Inodore
<b>Gravità specifica a 25°C:</b>	1,02
<b>Punto di ebollizione (a 760 mm Hg):</b>	Non pertinente
<b>Punto di fusione/congelamento:</b>	Non pertinente
<b>Pressione di vapore:</b>	Non pertinente
<b>Tasso di evaporazione:</b>	Non pertinente
<b>Contenuto volatile:</b>	Non pertinente
<b>Soglia di odore:</b>	Non pertinente
<b>VOC (metodo EPA 24):</b>	<25 gm/l
<b>Percentuale volatilità per volume:</b>	<0,5%
<b>Solubilità in acqua:</b>	<1,0%
<b>Solubilità in solvente organico:</b>	Oli minerali

### SEZIONE 10 - STABILITÀ E REATTIVITÀ

<b>Stabilità chimica:</b>	Stabile
<b>Polimerizzazione pericolosa:</b>	Impossibile
<b>Condizioni da evitare:</b>	Nessuna nota
<b>Materiali da evitare:</b>	Nessuno noto
<b>Condizioni da evitare:</b>	Nessuna nota
<b>Decomposizione termica pericolosa e prodotti della combustione:</b>	Monossido di carbonio, biossido di carbonio, biossido di silicio e formaldeide

# Novagard Solutions™

## SCHEMA DI SICUREZZA

### SEZIONE 11 - INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

#### 11.1 TOSSICITÀ ACUTA

LD orale acuta 50 (ratto)	>15.400 mg/kg (componente fluida)
LD dermica acuta 50 (coniglio)	>2.000 mg/kg (componente fluida)
LC inalazione acuta 50 (mg/l)	Nessuna nota
Al contatto con gli occhi:	Può causare irritazione
Al contatto con la pelle:	Può causare lieve irritazione
All'inalazione:	Non prevista per l'uso industriale
All'ingerimento:	Non prevista per l'uso industriale

#### 11.2 TOSSICITÀ CRONICA

<b>Carcinogeni:</b>	Questo prodotto non contiene ingredienti che gli elenchi IARC, NTP e OSHA indicano come carcinogeni chimici.
<b>Teratogeni:</b>	Nessuno noto
<b>Mutageni:</b>	Nessuno noto
<b>Tossine riproduttive:</b>	Nessuna nota

### SEZIONE 12 - INFORMAZIONI ECOLOGICHE

#### 12.1 EFFETTI DI ECOTOSSICITÀ

Nessun effetto negativo su organismi acquatici

#### 12.2 PERSISTENZA E DEGRADABILITÀ

Materiale solido insolubile in acqua. Non sono previsti effetti negativi.

#### 12.3 BIOACCUMULO

Nessun potenziale di bioaccumulo

### SEZIONE 13 - CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Metodo di smaltimento: lo smaltimento deve avvenire nel rispetto delle normative locali, regionali e statali.

### SEZIONE 14 - INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Nome di spedizione DOT:	Non regolamentato	Classe di rischio DOT:	Non regolamentata
Etichette DOT:	Nessuna	Numero UN/NA:	Nessuno
Cartellonistica:	Nessuna	IATA:	N.P.
Codice IMO IMDG:	N.P.		

Classe europea:

RID (OCTI):	N.P.
ADR (ECE):	N.P.
RAR (IATA):	N.P.

# Novagard Solutions<sup>TM</sup>

## SCHEMA DI SICUREZZA

### SEZIONE 15 - INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

#### 15.1 STATO DI INVENTARIO

Tutte le sostanze chimiche rilevate in questo prodotto sono conformi ai requisiti di reportistica (TSCA).

Tutti i componenti chimici rilevati in questo prodotto sono elencati, esentati o notificati via EINECS (ELINCS).

AICS: Tutti i componenti elencati, esentati o notificati

DSL: Tutti i componenti elencati, esentati o notificati

#### 15.2 Nomenclatura chimica EPA SARA Title III:

40 CFR 355 Sezione 302

Elenco di sostanze estremamente pericolose:

Nessuna rilevata

Sezione 312, 311 Classe di rischio:

Nessuna

40 CFR 372.65 Sezione 313 Elenco di sostanze chimiche tossiche:

Nessuna rilevata

#### Classe di rischio WHMIS:

Non regolamentata

#### Sistema di classificazione dei rischi:

HMIS: Infiammabilità 0, Reattività 0, Salute 1

NFAPA: Infiammabilità 0, Reattività 0, Salute 1

California Proposition 65: Nessuna

### SEZIONE 16 - ALTRE INFORMAZIONI

**DATA REVISIONE:** 23/05/2013

Le informazioni presentate in questa Scheda di sicurezza riguardano unicamente il prodotto specifico qui menzionato e non viene espressa alcuna garanzia, implicita o esplicita in merito alle prestazioni e alle condizioni del prodotto. Queste informazioni si basano su dati che Novagard ritiene veritieri ed accurati; tuttavia, è responsabilità di ogni singolo utente esaminare queste informazioni nel contesto specifico dell'applicazione intesa.