

**Sezione 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA****1.1. Identificatore del prodotto**

Numero scheda di dati di sicurezza DCI-073-EU-IT  
 Denominazione del Prodotto Smart Strip Pro

Contiene Alcool benzilico, Glycolic Acid

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

Uso Raccomandato Per la rimozione di varie vernici da numerosi substrati

**1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza****Fornitore**

Dumond Chemicals  
 253 S. Bailey Rd.  
 Downingtown, PA 19335

**Per ulteriori informazioni, contattare**

Punto di Contatto Dumond Chemicals: 1-609-655-7700  
 Indirizzo email [info@dumondglobal.com](mailto:info@dumondglobal.com)

**1.4. Numero telefonico di emergenza**

Numero telefonico di emergenza INFOTRAC 1-352-323-3500 (Internazionale)  
 1-800-535-5053 (America del Nord)

**Sezione 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela**

*Regolamento (CE) n. 1272/2008*

Tossicità acuta - per via orale	Categoria 4 - (H302)
Tossicità acuta - Inalazione (Polveri/Nebbie)	Categoria 4 - (H332)
Corrosione/irritazione della pelle	Categoria 2 - (H315)
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare	Categoria 2 - (H319)
Tossicità cronica per l'ambiente acquatico	Categoria 3 - (H412)

**2.2. Elementi dell'etichetta****Identificatore del Prodotto**

Contiene Alcool benzilico, Glycolic Acid

**Avvertenza**

Avvertenza

**Indicazioni di pericolo**

H302 - Nocivo se ingerito

H315 - Provoca irritazione cutanea

H319 - Provoca grave irritazione oculare  
 H332 - Nocivo se inalato  
 H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

**Consigli di Prudenza - UE (§28, 1272/2008)**

P264 - Lavare accuratamente viso, mani ed eventuale superficie cutanea esposta dopo l'uso  
 P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi e proteggere gli occhi/il viso  
 P273 - Non disperdere nell'ambiente  
 P302 + P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone  
 P362 - Togliersi di dosso gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente  
 P332 + P313 - In caso di irritazione della pelle: consultare un medico  
 P305 + P351 + P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare  
 P337 + P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico  
 P391 - Raccogliere il materiale fuoriuscito  
 P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto di smaltimento approvato

**2.3. Altri pericoli**

Nessun informazioni disponibili

**Sezione 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI**

Denominazione chimica	Numero CE	N. CAS	Peso-%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Numero di registrazione REACH
Alcool benzilico	Present	100-51-6	30-40	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H332)	Non determinato
Glycolic Acid	Present	79-14-1	1-10	Skin 2 (H315) (Self classification) Eye 2 (H319) (Self classification)	Non determinato
Dibasic Ester	-	95481-62-2	<5	Non determinato	Non determinato
Calcined Kaolin	Present	92704-41-1	<1	Chronic Aquat 1 (H410) (Self Classification)	Non determinato

**Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16****Informazioni supplementari**

Sostanze senza una classificazione sono inclusi, perché essi hanno stabilito limiti di esposizione professionale  
 Questo prodotto non contiene sostanze candidate estremamente preoccupanti a una concentrazione  $\geq 0,1\%$  (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Articolo 59)

**Sezione 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO****4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

<b>Contatto con gli occhi</b>	Sciacquare immediatamente con molta acqua, anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
<b>Contatto con la pelle</b>	Lavare accuratamente con sapone e acqua fino a nessuna traccia dei chimici restano. Rimuovere gli indumenti e le scarpe contaminate. Contattare un centro antiveneni o un medico in caso di malessere o se l'irritazione della pelle persiste.
<b>Inalazione</b>	Rimuovere i singoli individui esposti in aria fresca per 20 minuti. Consultare un centro medico / veleno se la condizione dell'individuo si declina o se i sintomi persistono.
<b>Ingestione</b>	Sciacquare la bocca. Se cosciente dare 2 bicchieri di acqua per diluire. NON provocare il vomito. Non somministrare mai nulla per via orale a una persona in stato di incoscienza. In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

#### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

**Sintomi** Provoca irritazione agli occhi e alla pelle. Nocivo se inalato. Può essere nocivo se ingerito. Può essere nocivo per contatto con la pelle. Nebbie e vapori causano irritazione degli occhi, delle mucose e del tratto respiratorio superiore.

#### 4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

**Note per i Medici** Trattare sintomaticamente.

### Sezione 5: MISURE ANTINCENDIO

#### 5.1. Mezzi di estinzione

##### **Mezzi di Estinzione Idonei**

Acqua nebulizzata (nebbia). Schiuma. Prodotto chimico secco o CO<sub>2</sub>.

##### **Mezzi di Estinzione Non Idonei**

Non determinato.

#### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

I contenitori sigillati possono rompersi se riscaldati. A temperature elevate, i vapori possono formare miscele esplosive con aria in aree confinate. Decomposizione possa essere pericolosa. Cool contenitori esposti alle fiamme con acqua fino a ben dopo l'incendio è fuori.

#### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare un apparecchio autorespiratore e un indumento di protezione. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto.

### Sezione 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

#### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

##### **Precauzioni individuali**

Indossare adeguati indumenti protettivi e attrezzature per evitare il contatto.

##### **Per chi interviene direttamente**

Utilizzare una protezione individuale raccomandata nella Sezione 8.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Vedere la Sezione 12 per ulteriori Informazioni Ecologiche. Non far entrare nelle fognature, nel suolo o in qualsiasi corpo idrico.

#### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

##### **Metodi di Contenimento**

Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo.

##### **Metodi di pulizia**

Scoop e raccogliere con un assorbente inerte e posto in contenitori chiudibili per lo smaltimento. Zona di fuoriuscita di lavare abbondantemente con acqua. Fuoriuscite e rilasci potrebbero dover essere segnalato alle autorità federali e/o locali. Vedere la sezione 15.

#### 6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Vedere Sezione 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO.

### Sezione 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

**Precauzioni per la manipolazione sicura**

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Rimuovere i dispositivi di protezione individuale immediatamente dopo la gestione di questo prodotto. Lavarsi accuratamente dopo manipolazione prima di mangiare, bere, fumare o utilizzando servizi igienici. Proteggere il contenitore da danni fisici. Seguire tutte le precauzioni di SDS/etichetta anche dopo che il contenitore viene svuotato perché esso può trattenere residui di prodotto. Non respirare i vapori o gli aerosol.

**Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale**

Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali.

**7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Condizioni di immagazzinamento**

Conservare in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato.

**7.3. Usi finali particolari****Usi specifici**

Per la rimozione di varie vernici da numerosi substrati.

**Misure di gestione del rischio (RMM)**

Le informazioni necessarie sono contenute nella presente Scheda dei dati di sicurezza.

**Sezione 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE****8.1. Parametri di controllo**

Denominazione chimica	Unione Europea	Regno Unito	Francia	Spagna	Germania
Alcool benzilico 100-51-6	-	-	-	-	TWA: 5 ppm TWA: 22 mg/m <sup>3</sup> H*
Denominazione chimica	Italia	Portogallo	Paesi Bassi	Finlandia	Danimarca
Alcool benzilico 100-51-6	-	-	-	TWA: 10 ppm TWA: 45 mg/m <sup>3</sup>	-
Denominazione chimica	Austria	Svizzera	Polonia	Norvegia	Irlanda
Alcool benzilico 100-51-6	-	Skin TWA: 5 ppm TWA: 22 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 240 mg/m <sup>3</sup>	-	-
Dibasic Ester 95481-62-2	-	STEL: 0.75 ppm STEL: 5 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.75 ppm TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-

**8.2. Controlli dell'esposizione****Controlli tecnici**

Per le operazioni dove può verificarsi il contatto, una doccia di sicurezza e di un impianto di lavaggio degli occhi dovrebbe essere disponibile. Ventilazione buona stanza generale (equivalente all'esterno) dovrebbe essere adeguato in condizioni normali.

**Dispositivi di protezione individuale****Protezione per occhi/viso**

Occhiali di sicurezza chimica/faceshield. Non indossare lenti a contatto. Se necessario, fare riferimento alle normative e agli standard appropriati.

**Protezione delle mani**

Sono richiesti gomma butilica o altri guanti impermeabili.

**Protezione pelle e corpo**

Indossare indumenti impermeabili, compresi stivali, guanti, camice da laboratorio, tuta o grembiuli, se appropriato, per evitare il contatto con la pelle. Se necessario, fare riferimento alle normative e agli standard appropriati.

**Protezione respiratoria**

Nessuna necessaria in condizioni di normale utilizzo con adeguata ventilazione. Se vengono superati i limiti di esposizione professionale, è necessario utilizzare un respiratore con cartucce di gas acido o un respiratore dotazione aria appropriato per la forma e la

concentrazione dei contaminanti.

## Sezione 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<b>Stato fisico</b>	Liquido viscoso		
<b>Aspetto</b>	Liquido viscoso bianco	<b>Odore</b>	Aromatico
<b>Colore</b>	Bianco	<b>Soglia dell'Odore</b>	Non determinato
<b><u>Proprietà</u></b>	<b><u>Valori</u></b>	<b><u>Note • Metodo</u></b>	
<b>pH</b>	2.1-3		
<b>Punto di fusione / punto di congelamento</b>	-15 °C / 5 °F		
<b>Punto/intervallo di ebollizione</b>	96 °C / 205 °F		
<b>Punto di infiammabilità</b>	Non determinato		
<b>Velocità di Evaporazione</b>	Non determinato		
<b>infiammabilità (solidi, gas)</b>	Non determinato		
<b>Limite di infiammabilità in aria</b>			
<b>Limiti superiori di infiammabilità o di esplosività</b>	Non determinato		
<b>Limiti inferiori di infiammabilità o di esplosività</b>	Non determinato		
<b>Pressione di vapore</b>	Non determinato		
<b>Densità del Vapore</b>	Non determinato		
<b>Densità relativa</b>	Non determinato		
<b>Idrosolubilità</b>	Moderatamente solubile in acqua		
<b>La solubilità/le solubilità</b>	Non determinato		
<b>Coefficiente di ripartizione</b>	Non determinato		
<b>Temperatura di autoaccensione</b>	Non determinato		
<b>Temperatura di decomposizione</b>	Non determinato		
<b>Viscosità cinematica</b>	Non determinato		
<b>Viscosità dinamica</b>	Non determinato		
<b>Proprietà esplosive</b>	Non determinato		
<b>Proprietà ossidanti</b>	Non determinato		

### 9.2. Altre informazioni

**Peso specifico apparente** 10.55 lbs / gal

## Sezione 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

### 10.1. Reattività

Non reattiva in condizioni normali.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

#### **Possibilità di Reazioni Pericolose**

Nessuno durante la normale trasformazione.

### 10.4. Condizioni da evitare

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

### 10.5. Materiali incompatibili

Basi. Forti ossidanti e riducenti. Acidi forti.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Monossido di carbonio. Biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>). Ossidi di azoto (NO<sub>x</sub>).

## Sezione 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Tossicità acuta

##### Informazioni sul prodotto

. Il prodotto non è stato testato.

<b>Inalazione</b>	Nocivo se inalato.
<b>Contatto con gli occhi</b>	Provoca grave irritazione oculare.
<b>Contatto con la pelle</b>	Può essere nocivo per contatto con la pelle.
<b>Ingestione</b>	Nocivo se ingerito.

I seguenti valori sono calcolati in base al capitolo 3.1 del documento GHS

<b>STAmix (orale)</b>	1,510.50 mg/kg
<b>STAmix (dermica)</b>	2,990.00 mg/kg
<b>STAmix (inalazione-gas)</b>	1,069.50 ppm
<b>STAmix (inalazione-polvere/nebbia)</b>	2.02 mg/l

##### Tossicità acuta sconosciuta

44.3 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità non è nota.

44.3 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per via orale non è nota.

44.3 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per via cutanea non è nota.

44.3 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per inalazione (gas) non è nota.

44.3 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per inalazione (vapori) non è nota.

44.3 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per inalazione (polvere/nebbia) non è nota.

##### Informazioni sull'Ingrediente

Denominazione chimica	LD50 orale	LD50 dermico	LC50 inalazione
Alcool benzilico	= 1230 mg/kg ( Rat )	= 2 g/kg ( Rabbit )	= 8.8 mg/L ( Rat ) 4 h
Sorbitol	= 15900 mg/kg ( Rat )		
Glycolic Acid	= 1950 mg/kg ( Rat )		= 3.6 mg/L ( Rat ) 4 h > 5.2 mg/L ( Rat ) 4 h
Dibasic Ester	500 - 5000 mg/kg ( Rat )	> 5000 mg/kg ( Rabbit )	> 11 mg/L ( Rat ) 4 h
Alcohols, C9-11 ethoxylated	= 1400 mg/kg ( Rat ) = 1378 mg/kg ( Rat )	> 2 g/kg ( Rabbit )	
Calcined Kaolin	> 2000 mg/kg ( Rat )		

**Corrosione/irritazione della pelle** Provoca irritazione cutanea.

**Lesioni oculari gravi/irritazione oculare** Provoca grave irritazione oculare.

**Sensibilizzazione** Non classificato.

**Mutagenicità sulle cellule germinali** Non classificato.

**Cancerogenicità** Non classificato.

**Tossicità per la riproduzione** Non classificato.

**STOT - esposizione singola** Non classificato.

**STOT - esposizione ripetuta** Non classificato.

**Pericolo in caso di aspirazione** Non classificato.

## Sezione 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

**12.1. Tossicità**

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Denominazione chimica	Piante acquatiche/alghe	Pesci	Crostacei
Alcool benzilico	35: 3 h Anabaena variabilis mg/L EC50	460: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 10: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static	23: 48 h water flea mg/L EC50
Glycolic Acid		5000: 96 h Brachydanio rerio mg/L LC50 static	
Calcined Kaolin	100: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	100: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 semi-static	1: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

**12.2. Persistenza e degradabilità**

Non determinato.

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

Denominazione chimica	Coefficiente di ripartizione
Alcool benzilico	1.1
Glycolic Acid	-1.11

**12.4. Mobilità nel suolo****Mobilità**

Non determinato.

**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Non determinato.

**12.6. Altri effetti avversi**

Non determinato.

**Sezione 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO****13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

**Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati** Lo smaltimento deve avvenire in conformità alle leggi e alle normative regionali, nazionali e locali applicabili.

**Imballaggio contaminato** Uno smaltimento o un riutilizzo improprio di questo contenitore può essere pericoloso e illegale.

**Sezione 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO****IMDG**

**14.2 Designazione Ufficiale di Trasporto** Non regolamentato

**RID**

**14.2 Designazione Ufficiale di Trasporto** Non regolamentato

**ADR**

**14.2 Designazione Ufficiale di Trasporto** Non regolamentato

**IATA**

**14.2 Designazione Ufficiale di Trasporto** Non regolamentato

## Sezione 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

### 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

#### Disposizioni Nazionali

Francia

#### Malattie Professionali (R-463-3, Francia)

Denominazione chimica	Numero RG francese	Titolo
Alcool benzilico 100-51-6	RG 84	
Dibasic Ester 95481-62-2	RG 84	

#### Unione Europea

Prendere nota della Direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori dai rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro .

#### Autorizzazioni e/o limitazioni sull'uso:

Questo prodotto non contiene sostanze soggette ad autorizzazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XIV)

Questo prodotto non contiene sostanze soggette a limitazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII)

#### Inquinanti organici persistenti

Non applicabile

#### Regolamento (CE) 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono (ODS)

Non applicabile

#### Inventari Internazionali

Component	TSCA	DSL/NDSL	EINECS/ELINCS	PICCS	ENCS	IECSC	AICS	KECL
Alcool benzilico 100-51-6 ( 30-40 )	X	X	X	X	X	X	X	X
Sorbitol 50-70-4 ( 10-20 )	X	X	X	X	X	X	X	X
Starch, soluble 9005-84-9 ( 1-10 )	X	X	X	X	X	X	X	X
Glycolic Acid 79-14-1 ( 1-10 )	X	X	X	X	X	X	X	X
Dibasic Ester 95481-62-2 ( <5 )	X	X	-	-	-	-	-	-
Cellulose, Methyl Ether 9004-67-5 ( <1 )	X	X	-	X	X	X	X	X
Alcohols, C9-11 ethoxylated 68439-46-3 ( <1 )	X	X	-	X	-	X	X	X
Calcined Kaolin 92704-41-1 ( <1 )	X	X	X	X	X	X	-	X

#### Legenda

**TSCA** - Sezione 8(b) United States Toxic Substances Control Act (Decreto Statunitense per il Controllo delle Sostanze Tossiche), Inventario  
**EINECS/ELINCS** - Inventario Europeo delle Sostanze Chimiche Esistenti/Lista Europea delle Sostanze Chimiche Notificate



**DSL/NDL** - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Lista delle Sostanze non Nazionali/delle Sostanze Nazionali Canadesi)

**PICCS** - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Inventario delle Sostanze Chimiche delle Filippine)

**ENCS** - Japan Existing and New Chemical Substances (Sostanze Chimiche Nuove ed Esistenti in Giappone)

**IECSC** - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventario Cinese delle Sostanze Chimiche Esistenti)

**AICS** - Inventario Australiano delle Sostanze Chimiche (Australian Inventory of Chemical Substances)

**KECL** - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Sostanze Chimiche Esistenti e Valutate in Corea)

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna valutazione della sicurezza chimica è stata effettuata per questa sostanza/miscela, il fornitore.

## Sezione 16: ALTRE INFORMAZIONI

### Testo completo delle frasi H a cui si fa riferimento riportato nella sezione 3

H302 - Nocivo se ingerito

H332 - Nocivo se inalato

#### Legenda

SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti per l'autorizzazione:

#### Legenda

		<b>Sezione 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE</b>	
TWA	TWA (media temporale esaminata)	STEL	STEL (Limite di Esposizione a Breve Termine)
Massimali	Valore limite massimo	*	Indicazioni per la pelle

#### Procedura di classificazione

Metodo di calcolo

**Data di pubblicazione:** 01-nov-2018

**Data di Revisione:** 16-set-2019

**Nota di revisione:** Unnew formato.

La presente scheda di dati di sicurezza è conforme ai requisiti del regolamento (CE) n. 1907/2006, modificato dal regolamento (UE) 2015/830 della Commissione

#### Dichiarazione di non responsabilità

Le informazioni riportate in questa Scheda di Dati di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e non devono considerarsi una garanzia o una specifica della qualità del prodotto. Le informazioni precedenti si riferiscono solo al materiale qui indicato e possono essere non valide per lo stesso materiale usato in combinazione con altri materiali o in qualche procedimento, salvo nel caso in cui si trovino indicazioni nel testo.

Fine della Scheda di Dati di Sicurezza