

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 08.11.2024
15.1	15.05.2025	1351334-00051	Data della prima edizione: 27.02.2017

---

### SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : 321G-704 ONE COAT GREEN

SDS-Identcode : 130000141239

Identificatore Unico Di Formula (UFI) : DW07-GXCP-MU3M-WNH8

Questa sostanza/miscela contiene nanoforme (secondo il regolamento REACH)

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Rivestimenti, Per ulteriori informazioni consultare il Allegato - Scenario d'esposizione.

Restrizioni d'uso raccomandate : Ad uso esclusivamente industriale.  
Non utilizzare o rivendere i materiali Chemours™ in applicazioni mediche che richiedano l'impianto nel corpo umano o il contatto con fluidi corporei o tessuti interni, se non diversamente concordato dal venditore in un accordo scritto che comprenda tale utilizzo. Per ulteriori informazioni, si prega di contattare il vostro rappresentante di Chemours.

#### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : Chemours Belgium BV  
Ketenislaan 1, Haven 1548  
B-9130 Kallo Belgio

Telefono : +32-(0)-3-730-2211

Indirizzo email della persona responsabile del SDS : sds-support@chemours.com

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

+(44)-870-8200418 (CHEMTREC - Recommended); Centro Antiveleni: CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA (Roma) 06 68593726 / Az. Osp. Univ. Foggia (Foggia) 800183459 / Az. Osp. "A. Cardarelli" (Napoli) 081-5453333 / CAV Policlinico "Umberto I" (Roma) 06-49978000 / CAV Policlinico "A. Gemelli" (Roma) 06-3054343 / Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica (Firenze) 055-7947819 / CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica (Pavia) 0382-24444 / Osp. Niguarda Ca' Granda (Milano) 02-66101029 / Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII (Bergamo) 800883300 / Azienda Ospedaliera Integrata Verona (Verona) 800011858

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 08.11.2024
15.1	15.05.2025	1351334-00051	Data della prima edizione: 27.02.2017

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Irritazione oculare, Categoria 2	H319: Provoca grave irritazione oculare.
Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, Categoria 3	H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

##### Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Attenzione

Indicazioni di pericolo : H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza : **Prevenzione:**  
P264 Lavare accuratamente la pelle dopo l'uso.  
P273 Non disperdere nell'ambiente.  
P280 Indossare proteggere gli occhi/ proteggere il viso.  
**Reazione:**  
P337 + P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

##### Etichettatura aggiuntiva

La seguente percentuale della miscela è costituita da un ingrediente (i) di tossicità acuta ignota per via orale: 5,729 %  
La seguente percentuale della miscela è costituita da un ingrediente (i) di tossicità acuta ignota per via cutanea: 5,729 %  
La seguente percentuale della miscela è costituita da un ingrediente (i) di tossicità acuta ignota per inalazione: 5,729 %

#### 2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versione 15.1	Data di revisione: 15.05.2025	Numero SDS: 1351334-00051	Data ultima edizione: 08.11.2024 Data della prima edizione: 27.02.2017
------------------	----------------------------------	------------------------------	---

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

I vapori derivanti dalla termolisi di plastiche fluorinate possono causare febbre da inalazione di fumo, con sintomi simil-influenzali negli esseri umani, specialmente se si fuma tabacco contaminato.

### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2 Miscele

Natura chimica : Pitture

##### Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
Butan-1-olo	71-36-3 200-751-6 603-004-00-6 01-2119484630-38	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 STOT SE 3; H336  Stima della tossicità acuta  Tossicità acuta per via orale: 790 mg/kg	$\geq 1 - < 3$
2,6,8-Trimetil-4-nonilossipolietilenossietanolo	60828-78-6	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	$\geq 1 - < 2,5$
Trietilamina	121-44-8 204-469-4 612-004-00-5 01-2119475467-26	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335  limiti di concentrazione specifici STOT SE 3; H335 $\geq 1 \%$  Stima della tossicità	$\geq 0,1 - < 1$

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versione 15.1      Data di revisione: 15.05.2025      Numero SDS: 1351334-00051      Data ultima edizione: 08.11.2024  
Data della prima edizione: 27.02.2017

		acuta  Tossicità acuta per via orale: 100 mg/kg Tossicità acuta per inalazione (vapore): 7,2 mg/l Tossicità acuta per via cutanea: 300 mg/kg	
Cloro	7782-50-5 231-959-5 017-001-00-7	Ox. Gas 1; H270 Press. Gas Liquefied gas; H280 Acute Tox. 2; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 100 Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico): 100  Stima della tossicità acuta  Tossicità acuta per inalazione (gas): 142 ppm	>= 0,0025 - < 0,025
Sostanze con un limite di esposizione professionale :			
Triossido di dicromo	1308-38-9 215-160-9		>= 1 - < 10

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

Questa sostanza/miscela contiene nanoforme (secondo il regolamento REACH)

### Componenti:

#### Diossido di silicio, amorfo (nano):

Caratteristiche delle particelle

Dimensione della particella : < 100 nm

Area specifica della superficie : 250 - 1.000 m<sup>2</sup>/cm<sup>3</sup>

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 08.11.2024
15.1	15.05.2025	1351334-00051	Data della prima edizione: 27.02.2017

Valutazione	:	Questa sostanza/miscela contiene nanoforme (secondo il regolamento REACH)
Forma	:	Forma: sfere
cristallinità	:	cristallinità: amorfo

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale	:	In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico. Se i sintomi dovessero perdurare o se vi dovessero essere dubbi, consultare un medico.
Protezione dei soccorritori	:	Coloro che intervengono in primo soccorso devono porre attenzione alla propria protezione ed utilizzare dispositivi di protezione individuale raccomandato se sussiste un potenziale rischio di esposizione (vedere sezione 8).
Se inalato	:	Se inalato, portare all'aria aperta. Consultare un medico se si presentano sintomi.
In caso di contatto con la pelle	:	In caso di contatto, sciacquare immediatamente la pelle con molta acqua. Togliere gli indumenti contaminati e le scarpe. Chiamare un medico. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.
In caso di contatto con gli occhi	:	In caso di esposizione per contatto, sciacquare immediatamente gli occhi con molta acqua per almeno 15 minuti. Se ciò risulta facile, togliere le lenti a contatto, nel caso esse vengano portate. Chiamare un medico.
Se ingerito	:	Se ingerito, NON provocare il vomito. Consultare un medico se si presentano sintomi. Sciacquare bene la bocca con acqua.

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

Rischi	:	Provoca grave irritazione oculare.
--------	---	------------------------------------

#### 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento	:	Trattare i sintomi e offrire sostegno alla persona.
-------------	---	---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 08.11.2024
15.1	15.05.2025	1351334-00051	Data della prima edizione: 27.02.2017

### SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata  
Agente schiumogeno  
Anidride carbonica (CO<sub>2</sub>)  
Polvere chimica

Mezzi di estinzione non idonei : Non conosciuti.

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

Pericoli specifici contro l'incendio : L'esposizione ai prodotti della combustione potrebbe essere pericoloso per la salute.

Prodotti di combustione pericolosi : Acido fluoridrico  
fluoruro di carbonile  
composti fluorurati potenzialmente tossici  
particolati aerosolizzati  
Ossidi di carbonio  
Ossidi di azoto (NO<sub>x</sub>)  
Composti del cromo

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

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente. Usare i dispositivi di protezione individuali.

Metodi di estinzione specifici : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.  
Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori chiusi.  
Rimuovere i contenitori integri dall'area dell'incendio se ciò può essere fatto in sicurezza.  
Evacuare la zona.

### SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali.  
Rispettare le raccomandazioni per una manipolazione sicura (vedere sezione 7) e per l'uso dell'attrezzatura protettiva personale (vedere sezione 8).

#### 6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non disperdere nell'ambiente.  
Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 08.11.2024
15.1	15.05.2025	1351334-00051	Data della prima edizione: 27.02.2017

Impedire di cospargere su una vasta zona (ad esempio tramite barriere d'olio o zone di contenimento).  
Raccolta ed eliminazione di acqua contaminata.  
Le autorità locali devono essere informate se le perdite non possono essere circoscritte.

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

Metodi di bonifica : Asciugare con materiale assorbente inerte.  
Per sversamenti importanti, predisporre argini o altre misure di contenimento adeguate, per impedire la dispersione del materiale. Se il materiale arginato può essere pompato, conservare il materiale recuperato in contenitori adatti allo scopo.  
Pulire i residui di perdite con un prodotto assorbente idoneo.  
La diffusione e lo smaltimento di questo materiale, nonché dei materiali e degli oggetti utilizzati nella pulizia della diffusione, possono essere previsti da regolamenti locali o nazionali.  
L'utilizzatore è tenuto a individuare i regolamenti pertinenti.  
Le sezioni 13 e 15 del presente SDS contengono informazioni concernente requisiti locali o nazionali specifici.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere sezioni: 7, 8, 11, 12 e 13.

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure tecniche : Vedere le misure d'ingegneria nella sezione CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE.

Ventilazione Locale/Totale : Usare solo con ventilazione adeguata.

Avvertenze per un impiego sicuro : Evitare il contatto con la pelle o gli indumenti.  
Non inalare vapori o nebbie.  
Non ingerire.  
Evitare il contatto con gli occhi.  
Lavare accuratamente la pelle dopo l'uso.  
Maneggiare secondo le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza, sulla base dei risultati della valutazione dell'esposizione sul posto di lavoro  
Porre attenzione ai riversamenti e rifiuti, minimizzare il rischio dell'inquinamento ambientale.

Non respirare i prodotti di decomposizione.

Misure di igiene : Se l'esposizione a sostanze chimiche è probabile durante l'uso tipico, mettere a disposizione sistemi di lavaggio oculare e docce di sicurezza vicino al luogo di lavoro. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 08.11.2024
15.1	15.05.2025	1351334-00051	Data della prima edizione: 27.02.2017

### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Tenere in contenitori appropriatamente etichettati. Conservare rispettando le particolari direttive nazionali.

Indicazioni per il magazzino insieme ad altri prodotti : Non vi sono prodotti incompatibili da menzionare specificatamente.

Temperatura di stoccaggio consigliata : 5 - 25 °C

Ulteriori informazioni sulla stabilità di conservazione : Non congelare.

### 7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Nessun dato disponibile

## SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

#### Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
2,2',2''-Nitrilotrietano	102-71-6	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	ACGIH
Triossido di cromo	1308-38-9	TWA	2 mg/m <sup>3</sup> (cromo)	2006/15/EC
Ulteriori informazioni: Indicativo				
		TWA	0,5 mg/m <sup>3</sup> (cromo)	IT VLEP
Butan-1-olo	71-36-3	TWA	20 ppm	ACGIH
Trietilamina	121-44-8	TWA	2 ppm 8,4 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo				
		STEL	3 ppm 12,6 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo				
		TWA	2 ppm 8,4 mg/m <sup>3</sup>	IT VLEP
Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute.				
		STEL	3 ppm 12,6 mg/m <sup>3</sup>	IT VLEP
Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento				



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versione 15.1      Data di revisione: 15.05.2025      Numero SDS: 1351334-00051      Data ultima edizione: 08.11.2024  
Data della prima edizione: 27.02.2017

		significativo attraverso la cute.		
		TWA	0,5 ppm	ACGIH
		STEL	1 ppm	ACGIH
Cloro	7782-50-5	STEL	0,5 ppm 1,5 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC
		Ulteriori informazioni: Indicativo		
		STEL	0,5 ppm 1,5 mg/m <sup>3</sup>	IT VLEP
		TWA	0,1 ppm	ACGIH
		STEL	0,4 ppm	ACGIH

### Limiti di esposizione professionale ai prodotti della decomposizione

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
Fluoruro di idrogeno	7664-39-3	TWA	1,8 ppm 1,5 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
		Ulteriori informazioni: Indicativo		
		STEL	3 ppm 2,5 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
		Ulteriori informazioni: Indicativo		
		TWA	1,8 ppm 1,5 mg/m <sup>3</sup>	IT VLEP
		STEL	3 ppm 2,5 mg/m <sup>3</sup>	IT VLEP
		TWA	0,5 ppm (Fluoro)	ACGIH
		C	2 ppm (Fluoro)	ACGIH
Difluoruro di carbonile	353-50-4	TWA	2,5 mg/m <sup>3</sup> (Fluoro)	2000/39/EC
		Ulteriori informazioni: Indicativo		
		TWA	2,5 mg/m <sup>3</sup> (Fluoro)	IT VLEP
		TWA	2 ppm	ACGIH
		STEL	5 ppm	ACGIH
Diossido di carbonio	124-38-9	TWA	5.000 ppm 9.000 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC
		Ulteriori informazioni: Indicativo		
		TWA	5.000 ppm 9.000 mg/m <sup>3</sup>	IT VLEP
		TWA	5.000 ppm	ACGIH
		STEL	30.000 ppm	ACGIH
carbonio ossido	630-08-0	STEL	100 ppm 117 mg/m <sup>3</sup>	2017/164/EU
		Ulteriori informazioni: Indicativo		
		TWA	20 ppm 23 mg/m <sup>3</sup>	2017/164/EU
		Ulteriori informazioni: Indicativo		
		TWA	20 ppm	IT VLEP

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versione 15.1      Data di revisione: 15.05.2025      Numero SDS: 1351334-00051      Data ultima edizione: 08.11.2024  
Data della prima edizione: 27.02.2017

			23 mg/m <sup>3</sup>	
		STEL	100 ppm 117 mg/m <sup>3</sup>	IT VLEP
		TWA	20 ppm 23 mg/m <sup>3</sup>	2004/37/EC
	Ulteriori informazioni: Agenti cancerogeni o mutageni			
		STEL	100 ppm 117 mg/m <sup>3</sup>	2004/37/EC
	Ulteriori informazioni: Agenti cancerogeni o mutageni			
		TWA	25 ppm	ACGIH

### Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziati conseguenze sulla salute	Valore
2,2',2''-Nitrilotrietanolo	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	6,3 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	5 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	5 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	13 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	3,1 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	1,25 mg/m <sup>3</sup>
Triossido di dicromo	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	1,25 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	2 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	0,5 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	0,5 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	4 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	2,917 mg/m <sup>3</sup>
N,N-Dimetil-3-ossobutirammina	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	0,833 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	0,625 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	0,417 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	0,417 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	310 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	55,357 mg/m <sup>3</sup>
Butan-1-olo	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	155 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Contatto con la	Effetti sistemici a	3,125 mg/kg

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versione 15.1      Data di revisione: 15.05.2025      Numero SDS: 1351334-00051      Data ultima edizione: 08.11.2024  
Data della prima edizione: 27.02.2017

		pelle	lungo termine	p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	1,562 mg/kg p.c./giorno
Trietilamina	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	8,4 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	12,6 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	8,4 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	12,6 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	12,1 mg/kg p.c./giorno
Cloro	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	0,75 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	1,5 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	0,75 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	1,5 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	0,75 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	1,5 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	0,75 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali acuti	1,5 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	0,25 mg/kg p.c./giorno

### Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
2,2',2''-Nitrilotrietanolo	Acqua dolce	0,32 mg/l
	Acqua di mare	0,032 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	5,12 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	10 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	1,7 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento marino	0,17 mg/kg peso secco (p.secco)
	Suolo	0,151 mg/kg peso secco (p.secco)
Triossido di dicromo	Uso discontinuo/rilascio	0,0047 mg/l
	Acqua dolce	0,0047 mg/l
	Acqua di mare	0,0047 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	10 mg/l
	Sedimento marino	1,31 mg/kg
	Sedimento di acqua dolce	18,2 mg/kg
	Suolo	3,2 mg/kg
N,N-Dimetil-3-ossobutirrammide	Acqua dolce	0,123 mg/l
	Acqua di mare	0,012 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	1,227 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	10 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	0,143 mg/kg

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versione 15.1      Data di revisione: 15.05.2025      Numero SDS: 1351334-00051      Data ultima edizione: 08.11.2024  
Data della prima edizione: 27.02.2017

	Sedimento marino	0,014 mg/kg
	Suolo	0,044 mg/kg
Butan-1-olo	Acqua dolce	0,082 mg/l
	Acqua dolce - intermittente	2,25 mg/l
	Acqua di mare	0,008 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	2476 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	0,324 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento marino	0,032 mg/kg peso secco (p.secco)
	Suolo	0,017 mg/kg peso secco (p.secco)
Trietilamina	Acqua dolce	0,11 mg/l
	Acqua di mare	0,011 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,08 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	100 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	1575 mg/kg peso secco (p.secco)
	Suolo	0,25 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento marino	0,158 mg/kg peso secco (p.secco)
Cloro	Acqua dolce	0,21 µgr/l
	Acqua dolce - intermittente	0,26 µgr/l
	Acqua di mare	0,042 µgr/l
	Impianto di trattamento dei liquami	0,03 mg/l
	Orale (Avvelenamento secondario)	11,1 mg/kg cibo

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici idonei

La lavorazione potrebbe portare alla formazione di composti pericolosi (vedere sezione 10).  
Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.  
Minimizzare le concentrazioni di esposizione sul luogo di lavoro.

#### Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del volto : Indossare i seguenti indumenti di protezione individuale:  
Occhiali di protezione di sicurezza  
L'attrezzatura deve essere conforme alla UNI EN 166

#### Protezione delle mani

Materiale : Guanti resistenti ai prodotti chimici

Osservazioni : La finitura dei guanti protettivi per l'uso di prodotti chimici  
deve essere scelta sulla base della concentrazione e della  
quantità di sostanze pericolose previste per le singole man-  
sioni. Il tempo di permeazione del prodotto non è stato misu-  
rato. Cambiare spesso i guanti! Per applicazioni particolari si

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 08.11.2024
15.1	15.05.2025	1351334-00051	Data della prima edizione: 27.02.2017

raccomanda di definire la specifica resistenza ai prodotti chimici con il produttore di guanti da lavoro. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

- |                                    |   |   |
|------------------------------------|---|---|
| Protezione della pelle e del corpo | : | Scegliere abbigliamento protettivo appropriato, basato sui dati di resistenza chimica e valutazione del potenziale di esposizione in loco.<br>Evitare il contatto con la pelle, indossando abbigliamento protettivo impenetrabile (guanti, grembiule, stivali, ecc.). |
| Protezione respiratoria            | : | Se non è disponibile un'adeguata ventilazione di scarico in loco o se la valutazione dell'esposizione mostra esposizioni al di fuori delle linee guida raccomandate, utilizzare la protezione respiratoria.<br>Il filtro deve essere conforme alla norma UNI EN 14387 |
| Filtro tipo                        | : | Combinazione di particolati, gas/vapore acido e tipo di vapore organico (AE-P)  |

### SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

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

- |  |   |                         |
|--|---|-------------------------|
| Stato fisico   | : | liquido                 |
| Colore   | : | verde                   |
| Odore  | : | Nessun dato disponibile |
| Soglia olfattiva   | : | Nessun dato disponibile |
| Punto di fusione/punto di congelamento                               | : | Nessun dato disponibile |
| Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione.           | : | Nessun dato disponibile |
| Infiammabilità (solidi, gas)   | : | Non applicabile         |
| Infiammabilità (liquidi)   | : | Non applicabile         |
| Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità | : | Nessun dato disponibile |

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 08.11.2024
15.1	15.05.2025	1351334-00051	Data della prima edizione: 27.02.2017

Limite inferiore di esplosività /  
Limite inferiore di infiammabi-  
lità : Nessun dato disponibile

Punto di infiammabilità : non forma scintille

Temperatura di autoaccen-  
sione : Nessun dato disponibile

Temperatura di decomposi-  
zione : Nessun dato disponibile

pH : 8,5 - 11,0

Viscosità  
Viscosità, cinematica : Nessun dato disponibile

La solubilità/ le solubilità.  
Idrosolubilità : Nessun dato disponibile

Coefficiente di ripartizione: n-  
ottanolo/acqua : Non applicabile

Tensione di vapore : Nessun dato disponibile

Densità : 1,2030 g/cm<sup>3</sup>

Densità di vapore relativa : Nessun dato disponibile

Caratteristiche delle particelle  
Valutazione : Questa sostanza/miscela contiene nanoforme (secondo il  
regolamento REACH)

Dimensione della particella : Non applicabile

Ulteriori proprietà delle particelle per i nanomateriali vedere la  
sezione 3

### 9.2 Altre informazioni

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 08.11.2024
15.1	15.05.2025	1351334-00051	Data della prima edizione: 27.02.2017

Esplosivi	:	Non esplosivo
Proprietà ossidanti	:	La sostanza o la miscela non è classificata come ossidante.
Velocità di evaporazione	:	Nessun dato disponibile

### SEZIONE 10: stabilità e reattività

#### 10.1 Reattività

Non classificato come pericoloso per reattività.

#### 10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

#### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose	:	Si formeranno pericolosi prodotti di decomposizione a temperature elevate.
---------------------	---	--

#### 10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare	:	Non conosciuti.
-----------------------	---	-----------------

#### 10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare	:	Nessuno(a).
----------------------	---	-------------

#### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Decomposizione termica	:	Fluoruro di idrogeno Difluoruro di carbonile Diossido di carbonio carbonio ossido
------------------------	---	--

### SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

#### 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Informazioni sulle vie probabili di esposizione	:	Inalazione Contatto con la pelle Ingestione Contatto con gli occhi
---	---	---

#### Tossicità acuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### Prodotto:

Tossicità acuta per via orale	:	Stima della tossicità acuta: > 2.000 mg/kg Metodo: Metodo di calcolo
-------------------------------	---	---

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 08.11.2024
15.1	15.05.2025	1351334-00051	Data della prima edizione: 27.02.2017

Tossicità acuta per inalazio-  
ne : Stima della tossicità acuta: > 20 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: vapore  
Metodo: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per via cuta-  
nea : Stima della tossicità acuta: > 2.000 mg/kg  
Metodo: Metodo di calcolo

### Componenti:

#### **Butan-1-olo:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto, femmina): 790 mg/kg

Tossicità acuta per inalazio-  
ne : CL50 (Ratto): > 17,76 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: vapore  
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna  
tossicità acuta per inalazione

Tossicità acuta per via cuta-  
nea : DL50 (Su coniglio, maschio): 3.430 mg/kg

#### **2,6,8-Trimetil-4-nonilossipolietilenossietanolo:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 3.300 mg/kg

Tossicità acuta per via cuta-  
nea : DL50 (Su coniglio): > 5.000 mg/kg

#### **Trietilamina:**

Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta (Ratto): 100 mg/kg  
Metodo: Giudizio competente

Tossicità acuta per inalazio-  
ne : CL50 (Ratto): 7,2 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: vapore  
Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per via cuta-  
nea : Stima della tossicità acuta: 300 mg/kg  
Metodo: Giudizio competente

#### **Cloro:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tossicità acuta per inalazio-  
ne : CL50 (Ratto): 283 ppm  
Tempo di esposizione: 1 h  
Atmosfera test: gas

Tossicità acuta per via cuta-  
nea : DL50 (Su coniglio): > 5.000 mg/kg  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili



# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 08.11.2024
15.1	15.05.2025	1351334-00051	Data della prima edizione: 27.02.2017

---

### Triossido di dicromo:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): > 5,41 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: polvere/nebbia  
Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD  
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna  
tossicità acuta per inalazione

### Corrosione/irritazione cutanea

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

### Componenti:

#### Butan-1-olo:

Specie : Su coniglio  
Risultato : Irritante per la pelle

#### 2,6,8-Trimetil-4-nonilossipolietilenossietanolo:

Risultato : Irritante per la pelle

#### Trietilamina:

Specie : Su coniglio  
Risultato : Corrosivo dopo 3 minuti o meno di esposizione

#### Cloro:

Risultato : Irritante per la pelle  
Osservazioni : In base alla normativa nazionale o regionale.

### Triossido di dicromo:

Specie : Su coniglio  
Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD  
Risultato : Nessuna irritazione della pelle

### Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca grave irritazione oculare.

### Componenti:

#### Butan-1-olo:

Specie : Su coniglio  
Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD  
Risultato : Effetti irreversibili sugli occhi

#### 2,6,8-Trimetil-4-nonilossipolietilenossietanolo:

Risultato : Effetti irreversibili sugli occhi

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 08.11.2024
15.1	15.05.2025	1351334-00051	Data della prima edizione: 27.02.2017

### Trietilamina:

Specie	: Su coniglio
Risultato	: Effetti irreversibili sugli occhi

### Cloro:

Specie	: Su coniglio
Risultato	: Irritazione degli occhi, con inversione entro 21 giorni
Osservazioni	: Basato su dati di materiali simili

### Triossido di dicromo:

Specie	: Su coniglio
Metodo	: Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Risultato	: Nessuna irritazione agli occhi

### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

#### Sensibilizzazione cutanea

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

### Componenti:

#### Butan-1-olo:

Tipo di test	: Saggio dei linfonodi locali (LLNA)
Via di esposizione	: Contatto con la pelle
Specie	: Topo
Risultato	: negativo

#### Trietilamina:

Tipo di test	: Test dell'aumento di spessore dell'orecchio del topo (MEST)
Via di esposizione	: Contatto con la pelle
Specie	: Topo
Risultato	: negativo
Osservazioni	: Basato su dati di materiali simili

#### Cloro:

Tipo di test	: Buehler Test
Via di esposizione	: Contatto con la pelle
Specie	: Porcellino d'India
Risultato	: negativo
Osservazioni	: Basato su dati di materiali simili

#### Triossido di dicromo:

Tipo di test	: Buehler Test
Via di esposizione	: Contatto con la pelle
Specie	: Porcellino d'India

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 08.11.2024
15.1	15.05.2025	1351334-00051	Data della prima edizione: 27.02.2017

Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD  
Risultato : negativo  
Osservazioni : Basato su dati di materiali simili

### Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### Componenti:

##### **Butan-1-olo:**

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES)  
Risultato: negativo

Tipo di test: Test in vitro di mutazione genica su cellule di mammifero  
Metodo: Linee Guida 476 per il Test dell'OECD  
Risultato: negativo

Tipo di test: Aberrazione cromosomica in vitro  
Risultato: negativo

Genotossicità in vivo : Tipo di test: Saggio sul micronucleo negli eritrociti dei mammiferi (saggio citogenetico in vivo)  
Specie: Topo  
Modalità d'applicazione: Ingestione  
Metodo: Linee Guida 474 per il Test dell'OECD  
Risultato: negativo

##### **Trietilamina:**

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES)  
Risultato: negativo

Tipo di test: Saggio in vitro dello scambio di cromatidi fratelli in cellule di mammiferi  
Risultato: negativo

Genotossicità in vivo : Tipo di test: Mutagenicità (mammiferi: midollo osseo - saggio citogenetico in vivo - analisi cromosomica)  
Specie: Ratto  
Modalità d'applicazione: inalazione (vapore)  
Risultato: negativo

##### **Cloro:**

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES)  
Risultato: positivo  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES)  
Risultato: negativo  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 08.11.2024
15.1	15.05.2025	1351334-00051	Data della prima edizione: 27.02.2017

Tipo di test: Aberrazione cromosomica in vitro  
Risultato: positivo  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tipo di test: Aberrazione cromosomica in vitro  
Risultato: ambiguo  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Genotossicità in vivo : Tipo di test: Saggio sul micronucleo negli eritrociti dei mammi-  
feri (saggio citogenetico in vivo)  
Specie: Topo  
Modalità d'applicazione: Ingestione  
Risultato: negativo  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tipo di test: Mutagenicità (mammiferi: midollo osseo - sag-  
gio citogenetico in vivo - analisi cromosomica)  
Specie: Topo  
Modalità d'applicazione: Ingestione  
Risultato: negativo  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

### Triossido di dicromo:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES)  
Risultato: negativo

Genotossicità in vivo : Tipo di test: Saggio sul micronucleo negli eritrociti dei mammi-  
feri (saggio citogenetico in vivo)  
Specie: Topo  
Modalità d'applicazione: Iniezione intraperitoneale  
Metodo: Linee Guida 474 per il Test dell'OECD  
Risultato: negativo

### Cancerogenicità

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

### Componenti:

#### Cloro:

Specie : Ratto  
Modalità d'applicazione : inalazione (gas)  
Tempo di esposizione : 2 Anni  
Risultato : negativo

#### Triossido di dicromo:

Specie : Ratto  
Modalità d'applicazione : Ingestione  
Tempo di esposizione : 2 Anni  
Risultato : negativo

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 08.11.2024
15.1	15.05.2025	1351334-00051	Data della prima edizione: 27.02.2017

### Tossicità riproduttiva

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### Componenti:

##### **Butan-1-olo:**

Effetti sulla fertilità	:	Tipo di test: Studio di tossicità riproduttiva su due generazioni Specie: Ratto Modalità d'applicazione: inalazione (vapore) Metodo: Linee Guida 416 per il Test dell'OECD Risultato: negativo Osservazioni: Basato su dati di materiali simili
Effetti sullo sviluppo fetale	:	Tipo di test: Sviluppo embrionofetale Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Ingestione Risultato: negativo

##### **Trietilamina:**

Effetti sulla fertilità	:	Tipo di test: Studio della tossicità da dosi ripetute combinate con il test di screening di tossicità per la riproduzione/sviluppo Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Ingestione Metodo: Linee Guida 422 per il Test dell'OECD Risultato: negativo Osservazioni: Basato su dati di materiali simili
Effetti sullo sviluppo fetale	:	Tipo di test: Sviluppo embrionofetale Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Ingestione Metodo: Linee Guida 414 per il Test dell'OECD Risultato: negativo Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

##### **Cloro:**

Effetti sulla fertilità	:	Tipo di test: Fertilità/sviluppo embrionale iniziale Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Ingestione Risultato: negativo
Effetti sullo sviluppo fetale	:	Tipo di test: Sviluppo embrionofetale Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Ingestione Risultato: negativo Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

##### **Triossido di dicromo:**

Effetti sullo sviluppo fetale	:	Tipo di test: Sviluppo embrionofetale Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Ingestione Risultato: negativo
-------------------------------	---	--

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 08.11.2024
15.1	15.05.2025	1351334-00051	Data della prima edizione: 27.02.2017

Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### Componenti:

##### **Butan-1-olo:**

Valutazione : Può irritare le vie respiratorie.

Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

##### **Trietilamina:**

Valutazione : Può irritare le vie respiratorie.

##### **Cloro:**

Valutazione : Può irritare le vie respiratorie.

Osservazioni : In base alla normativa nazionale o regionale.

### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### **Tossicità a dose ripetuta**

#### Componenti:

##### **Butan-1-olo:**

Specie : Ratto

NOAEL : 125 mg/kg

LOAEL : 500 mg/kg

Modalità d'applicazione : Ingestione

Tempo di esposizione : 13 Sett.

Specie : Ratto

NOAEL : > 1 mg/l

Modalità d'applicazione : inalazione (vapore)

Tempo di esposizione : 13 Sett.

Osservazioni : Basato su dati di materiali simili

##### **Trietilamina:**

Specie : Ratto

NOAEL : 1,02 mg/l

Modalità d'applicazione : inalazione (vapore)

Tempo di esposizione : 28 Sett.

##### **Triossido di dicromo:**

Specie : Ratto

NOAEL : 2.000 mg/kg

Modalità d'applicazione : Ingestione

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 08.11.2024
15.1	15.05.2025	1351334-00051	Data della prima edizione: 27.02.2017

Tempo di esposizione : 90 Giorni

### Pericolo in caso di aspirazione

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

### Componenti:

#### Butan-1-olo:

La sostanza o la miscela suscita preoccupazione, dato il presupposto che essa sia causa di rischio di tossicità da aspirazione per l'uomo.

## 11.2 Informazioni su altri pericoli

### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

### Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

### Esperienza sull'esposizione dell'uomo

### Prodotto:

Inalazione	: Sintomi: Irritazione
Contatto con la pelle	: Sintomi: Irritazione
Contatto con gli occhi	: Sintomi: Irritazione
Ingestione	: Sintomi: Nausea, Diarrea, Vomito

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

### Componenti:

#### Butan-1-olo:

Tossicità per i pesci	: CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): 1.376 mg/l Tempo di esposizione: 96 h Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	: CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 1.328 mg/l Tempo di esposizione: 48 h Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD
Tossicità per le alghe/piante	: CE50r (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)):

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 08.11.2024
15.1	15.05.2025	1351334-00051	Data della prima edizione: 27.02.2017

acquatiche		225 mg/l Tempo di esposizione: 96 h Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
		EC10 (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)): 134 mg/l Tempo di esposizione: 96 h Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
Tossicità per i micro-organismi	:	EC10 (Pseudomonas putida): 2.476 mg/l Tempo di esposizione: 17 h Metodo: DIN 38 412 Part 8
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica)	:	NOEC: 4,1 mg/l Tempo di esposizione: 21 d Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande) Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD

### 2,6,8-Trimetil-4-nonilossipoli etilenossietanolo:

Tossicità per i pesci	:	CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): 39 mg/l Tempo di esposizione: 96 h
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	:	CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 81,2 mg/l Tempo di esposizione: 48 h

### Trietilamina:

Tossicità per i pesci	:	CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 36 mg/l Tempo di esposizione: 96 h
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	:	CE50 (Ceriodaphnia dubia (pulce d'acqua)): 17 mg/l Tempo di esposizione: 48 h
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	:	NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 1,1 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
		CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 8 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
Tossicità per i micro-organismi	:	EC10 (Pseudomonas putida): 71 mg/l Tempo di esposizione: 17 h Metodo: DIN 38 412 Part 8
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica)	:	NOEC: 7,1 mg/l Tempo di esposizione: 7 d Specie: Ceriodaphnia dubia (pulce d'acqua)

### Cloro:



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 08.11.2024
15.1	15.05.2025	1351334-00051	Data della prima edizione: 27.02.2017

- |   |   |   |
|---|---|---|
| Tossicità per i pesci   | : | CL50 (Oncorhynchus kisutch (salmone argentato)): > 0,01 - 0,1 mg/l<br>Tempo di esposizione: 96 h<br>Osservazioni: Basato su dati di materiali simili  |
| Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici                     | : | CE50 : > 1 - 10 µgr/l<br>Tempo di esposizione: 48 h<br>Osservazioni: Basato su dati di materiali simili   |
| Tossicità per le alghe/piante acquatiche  | : | CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): > 0,01 - 0,1 mg/l<br>Tempo di esposizione: 72 h<br>Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD<br>Osservazioni: Basato su dati di materiali simili<br><br>NOEC : > 0,001 - 0,01 mg/l<br>Tempo di esposizione: 7 d<br>Osservazioni: Basato su dati di materiali simili |
| Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico)                            | : | 100   |
| Tossicità per i micro-organismi   | : | CE50 : > 3 mg/l<br>Tempo di esposizione: 3 h<br>Osservazioni: Basato su dati di materiali simili  |
| Tossicità per i pesci (Tossicità cronica)                                       | : | NOEC: > 0,01 - 0,1 mg/l<br>Tempo di esposizione: 28 d<br>Specie: Menidia peninsulae<br>Osservazioni: Basato su dati di materiali simili   |
| Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) | : | NOEC: > 0,01 - 0,1 mg/l<br>Tempo di esposizione: 21 d<br>Osservazioni: Basato su dati di materiali simili   |
| Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico)                          | : | 100   |
| <b>Triossido di dicromo:</b>  |   |   |
| Tossicità per i pesci   | : | CL50 (Danio rerio (pesce zebra)): > 10.000 mg/l<br>Tempo di esposizione: 96 h   |
| Tossicità per le alghe/piante acquatiche  | : | CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 848,6 mg/l<br>Tempo di esposizione: 72 h<br>Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD  |
| Tossicità per i micro-organismi   | : | CE50 : > 10.000 mg/l<br>Tempo di esposizione: 3 h   |
| Tossicità per i pesci (Tossicità cronica)                                       | : | NOEC: 1.000 mg/l<br>Tempo di esposizione: 30 d<br>Specie: Danio rerio (pesce zebra)   |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 08.11.2024
15.1	15.05.2025	1351334-00051	Data della prima edizione: 27.02.2017

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : NOEC: > 0,02 mg/l  
Tempo di esposizione: 21 d  
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)  
Osservazioni: Nessuna tossicità nel limite di solubilità

### 12.2 Persistenza e degradabilità

#### Componenti:

##### **Butan-1-olo:**

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.  
Biodegradazione: 92 %  
Tempo di esposizione: 20 d

##### **2,6,8-Trimetil-4-nonilossipolietilenossietanolo:**

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.

##### **Trietilamina:**

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.  
Biodegradazione: 80,3 %  
Tempo di esposizione: 29 d  
Metodo: Linee Guida 301B per il Test dell'OECD  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

#### Componenti:

##### **Butan-1-olo:**

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 1  
Metodo: Linee Guida 117 per il Test dell'OECD

##### **Trietilamina:**

Bioaccumulazione : Specie: Cyprinus carpio (Carpa)  
Fattore di bioconcentrazione (BCF): < 0,5  
Metodo: Linee Guida 305C per il Test dell'OECD

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 1,45

##### **Cloro:**

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: -0,85  
Osservazioni: Calcolo

##### **Triossido di dicromo:**

Bioaccumulazione : Specie: Pesce  
Fattore di bioconcentrazione (BCF): 260 - 800

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 08.11.2024
15.1	15.05.2025	1351334-00051	Data della prima edizione: 27.02.2017

### 12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

#### Prodotto:

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

### 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

#### Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

### 12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto	: Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia. Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto, ma specifici all'applicazione. I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore, di preferenza dopo discussione con le autorità responsabili per lo smaltimento dei rifiuti. Non disporre gli scarichi nella fognatura.
Contenitori contaminati	: I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione. Smaltire come prodotto inutilizzato, se non diversamente specificato.

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

### 14.1 Numero ONU o numero ID

ADN	: Non regolamentato come merce pericolosa
ADR	: Non regolamentato come merce pericolosa
RID	: Non regolamentato come merce pericolosa
IMDG	: Non regolamentato come merce pericolosa
IATA	: Non regolamentato come merce pericolosa

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 08.11.2024
15.1	15.05.2025	1351334-00051	Data della prima edizione: 27.02.2017

### 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADN	:	Non regolamentato come merce pericolosa
ADR	:	Non regolamentato come merce pericolosa
RID	:	Non regolamentato come merce pericolosa
IMDG	:	Non regolamentato come merce pericolosa
IATA	:	Non regolamentato come merce pericolosa

### 14.3 Classe(i) di pericolo per il trasporto

ADN	:	Non regolamentato come merce pericolosa
ADR	:	Non regolamentato come merce pericolosa
RID	:	Non regolamentato come merce pericolosa
IMDG	:	Non regolamentato come merce pericolosa
IATA	:	Non regolamentato come merce pericolosa

### 14.4 Gruppo di imballaggio

ADN	:	Non regolamentato come merce pericolosa
ADR	:	Non regolamentato come merce pericolosa
RID	:	Non regolamentato come merce pericolosa
IMDG	:	Non regolamentato come merce pericolosa
IATA (Cargo)	:	Non regolamentato come merce pericolosa
IATA (Passeggero)	:	Non regolamentato come merce pericolosa

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Non regolamentato come merce pericolosa

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

### 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Osservazioni : Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

### 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi (Allegato XVII)	:	Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti voci: Numero nell'elenco 3  Numero nell'elenco 19: Arsenico
---	---	---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 08.11.2024
15.1	15.05.2025	1351334-00051	Data della prima edizione: 27.02.2017

Numero nell'elenco 72: Arsenico, Unspecified chromium (VI) compounds, N,N-Dimetilacetamide, N-Metil-2-pirrolidone, Formaldeide

Numero nell'elenco 75: Se intende utilizzare questo prodotto come inchiostro per tatuaggi, contatti il Suo fornitore.

Numero nell'elenco 77: Formaldeide

La/le sostanza/e o la/le miscela/e sono qui elencate in base alla loro apparizione nel regolamento, indipendentemente dal loro uso/scopo o dalle condizioni della restrizione. Si prega di fare riferimento alle condizioni del regolamento corrispondente per determinare se una voce è applicabile o meno all'immissione sul mercato.

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). : Non applicabile

Regolamento (CE) n. 2024/590 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono : Non applicabile

Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (rifusione) : Non applicabile

Regolamento (UE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose : Non applicabile

REACH - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) : Non applicabile

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose.  
Non applicabile

### Altre legislazioni:

Prendere nota della direttiva 92/85/CEE relativa alla protezione della maternità o dei regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.) e s.m.i.

D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i.

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 08.11.2024
15.1	15.05.2025	1351334-00051	Data della prima edizione: 27.02.2017

D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti)

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita una valutazione della sicurezza chimica.

### SEZIONE 16: altre informazioni

altre informazioni : Chemours™ e il logo Chemours sono marchi registrati di The Chemours Company.  
Prima dell'uso leggere le informazioni di sicurezza della Chemours.  
Per ulteriori informazioni contattare l'ufficio Chemours o i distributori autorizzati della Chemours.  
In caso di allegati alla presente scheda di sicurezza, le informazioni relative all'uso della miscela in condizioni di sicurezza rappresentano delle specifiche indicazioni descritte in uno scenario di esposizione (SE).  
  
I punti che hanno subito modifiche rispetto alla versione precedente sono evidenziati con due linee verticali nel corpo del presente documento.

#### Testo completo delle Dichiarazioni-H

H225	: Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	: Liquido e vapori infiammabili.
H270	: Può provocare o aggravare un incendio; comburente.
H280	: Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.
H301	: Tossico se ingerito.
H302	: Nocivo se ingerito.
H311	: Tossico per contatto con la pelle.
H314	: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	: Provoca irritazione cutanea.
H318	: Provoca gravi lesioni oculari.
H319	: Provoca grave irritazione oculare.
H330	: Letale se inalato.
H331	: Tossico se inalato.
H335	: Può irritare le vie respiratorie.
H336	: Può provocare sonnolenza o vertigini.
H400	: Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox.	: Tossicità acuta
Aquatic Acute	: Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico
Aquatic Chronic	: Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
Eye Dam.	: Lesioni oculari gravi
Eye Irrit.	: Irritazione oculare
Flam. Liq.	: Liquidi infiammabili
Ox. Gas	: Gas comburenti

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 08.11.2024
15.1	15.05.2025	1351334-00051	Data della prima edizione: 27.02.2017

Press. Gas	: Gas sotto pressione
Skin Corr.	: Corrosione cutanea
Skin Irrit.	: Irritazione cutanea
STOT SE	: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
2000/39/EC	: Direttiva 2000/39/CE della Commissione relativa alla messa a punto di un primo elenco di valori limite indicativi
2004/37/EC	: Europa. Direttiva 2004/37/CE sulla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni, mutageni o a sostanze tossiche per la riproduzione durante il lavoro - Allegato III
2006/15/EC	: Valori indicativi di esposizione professionale
2017/164/EU	: Europa. Direttiva 2017/164/UE della Commissione che definisce un quarto elenco di valori limite indicativi di esposizione professionale
ACGIH	: USA. ACGIH valori limite di soglia (TLV)
IT VLEP	: Valori limite indicativi di esposizione professionale agli agenti chimici.
2000/39/EC / TWA	: Valori limite - 8 ore
2000/39/EC / STEL	: Valore limite per brevi esposizioni
2004/37/EC / STEL	: Valori limite di esposizione, breve termine
2004/37/EC / TWA	: media ponderata in base al tempo
2006/15/EC / TWA	: Valori limite - 8 ore
2006/15/EC / STEL	: Valore limite per brevi esposizioni
2017/164/EU / STEL	: Valori limite di esposizione, breve termine
2017/164/EU / TWA	: Valori limite - 8 ore
ACGIH / TWA	: 8-ore, media misurata in tempo
ACGIH / STEL	: Limite di esposizione a breve termine
ACGIH / C	: Limite del soffitto
IT VLEP / TWA	: Valori Limite - 8 Ore
IT VLEP / STEL	: Valori Limite - Breve Termine

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 08.11.2024
15.1	15.05.2025	1351334-00051	Data della prima edizione: 27.02.2017

effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

### Ulteriori informazioni

Fonti dei dati principali utilizzati per compilare la scheda : Dati tecnici interni, dati da schede tecniche di sicurezza (SDS) di materiale grezzo, risultati di ricerca su OECD eChem Portal e Agenzia Europea per le Sostanze Chimiche  
<http://echa.europa.eu/>

### Classificazione della miscela:

Eye Irrit. 2	H319
Aquatic Chronic 3	H412

### Procedura di classificazione:

Metodo di calcolo
Metodo di calcolo

Le informazioni fornite in questa scheda di sicurezza (SDS) sono corrette secondo le nostre conoscenze, informazioni e convinzioni alla data della sua pubblicazione. Le informazioni sono intese solo come guida di sicurezza per maneggiare, utilizzare, lavorare, stoccare, trasportare, smaltire e rilasciare il materiale e non dovrebbero essere considerate una garanzia o specifica di qualità di alcun tipo. Le informazioni fornite riguardano esclusivamente il materiale specifico identificato nella parte alta di questa SDS e potrebbero non essere valide se il materiale della SDS viene utilizzato in combinazione con qualsiasi altro materiale oppure in qualsiasi processo non specificato nel testo. Gli utilizzatori dovrebbero rivedere le informazioni e le raccomandazioni nel contesto specifico delle loro intenzioni di maneggiare, utilizzare, lavorare e stoccare il materiale, includendo, ove possibile, una valutazione dell'appropriatezza del materiale menzionato nella SDS nel prodotto finale dell'utente.

IT / IT