

nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

WE MAKE CHEMISTRY WORK

## NITOGUARD® GLASS SC

Numero della versione: GHS 2.0 Sostituisce la versione del: 17.02.2023 (GHS 1) Revisione: 06.07.2023

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

## 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale

Nitoguard® Class SC

Numero di registrazione (REACH)

Identificatore unico di formula (UFI)

Nitoguard® Class SC

non pertinente (miscela)

CG70-T09G-N00T-7JSF

Numero/i alternativo/i 59007

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

Usi pertinenti identificati Rivestimento in vetro autopulente

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

Mavro International BV Heksekamp 1 5301 LX Zaltbommel Olanda

Telefono: +31 418 680 680 e-mail: info@mavro-int.com

Sito internet: https://www.mavro-int.com

## 1.4 Numero telefonico di emergenza

Servizio d'informazione in caso di emergenza +31 418 680 680

Questo numero è disponibile solo nei seguenti orari d'ufficio: Lun-Ven dalle 09:00 alle 17:00

## Centro veleno

Paese	Nome	Codice po- stale/città	Telefono	Fox	Orari di apertura al pubblico
Italia	Centre Antiveleni Università di Roma, Policlinico Umberto 1		+39 06 4997 8000		lun - ven 00:00 - 00:00

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

## 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Sezione	Classe di pericolo	Categoria	Classe categoria di pe- ricolo	Indicazione di pericolo
2.6	liquido infiammabile	2	Flam. Liq. 2	H225
3.3	lesioni oculari gravi/irritazione oculare	2	Eye Irrit. 2	H319

Italia: it Pagina: 1/13



nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

## NITOGUARD® GLASS SC

Revisione: 06.07.2023

Numero della versione: GHS 2.0

Sostituisce la versione del: 17.02.2023 (CHS 1)

Per il testo completo: cfr. SEZIONE 16.

## I principali effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Il prodotto è combustibile e può essere infiammato da fonti di ignizione potenziali.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

- Avvertenza pericolo

- Pittogrammi

**GHS02, GHS07** 



## - Indicazioni di pericolo

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.H319 Provoca grave irritazione oculare.

### - Consigli di prudenza

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di

accensione. Non fumare.

P233 Tenere il recipiente ben chiuso.

P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

P370+P378 In caso di incendio: utilizzare sabbia, anidride carbonica o estinguenti in polvere per

estinguere.

P403+P235 Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in impianto di combustione industriale.

## 2.3 Altri pericoli

## Risultati della valutazione PBT e vPvB

No contiene una sostanza PBT/vPvB in una concentrazione di ≥ 0,1%.

#### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

No contiene un interferente endocrino (EDC) in una concentrazione di  $\geq$  0,1%.

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

## 3.1 Sostanze

Non pertinente (miscela)

#### 3.2 Miscele

## Descrizione della miscela

Denominazione della so- stanza	Identificatore	% In peso	Classificazione secondo GHS	Pittogrammi
etanolo	Nr CAS 64-17-5 Nr CE 200-578-6 Nr indice 603-002-00-5 Nr. di registrazione REACH 01-2119457610-43-xx-	50 - < 75	Flam. Liq. 2 / H225 Eye Irrit. 2 / H319	

Italia: it Pagina: 2 / 13



nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

## NITOGUARD® GLASS SC

Revisione: 06.07.2023

Numero della versione: CHS 2.0 Sostituisce la versione del: 17.02.2023 (CHS 1)

Per il testo completo: cfr. SEZIONE 16.

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

## 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Note generali

Non lasciare la vittima da sola. Allontanare la vittima dalla zona a rischio. Tranquillizzare la vittima, tenerla coperta e al caldo. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di dubbio o se i sintomi persistono, avvisare il medico.

#### Se inalata

Se il respiro è irregolare o fermo, praticare la respirazione artificiale e chiamare immediatamente un medico. Aerore

## A contatto con la pelle

Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

#### A contatto con gli occhi

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Lavare con acqua corrente per 10 minuti tenendo le palpebre aperte.

#### Se ingerita

Sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente). NON provocare il vomito.

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

Attualmente non sono noti sintomi ed effetti.

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

nulla

#### SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione

#### Mezzi di estinzione idonei

Acqua nebulizzata, Schiuma alcool-resistente, Polvere BC, Biossido di carbonio (CO2)

## Mezzi di estinzione non idonei

Cetto d'acqua

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

In caso di ventilazione insufficiente e/o durante l'uso può formare con l'aria miscele esplosive/infiammabili. I vapori dei solventi sono più pesanti dell'aria e possono depositarsi sul pavimento. La presenza di sostanze o miscele infiammabili è particolarmente probabile negli ambienti che non sono interessati da aerazione, ad esempio quelli non areati posti in profondità, come fosse, canali e pozzi.

## Prodotti di combustione pericolosi

Monossido di carbonio (CO), Biossido di carbonio (CO2)

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

In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi. Coordinare misure antincendio nelle zone circostanti. Impedire il riversamento dell'acqua antincendio in fognature e corsi d'acqua. Raccogliere l'acqua antincendio contaminata. Utilizzare i mezzi estinguenti con le precauzioni abituali a distanza ragionevole.

Italia: it Pagina: 3 / 13



nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

## NITOGUARD® GLASS SC

Revisione: 06.07.2023

Numero della versione: GHS 2.0 Sostituisce la versione del: 17.02.2023 (GHS 1)

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

#### Per chi non interviene direttamente

Portare al sicuro le vittime.

#### Per chi interviene direttamente

Indossare il respiratore in caso di esposizione a vapori/polveri/aerosol/gas.

#### 6.2 Precauzioni ambientali

Tenere Iontano da scarichi, acque di superficie e acque sotterranee. Contenere le acque di lavaggio contaminate e smaltirle.

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

#### Raccomandazioni sulle modalità di contenimento di una fuoriuscita

Copertura degli scarichi

#### Raccomandazioni sulle modalità di bonifica di una fuoriuscita

Raccogliere con materiale assorbente (ad esempio strofinaccio, vello). Raccogliere il materiale fuoriuscito: segatura, kieselgur (diatomite), sabbia, legante universale

#### Adequate tecniche di contenimento

Uso di materiali adsorbenti.

#### Altre informazioni relative alle fuoriuscite e ai rilasci

Riporre in appositi contenitori per smaltimento. Ventilare l'area colpita.

#### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Prodotti di combustione pericolosi: cfr. sezione 5. Dispositivi di protezione personali: cfr. sezione 8. Materiali incompatibili: cfr. sezione 10. Considerazioni sullo smaltimento: cfr. sezione 13.

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

#### Raccomandazioni

## - Misure di prevenzione degli incendi e della formazione di aerosol e polveri

Utilizzare la ventilazione locale e generale. Evitare le fonti di ignizione. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. Usare soltanto in luogo ben ventilato. In considerazione del pericolo di esplosione evitare spandimenti di vapori all'interno di cantine, condotti e fossati. Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente. Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione a prova di esplosione. Utilizzare solo utensili antiscintillamento.

#### - Indicazioni specifiche/dettagli

La presenza di sostanze o miscele infiammabili è particolarmente probabile negli ambienti che non sono interessati da aerazione, ad esempio quelli non areati posti in profondità, come fosse, canali e pozzi. I vapori sono più pesanti dell'aria e possono depositarsi sul pavimento e creare con l'aria miscele esplosive. I vapori possono creare con l'aria una miscela esplosiva.

## Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale

Lavare le mani dopo l'uso. Non mangiare, bere e fumare nelle zone di lavoro. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone in cui si mangia. Non tenere mai cibo o bevande in presenza di sostanze chimiche. Non mettere mai le sostanze chimiche in contenitori che vengono solitamente usati per cibo o bevande. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

Italia: it Pagina: 4/13



nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

## NITOGUARD® GLASS SC

Numero della versione: GHS 2.0 Sostituisce la versione del: 17.02.2023 (GHS 1)

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

#### Gestione dei rischi connessi

#### - Atmosfere esplosive

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. Utilizzare la ventilazione locale e generale. Conservare in luogo fresco. Proteggere dai raggi solari.

Revisione: 06.07.2023

### - Pericoli di infiammabilità

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche. Proteggere dai raggi solari.

## Contenimento degli effetti

## Proteggere da sollecitazioni esterne come

gelo

## - Disposizioni relative alla ventilazione

Utilizzare la ventilazione locale e generale. Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente.

## - Compatibilità degli imballaggi

Possono essere utilizzati solo gli imballaggi approvati (es. secondo l'ADR).

## 7.3 Usi finali particolari

Cfr. sezione 16 per una panoramica generale.

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

#### 8.1 Parametri di controllo

Valori di esposizione professionale (limiti d'esposizione sul luogo di lavoro) questa informazione non è disponibile

#### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici idonei

Ventilazione generale.

#### Misure di protezione individuale (dispositivi di protezione individuale)

## Protezioni per occhi/volto

Proteggersi gli occhi/la faccia.

#### Protezione della pelle

## - Protezione delle mani

Usare guanti adatti. Sono appropriati guanti di protezione per sostanze chimiche, come è stato testato secondo la norma EN 374.

## - Tipo di materiale

Nitrile

#### - Spessore del materiale

>0,12mm

## - Tempi di permeazione del materiale dei guanti

>480 minuti (permeazione: livello 6)

## - Misure supplementari per la protezione

Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

Italia: it Pagina: 5 / 13



nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

## NITOGUARD® GLASS SC

Revisione: 06.07.2023

Numero della versione: GHS 2.0 Sostituisce la versione del: 17.02.2023 (GHS 1)

## Protezione del corpo

Indumenti di protezione contro agenti chimici liquidi.

#### Protezione respiratoria

In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio.

## Controlli dell'esposizione ambientale

Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Tenere lontano da scarichi, acque di superficie e acque sotterranee.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

## 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	liquido
Colore	torbido
Odore	caratteristico
Punto di fusione/punto di congelamento	non determinato
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	non determinato
Infiammabilità	liquido infiammabile secondo i criteri GHS
Limite inferiore e superiore di esplosività	non determinato
Punto di infiammabilità	non determinato
Temperatura di autoaccensione	non determinato
Temperatura di decomposizione	irrilevante
(valore) pH	6 (20 °C)
Viscosità cinematica	non determinato

## La/le solubilità

Solubilità in acqua	miscibile in qualsiasi proporzione
---------------------	------------------------------------

## Coefficiente di ripartizione

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	questa informazione non è disponibile
--	---------------------------------------

Tensione di vapore	non determinato
--------------------	-----------------

Italia: it Pagina: 6 / 13



nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

## NITOGUARD® GLASS SC

Numero della versione: CHS 2.0 Sostituisce la versione del: 17.02.2023 (CHS 1) Revisione: 06.07.2023

#### Densità e/o densità relativa

Densità	0,9 <sup>g</sup> / <sub>cm³</sub> a 20 °C	
Densità di vapore relativa	non sono disponibili informazioni su questa proprie- tà	

Caratteristiche delle particelle irrilevante (liquido)		irrilevante (liquido)	Caratteristiche delle particelle
--	--	-----------------------	----------------------------------

## 9.2 Altre informazioni

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici	non ci sono informazioni supplementari			
Altre caratteristiche di sicurezza				
Miscibilità	Completamente miscibile con l'acqua.			

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

#### 10.1 Reattività

Riguardo l'incompatibilità: cfr. sotto "Condizioni da evitare" e "Materiali incompatibili". La miscela contiene una o più sostanze reattive. Rischio di accensione.

Se riscaldato:

Rischio di accensione

## 10.2 Stabilità chimica

Cfr. Sotto "Condizioni da evitare".

#### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa nota.

## 10.4 Condizioni da evitare

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

### Indicazioni per prevenire un incendio o un'esplosione

Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione a prova di esplosione. Utilizzare solo utensili antiscintillamento. Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche.

## 10.5 Materiali incompatibili

Comburenti

## 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi ragionevolmente prevedibili, risultanti dall'uso, dallo stoccaggio, dalla fuoriuscita e dal riscaldamento. Prodotti di combustione pericolosi: cfr. sezione 5.

Italia: it Pagina: 7 / 13



nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

## NITOGUARD® GLASS SC

Revisione: 06.07.2023

Numero della versione: GHS 2.0 Sostituisce la versione del: 17.02.2023 (GHS 1)

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Non esistono dati sperimentali per la miscela.

#### Procedura di classificazione

Il metodo di classificazione della miscela è basato sui suoi componenti (formula di additività).

## Classificazione secondo GHS (1272/2008/CE, CLP)

#### Tossicità acuta

Non è classificato come acutamente tossico.

## Corrosione/irritazione della pelle

Non è classificato come corrosivo/irritante per la pelle.

#### Lesioni oculari gravi/irritazione oculare

Provoca grave irritazione oculare.

### Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle

Non è classificato come sensibilizzante delle vie respiratorie o della pelle.

## Mutagenicità sulle cellule germinali

Non è classificato come mutageno sulle cellule germinali.

#### Cancerogenicità

Non è classificato come cancerogeno.

#### Tossicità per la riproduzione

Non è classificato come tossico per la riproduzione.

#### Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

Non è classificato come tossico specifica per organi bersaglio (esposizione singola).

#### Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

Non è classificato come tossico specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta).

### Pericolo in caso di aspirazione

Non è classificato come pericoloso in caso di aspirazione.

## 11.2 Informazioni su altri pericoli

Non ci sono informazioni supplementari.

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

## 12.1 Tossicità

Non classificato come pericoloso per l'ambiente acquatico.

## 12.2 Persistenza e degradabilità

## Biodegradazione

Le principali sostanze della miscela sono facilmente biodegradabili.

#### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

I dati non sono disponibili.

#### 12.4 Mobilità nel suolo

I dati non sono disponibili.

Italia: it Pagina: 8 / 13



nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

## NITOGUARD® GLASS SC

Numero della versione: CHS 2.0 Sostituisce la versione del: 17.02.2023 (CHS 1)

#### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

In base ai risultati della sua valutazione, questa sostanza non è una PBT o una vPvB. No contiene una sostanza PBT/vPvB in una concentrazione di ≥ 0,1%.

Revisione: 06.07.2023

#### 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

No contiene un interferente endocrino (EDC) in una concentrazione di ≥ 0,1%.

#### 12.7 Altri effetti ovversi

I dati non sono disponibili.

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

## Trattamento rifiuti-informazioni pertinenti

Recupero/rigenerazione dei solventi.

## Smaltimento attraverso le acque reflue - informazioni pertinenti

Non gettare i residui nelle fognature. Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza.

## Trattamento dei rifiuti di contenitori/imballaggi

Si tratta di un rifiuto pericoloso; possono essere utilizzati soltanto gli imballaggi approvati (ad esempio secondo ADR). Cli imballaggi completamente vuoti possono essere riciclati. Maneggiare gli imballaggi contaminati nello stesso modo della sostanza stessa.

#### Osservazioni

Fare riferimento alle prescrizioni nazionali o regionali pertinenti. I rifiuti devono essere separati in base alle categorie che possono essere trattate separatamente dagli impianti locali o nazionali di gestione dei rifiuti.

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

#### 14.1 Numero ONU o numero ID

ADR/RID/ADN	ONU 1170
IMDG-Code	ONU 1170
ICAO-TI	ONU 1170

## 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR/RID/ADN	ETANOLO
IMDG-Code	ETHANOL
ICAO-TI	Ethanol

## 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID/ADN	3
IMDG-Code	3
ICAO-TI	3

#### 14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR/RID/ADN	II
IMDG-Code	II
ICAO-TI	II

Italia: it Pagina: 9 / 13



14.5

## SCHEDA DATI DI SICUREZZA

nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

## NITOGUARD® GLASS SC

Numero della versione: GHS 2.0 Sostituisce la versione del: 17.02.2023 (GHS 1)

Pericoli per l'ambiente

non pericoloso per l'ambiente secondo i regolamenti

Revisione: 06.07.2023

concernenti le merci pericolose

## 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Disposizioni concernenti le materie pericolose (ADR) alle quali bisogna attenersi all'interno dell'azienda.

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

Non si intende effettuare il trasporto di rinfuse.

## Informazioni per ciascuno dei regolamenti tipo dell'ONU

Trasporto su strada, per ferrovia o per via navigabile di merci pericolose (ADR/RID/ADN) - Informazioni supplementari

Codice di classificazione F1
Etichetta/e di pericolo 3



Disposizioni speciali (DS) 144, 601

Quantità esenti (EQ)

Quantità limitate (LQ)

Categoria di trasporto (CT)

Codice di restrizione in galleria (CTC)

Numero di identificazione del pericolo

33

Codice marittimo internazionale delle merci pericolose (IMDC) - Informazioni supplementari

Inquinante marino Etichetta/e di pericolo 3



Disposizioni speciali (DS) 144

Quantità esenti (EQ) E2

Quantità limitate (LQ) 1 L

EmS F-E, S-D

Categoria di stivaggio (stowage category) A

Organizzazione dell'Aviazione Civile Internazionale (ICAO-IATA/DGR) - Informazioni supplementari

Etichetta/e di pericolo 3



Disposizioni speciali (DS) A3, A58, A180

Quantità esenti (EQ) E2
Quantità limitate (LQ) 1 L

Italia: it Pagina: 10 / 13



nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

## NITOGUARD® GLASS SC

Revisione: 06.07.2023

Numero della versione: CHS 2.0 Sostituisce la versione del: 17.02.2023 (CHS 1)

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Relative disposizioni della Unione Europea (UE)

Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (REACH, Allegato XIV) / SVHC - elenco delle sostanze candidate

nessuno dei componenti è elencato

Direttiva sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (RoHS)

nessuno dei componenti è elencato

Regolamento relativo all'istituzione di un registro europeo delle emissioni e dei trasferimenti di sostanze inquinanti (PRTR)

nessuno dei componenti è elencato

## Direttiva quadro sulle acque (WFD)

nessuno dei componenti è elencato

#### Regolamento relativo agli inquinanti organici persistenti (POP)

Nessuno dei componenti è elencato.

#### Inventari nazionali

Pa	ese	Inventario	Stato
Е	U	REACH Reg.	tutti i componenti sono elencati

Legenda

REACH Reg. REACH sostanze registrate

## 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non sono state effettuate valutazioni sulla sicurezza chimica delle sostanze contenute in questa miscela.

## SEZIONE 16: altre informazioni

## Abbreviazioni e acronimi

Abbr.	Descrizioni delle abbreviazioni utilizzate
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie di navigazione interne)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per strada)
ADR/RID/ADN	Accordi relativi al trasporto internazionale di merci pericolose su strada/per ferrovia/per vie navigabili interne (ADR/RID/ADN)
CAS	Chemical Abstracts Service (un identificativo numerico per l'individuazione univoca di una sostanza chimica, privo di significato chimico)
CLP	Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio (Classification, Labelling and Packaging) delle sostanze e delle miscele
DGR	Dangerous Goods Regulations (regolamenti concernenti le merci pericolose - see IATA/DCR)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale)

Italia: it Pagina: 11 / 13



nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

## NITOGUARD® GLASS SC

Revisione: 06.07.2023

Numero della versione: GHS 2.0 Sostituisce la versione del: 17.02.2023 (GHS 1)

Abbr.	Descrizioni delle abbreviazioni utilizzate
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (lista europea delle sostanze chimiche notificate)
EmS	Emergency Schedule (piano di emergenza)
Eye Dam.	Causante gravi lesioni oculari
Eye Irrit.	Irritazione agli occhi
Flam. Liq.	Liquido infiammabile
GHS	"Clobally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche" sviluppato dalle Nazioni Unite
IATA	Associazione Internazionale dei Trasporti Aerei
IATA/DGR	Dangerous Coods Regulations (DCR) for the air transport (IATA) (Regolamento concernento in tra- sporto aereo di merci pericolose)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Organizzazione della Aviazione Civile Internazionale)
ICAO-TI	Technical instructions for the safe transport of dangerous goods by air (Istruzioni tecniche per la sicurezza del trasporto aereo di merci pericolose)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (codice marittimo internazionale delle merci pericolo- se)
IMDG-Code	Codice marittimo internazionale delle merci pericolose
NLP	No-Longer Polymer (ex polimero)
Nr CE	L'inventario CE (EINECS, ELINCS e la lista NLP) è la risorsa per il numero CE a sette cifre che identifica le sostanze disponibili commercialmente all'interno della UE (Unione europea)
Nr indice	Il numero indice è il codice di identificazione assegnato alla sostanza nella parte 3 dell'allegato VI del regolamento (CE) n. 1272/2008
PBT	Persistente, Bioaccumulabile e Tossico
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regolamento concernente il trasporto internazionale ferroviario delle merci pericolose)
SVHC	Substance of Very High Concern (sostanza estremamente preoccupante)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (molto persistente e molto bioaccumulabile)

## Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati

Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio (Classification, Labelling and Packaging) delle sostanze e delle miscele. Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), modificato da 2020/878/UE.

Trasporto su strada, per ferrovia o per via navigabile di merci pericolose (ADR/RID/ADN). Codice marittimo internazionale delle merci pericolose (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Regolamento concernento in trasporto aereo di merci pericolose).

## Procedura di classificazione

Proprietà fisiche e chimiche: Classificazione in base alla miscela sottoposta a prova.
Pericoli per la salute, Pericoli per l'ambiente: Il metodo di classificazione della miscela è basato sui suoi componenti (formula di additività).

Italia: it Pagina: 12 / 13



nel rispetto del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

## NITOGUARD® GLASS SC

Numero della versione: GHS 2.0 Sostituisce la versione del: 17.02.2023 (GHS 1) Revisione: 06.07.2023

## Frasi pertinenti (codice e testo completo come indicato nelle sezioni 2 e 3)

Codice	Testo
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H319	Provoca grave irritazione oculare.

## Clausola di esclusione di responsabilità

Le presenti informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze. La presente SDS è stata compilata e si intende valida solo per questo prodotto.

Italia: it Pagina: 13 / 13