

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## **DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER**

Data di revisione: 22.11.2024 N. del materiale: 80580 Pagina 1 di 11

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

**DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER** 

Nome della sostanza: propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo

Numero di registrazione 01-2119457558-25-

REACH:

N. CAS: 67-63-0 N. indice: 603-117-00-0 N. CE: 200-661-7

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

#### Utilizzazione della sostanza/della miscela

detersivo

#### Usi non raccomandati

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

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

Ditta: DINOL GmbH

Indirizzo: Pyrmonter Strasse 76
Città: D-32676 Luegde

Telefono: + 49 (0) 5281 982980 Telefax: + 49 (0) 5281 9829860

E-mail: msds@dinol.com

Persona da contattare: Labor

Dipartimento responsabile: msds@dinol.com

1.4. Numero telefonico di Centro Nationale di Informazione Tossicologica: +39 0382 24444

emergenza:

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

# 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

# Regolamento (CE) n. 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

## 2.2. Elementi dell'etichetta

# Regolamento (CE) n. 1272/2008

# Componenti pericolosi da segnalare in etichetta

propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo

Avvertenza: Pericolo

Pittogrammi:





# Indicazioni di pericolo

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
 H319 Provoca grave irritazione oculare.
 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## **DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER**

Data di revisione: 22.11.2024 N. del materiale: 80580 Pagina 2 di 11

Consigli di prudenza

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

accensione. Non fumare.

P260 Non respirare la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

P280 Indossare quanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere

l'udito

P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi

minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

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

P403+P235 Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

## Etichettatura speciale di determinate miscele

Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

Etichettatura di imballaggi che non contengono una quantità superiore a 125 ml

Avvertenza: Pericolo

Pittogrammi:





#### 2.3. Altri pericoli

Non ci sono informazioni disponibili.

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

## 3.1. Sostanze

#### Ingredienti rilevanti

N. CAS	Nome chimico	Nome chimico				
	N. CE	N. indice	N. REACH			
	Classificazione (Regolamento (C	Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)				
67-63-0	propan-2-olo; alcool isopropilico;	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo				
	200-661-7 603-117-00-0 01-2119457558-25-					
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336					

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità		
	Limiti di concent	di concentrazione specifici, fattori M e STA			
67-63-0	200-661-7 propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo		100 %		
	per inalazione: 4570 mg/kg	CL50 = 30 mg/l (vapori); dermico: DL50 = 13400 mg/kg; per via orale: DL50 =			

## Ulteriori dati

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

# 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

## Informazioni generali

In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.

Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi.

In caso di perdita di coscienza con respirazione presente, mettere l'infortunato in posizione laterale di sicurezza e consultare un medico.



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

#### **DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER**

Data di revisione: 22.11.2024 N. del materiale: 80580 Pagina 3 di 11

## In seguito ad inalazione

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo.

#### In seguito a contatto con la pelle

Cambiare indumenti contaminati.

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.

## In seguito a contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico.

#### In seguito ad ingestione

In caso di ingestione, sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente).

NON provocare il vomito.

Consultare immediatamente il medico.

La persona colpita va messa in posizione tranquilla, coperta e tenuta calda.

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

Irritante per gli occhi. Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

## SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

#### Mezzi di estinzione idonei

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO2) Estintore a polvere. Irrorazione con acqua schiuma resistente all' alcool.

#### Mezzi di estinzione non idonei

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

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

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

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

In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica.

#### Ulteriori dati

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione.

Abbattere gas/vapori/nebbie con getto d'acqua a pioggia.

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

#### Informazioni generali

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

Utilizzare indumenti prottetivi individuali.

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

#### Per chi interviene direttamente

Per ulteriori dati, si veda la sezione 8 della SDS.

# 6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Diluire con abbondante acqua.

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

## Per contenimento

Impedire la diffusione (p.es. con barriere galleggianti).



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

# **DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER**

Data di revisione: 22.11.2024 N. del materiale: 80580 Pagina 4 di 11

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

#### Per la pulizia

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

Pulire bene le superfici sporche.

Non sciacquare con acqua.

## Altre informazioni

Non ci sono informazioni disponibili.

## 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7 Protezione individuale: vedi sezione 8 Smaltimento: vedi sezione 13

# SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

# 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

#### Indicazioni per la sicurezza d'impiego

Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale.

Se l'aspirazione locale risulta impossibile o insufficiente, si dovrebbe garantire possibilmente una buona ventilazione della zona di lavoro.

## Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

## Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Approntare ed osservare un programma di controllo della pelle! Prima delle pause e a lavoro finito lavare bene mani e faccia, eventualmente farsi la doccia. Non mangiare né bere durante l'impiego.

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

# Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato.

# Indicazioni per lo stoccaggio comune

Non necessario.

# Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

# 7.3. Usi finali particolari

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

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

# 8.1. Parametri di controllo

# VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. lgs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)

N. CAS	Nome dell'agente chimico	ppm	mg/m³	Categoria	Provenzienz a
67-63-0	2-Propanol	200	491	TWA (8 h)	ACGIH-2024
		400	984	STEL (15 min)	ACGIH-2024



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## **DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER**

Data di revisione: 22.11.2024 N. del materiale: 80580 Pagina 5 di 11

# Valori limite biologici (D. lgs. 81/08 Allegato XXXIX e ACGIH)

N. CAS	Nome dell'agente chimico	Parametri		 Momento del prelievo
67-63-0	2-PROPANOL (ACGIH 2024)	Acetone	40 mg/L	 End of shift at end of workweek

#### Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Nome dell'agente chimico					
DNEL tipo		Via di esposizione	Effetto	Valore		
67-63-0	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo					
Consumatore [	Consumatore DNEL, a lungo termine per inalazione sistemico 89 mg/m³					
Consumatore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	319 mg/kg pc/giorno		
Consumatore DNEL, a lungo termine		per via orale	sistemico	26 mg/kg pc/giorno		
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	888 mg/kg pc/giorno		
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	500 mg/m³		

## Valori PNEC

N. CAS	Nome dell'agente chimico					
Compartime	Compartimento ambientale Valore					
67-63-0	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo					
Acqua dolce	•	140,9 mg/l				
Acqua di ma	are	140,9 mg/l				
Sedimento d'acqua dolce 552 mg/kg						
Sedimento r	552 mg/kg					
Avvelenamento secondario						
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue						
Suolo		28 mg/kg				

# 8.2. Controlli dell'esposizione





## Controlli tecnici idonei

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

Se maneggiato a contenitore aperto si devono possibilmente utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale.

Se l'aspirazione o ventilazione tecnica non è possibile, si deve far uso di respiratori.

# Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

# Protezioni per occhi/volto

Occhiali con protezione laterale (EN 166)

# Protezione delle mani

Si devono indossare guanti di protezione collaudati (EN ISO 374):

FKM (caucciù di fluoro) tempo di apertura: 480 min.

NBR (Caucciù di nitrile) tempo di apertura: 480 min.

Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## **DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER**

Data di revisione: 22.11.2024 N. del materiale: 80580 Pagina 6 di 11

I guanti protettivi devono essere sostituiti ai primi segni di usura.

Protezione preventiva della pelle con crema protettiva.

# Protezione della pelle

Indossare indumenti e scarpe antistatici.

## Protezione respiratoria

Lavorare in zone ben ventilate oppure con una mascherina per la respirazione.

# SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

## 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:

Colore:

Iimpido

Odore:

Soglia olfattiva:

Liquido

limpido

caratteristico

non determinato

Metodo di determinazione

Punto di fusione/punto di congelamento: - 89,5 °C
Punto di ebollizione o punto iniziale di 82 °C
ebollizione e intervallo di ebollizione:

Infiammabilità: non determinato Inferiore Limiti di esplosività: 2 vol. % Superiore Limiti di esplosività: 12 vol. % 13 °C Punto di infiammabilità: 425 °C Temperatura di autoaccensione: Temperatura di decomposizione: non determinato Valore pH: non determinato Viscosità / cinematica: 2,66 mm<sup>2</sup>/s

(a 20 °C)

Idrosolubilità: interamente miscibile

Solubilità in altri solventi non determinato

Coefficiente di ripartizione non determinato

n-ottanolo/acqua:

Pressione vapore: 48 hPa

(a 20 °C)

Densità (a 20 °C): 0,785 g/cm³ DIN 51757

Densità di vapore relativa:

Caratteristiche delle particelle:

non determinato
non applicabile

## 9.2. Altre informazioni

# Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Proprieta' esplosive non determinato

Alimenta la combustione: Nessun dato disponibile

Temperatura di autoaccensione

Solido: non determinato
Gas: non determinato

Proprietà ossidanti non determinato

Altre caratteristiche di sicurezza

Solvente: 100,00 % Punto di ammorbidimento: non determinato Viscosità / dinamico: non determinato

Ulteriori dati



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

# **DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER**

Data di revisione: 22.11.2024 N. del materiale: 80580 Pagina 7 di 11

Non ci sono informazioni disponibili.

#### SEZIONE 10: stabilità e reattività

#### 10.1. Reattività

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

#### 10.2. Stabilità chimica

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

#### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note delle reazioni pericolose.

#### 10.4. Condizioni da evitare

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

#### 10.5. Materiali incompatibili

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

## 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Monossido di carbonio

# **SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**

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

## Tossicità acuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

N. CAS	Nome chimico	Nome chimico						
	Via di esposizione	Dosi		Specie	Fonte	Metodo		
67-63-0	propan-2-olo; alcool isop	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo						
	orale	DL50 45 mg/kg	70	Ratto				
	cutanea	DL50 13 mg/kg	400	Coniglio				
	inalazione (4 h) vapore	CL50 30	mg/l	Ratto				

#### Irritazione e corrosività

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

Corrosione/irritazione cutanea: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Effetti sensibilizzanti

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Mutagenicità sulle cellule germinali: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

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

Può provocare sonnolenza o vertigini. (propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo)

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

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

# Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Non ci sono informazioni disponibili.



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

#### **DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER**

Data di revisione: 22.11.2024 N. del materiale: 80580 Pagina 8 di 11

## Effetti specifici nell'esame con animali

Non ci sono informazioni disponibili.

#### Ulteriori dati per le analisi

Non ci sono informazioni disponibili.

## Esperienze pratiche

Non ci sono informazioni disponibili.

## 11.2. Informazioni su altri pericoli

#### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Potenziale di disturbo endocrino Non ci sono informazioni disponibili.

#### Ulteriori dati

Non ci sono dati disponibili sulla preparazione stessa/sul composto stesso.

# SEZIONE 12: informazioni ecologiche

#### 12.1. Tossicità

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

#### Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
67-63-0	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	0,05

# 12.4. Mobilità nel suolo

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

# 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII.

## 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questa sostanza non ha proprietà endocrine negli organismi non bersaglio.

#### 12.7. Altri effetti avversi

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

#### Ulteriori dat

Non ci sono dati disponibili sulla preparazione stessa/sul composto stesso.

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

# **SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

## Informazioni sull'eliminazione

Smaltimento secondo le norme delle autoritá locali.

Non mischiare con altri rifiuti.

# Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Smaltimento secondo le norme delle autoritá locali.

# **SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**

# Trasporto stradale (ADR/RID)

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 1219

14.2. Designazione ufficiale ONU di ISOPROPANOLO (ALCOL ISOPROPILICO)

trasporto:



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## **DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER**

Data di revisione: 22.11.2024 N. del materiale: 80580 Pagina 9 di 11

14.3. Classi di pericolo connesso al

trasporto:

14.4. Gruppo d'imballaggio:

Etichette: 3



3

Codice di classificazione: F1
Disposizioni speciali: 601
Quantità limitate (LQ): 1 L
Quantità consentita: E2
Categoria di trasporto: 2
Numero pericolo: 33
Codice restrizione tunnel: D/E

Trasporto fluviale (ADN)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 1219

14.2. Designazione ufficiale ONU di ISOPROPANOLO (ALCOL ISOPROPILICO)

3

trasporto:

14.3. Classi di pericolo connesso al

trasporto:

14.4. Gruppo d'imballaggio: II
Etichette: 3



Codice di classificazione: F1
Disposizioni speciali: 601
Quantità limitate (LQ): 1 L
Quantità consentita: E2

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 1219

14.2. Designazione ufficiale ONU di ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

trasporto:

14.3. Classi di pericolo connesso al 3

trasporto:

14.4. Gruppo d'imballaggio:

Etichette: 3



Marine pollutant:noDisposizioni speciali:-Quantità limitate (LQ):1 LQuantità consentita:E2EmS:F-E, S-D

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 1219

14.2. Designazione ufficiale ONU di ISOPROPYL ALCOHOL

trasporto:

14.3. Classi di pericolo connesso al 3

trasporto:



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## **DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER**

Data di revisione: 22.11.2024 N. del materiale: 80580 Pagina 10 di 11

14.4. Gruppo d'imballaggio: Il Etichette: 3



Disposizioni speciali:

Quantità limitate (LQ) Passenger:

Passenger LQ:

Y341

Quantità consentita:

E2

Istruzuzioni IATA per l'imballo - Passenger:353Max quantità IATA - Passenger:5 LIstruzuzioni IATA per l'imballo - Cargo:364Max quantità IATA - Cargo:60 L

## 14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

ISOPROPANOLO (ALCOL ISOPROPILICO)

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

non applicabile

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

## Regolamentazione UE

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII): Iscrizione 3, Iscrizione 40, Iscrizione 75

Direttiva 2004/42/CE di COV da 100 % (785 g/l)

pitture e vernici:

Indicazioni con riferimento alla P5c LIQUIDI INFIAMMABILI

direttiva 2012/18/UE (SEVESO III):

#### Ulteriori dati

Inoltre si devono rispettare le norme derivanti dalla legislazione nazionale!

Rispettare la direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro.

## Regolamentazione nazionale

Limiti al lavore: Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla

protezione dei giovani sul lavoro. Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 92/85/CEE relativa alla sicurezza e salute sul lavoro delle

lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento.

Classe di pericolo per le acque (D): 1 - leggermente inquinante per l'acqua

Ulteriori dati

La miscela contiene le seguenti sostanze altamente problematiche (SVHC) riportate nella candidate list conformemente all'articolo 59 del regolamento REACH: nessuna

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per la sostanza è stata effettuata una valutazione di rischio.

# **SEZIONE 16: altre informazioni**

## Modifiche

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione:



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## **DINITROL 580 SPECTRUM CLEANER**

Data di revisione: 22.11.2024 N. del materiale: 80580 Pagina 11 di 11

2,4,5,6,7,8,9,13,15.

#### Abbreviazioni ed acronimi

Flam. Liq: Liquido infiammabile Eye Irrit: Irritazione oculare

STOT SE: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

# Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
 H319 Provoca grave irritazione oculare.
 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

#### Ulteriori dati

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento dalla messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.