

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

#### **DINITROL 700 Black**

Data di revisione: 22.01.2025 N. del materiale: 92216 Pagina 1 di 11

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

**DINITROL 700 Black** 

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

## Utilizzazione della sostanza/della miscela

Adesivi, sigillanti

## 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

Questa miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008.

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

## Regolamento (CE) n. 1272/2008

## Etichettatura speciale di determinate miscele

EUH208 Contiene trimetossivinilsilano; trimetossi(vinil)silano, Reaction mass of bis(1,2,2,6,6

-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate.

Può provocare una reazione allergica.

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

## 2.3. Altri pericoli

Non ci sono informazioni disponibili.

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2. Miscele

## Caratterizzazione chimica

Miscela di varie sostanze



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## **DINITROL 700 Black**

Data di revisione: 22.01.2025 N. del materiale: 92216 Pagina 2 di 11

## Ingredienti rilevanti

N. CAS	Nome chimico				
	N. CE	N. indice	N. REACH		
	Classificazione (Regolamento (CE)	n. 1272/2008)			
90622-57-4	Alkanes, C9-12-iso-			2,5 - < 10 %	
	292-459-0		01-2119472146-39		
	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 4; H226 H304 H413				
2768-02-7	trimetossivinilsilano; trimetossi(vinil		0,1 - < 1 %		
	220-449-8	014-049-00-0	01-2119513215-52		
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Sens. 1B; H226 H332 H317				
1065336-91-5	Reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate			0,025 - < 0,1 %	
	915-687-0		01-2119491304-40		
	Repr. 2, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H361f H317 H400 H410				

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 concen	Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA			
2768-02-7	220-449-8	trimetossivinilsilano; trimetossi(vinil)silano	0,1 - < 1 %		
		CL50 = 16,79 mg/l (vapori); per inalazione: ATE = 1,5 mg/l (polveri o nebbie); = >3460-4000 mg/kg; per via orale: DL50 = 7340-7460 mg/kg			
1065336-91-5	915-687-0	Reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	0,025 - < 0,1 %		
	dermico: DL50 M=1 Aquatic Chronic	= 2000 - 5000 mg/kg; per via orale: DL50 = 3125 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: :1; H410: M=1			

## Ulteriori dati

Per il testo completo delle indicazioni di pericolo e delle indicazioni di pericolo conformi ai requisiti UE, vedere la 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.

#### In seguito ad inalazione

Provvedere all' apporto di aria fresca. In caso di sintomi respiratori: chiamare un medico.

## In seguito a contatto con la pelle

Detergere la parte interessata con ovatta e con cellulosa e lavare a fondo con acqua e sapone neutro.

## 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.



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## **DINITROL 700 Black**

Data di revisione: 22.01.2025 N. del materiale: 92216 Pagina 3 di 11

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

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Non ci sono informazioni disponibili.

#### SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

## 5.1. Mezzi di estinzione

## Mezzi di estinzione idonei

Irrorazione con acqua

schiuma resistente all' alcool

Estintore a polvere

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO2)

## Mezzi di estinzione non idonei

Pieno getto d'acqua

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

In caso di incendio possono svilupparsi: Sostanze gassose/vapori, tossico

## 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 il prodotto indistintamente nell'ambiente.

Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fogne informare le autorità competenti.

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

## Per contenimento

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

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



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## **DINITROL 700 Black**

Data di revisione: 22.01.2025 N. del materiale: 92216 Pagina 4 di 11

Smaltimento: vedi sezione 13

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

## Indicazioni per la sicurezza d'impiego

Provvedere ad una sufficiente aerazione. In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale.

#### Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non

fumare. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

## 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

Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

## Indicazioni per lo stoccaggio comune

Conservare lontano da alimenti.

## Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

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

Conservare al riparo dall'umidità.

## 7.3. Usi finali particolari

Non ci sono informazioni disponibili.

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

## 8.1. Parametri di controllo

#### Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Nome dell'agente chimico					
DNEL tipo		Via di esposizione	Effetto	Valore		
2768-02-7	trimetossivinilsilano; trimetossi(vinil)silano					
Consumatore I	DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	0,3 mg/kg pc/giorno		
Consumatore DNEL, acuto		dermico	locale	26,9 mg/persona/giorn o		
Consumatore I	DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	0,3 mg/kg pc/giorno		
Lavoratore DN	EL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	4,9 mg/m³		
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	0,69 mg/kg pc/giorno		
Consumatore I	DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	1,04 mg/m³		
Consumatore DNEL, acuto		per inalazione	locale	93,4 mg/m³		



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## **DINITROL 700 Black**

Data di revisione: 22.01.2025 N. del materiale: 92216 Pagina 5 di 11

#### Valori PNEC

N. CAS	Nome dell'agente chimico				
Compartiment	Compartimento ambientale				
2768-02-7 trimetossivinilsilano; trimetossi(vinil)silano					
Acqua dolce	0,34 mg/l				
Acqua di mare	0,034 mg/l				
Sedimento d'a	1,24 mg/kg				
Sedimento ma	0,12 mg/kg				
Microrganismi	110 mg/l				
Suolo	0,052 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):

NBR (Caucciù di nitrile) (0,8 mm), <= 240 min.

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

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.

a breve termine :apparecchio per filtraggio del gas (EN 141)., Materiale/mezzo filtrante: A2

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

## 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:

Colore:

Odore:

Soglia olfattiva:

Pasta

nero

caratteristico

non determinato

Punto di fusione/punto di congelamento:

Punto di ebollizione o punto iniziale di

non applicabile

ebollizione e intervallo di ebollizione:

Infiammabilità: non applicabile Inferiore Limiti di esplosività: non determinato Superiore Limiti di esplosività: non determinato Punto di infiammabilità: non applicabile



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## **DINITROL 700 Black**

Data di revisione: 22.01.2025 N. del materiale: 92216 Pagina 6 di 11

Temperatura di decomposizione:

Valore pH:

Viscosità / cinematica:

Idrosolubilità:

Non occorre alcun esame dal momento che la sostanza è notoriamente insolubile in

acqua.

Solubilità in altri solventi non determinato

Coefficiente di ripartizione non determinato

n-ottanolo/acqua:

Pressione vapore:

Pressione vapore:

Densità (a 20 °C):

Densità di vapore relativa:

non determinato
non determinato
non determinato
non determinato

#### 9.2. Altre informazioni

## Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Proprieta' esplosive non determinato

Alimenta la combustione: Nessun dato disponibile

Proprietà ossidanti non determinato

#### Altre caratteristiche di sicurezza

Velocità di evaporazione:non determinatoTest di separazione di solventi:non determinatoViscosità / dinamico:non determinato

Ulteriori dati

Non ci sono informazioni disponibili.

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

## 10.1. Reattività

Non ci sono informazioni disponibili.

## 10.2. Stabilità chimica

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

## 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni con:

Acido

Agente ossidante, forti

## 10.4. Condizioni da evitare

Proteggere dall'umidità.

#### 10.5. Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

## 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio possono svilupparsi:

Ossidi di azoto (NOx)

Ossidi di zolfo

A contatto con l'acqua: Formazione di: Metanolo

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

#### **DINITROL 700 Black**

Data di revisione: 22.01.2025 N. del materiale: 92216 Pagina 7 di 11

#### Tossicità acuta

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

#### **ATEmix calcolato**

ATE (orale) > 2000 mg/kg; ATE (cutanea) > 2000 mg/kg; ATE (inalazione vapore) > 20 mg/l; ATE (inalazione polvere/nebbia) > 5 mg/l

N. CAS	Nome chimico					
	Via di esposizione	Dosi		Specie	Fonte	Metodo
2768-02-7	trimetossivinilsilano; trimetossi(vinil)silano					
	orale	DL50 7460 mg/kg	7340-	Ratto		
			Coniglio		OECD 406	
	inalazione (4 h) vapore	CL50 mg/l	16,79	Ratto		
	inalazione polvere/nebbia	ATE	1,5 mg/l			
1065336-91- 5	Reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate					
	orale	DL50 mg/kg	3125	Ratto		
	cutanea		2000 -			

#### Irritazione e corrosività

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

#### Effetti sensibilizzanti

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

Contiene trimetossivinilsilano; trimetossi(vinil)silano, Reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate. Può provocare una reazione allergica.

## 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

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

## 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.

#### 11.2. Informazioni su altri pericoli

#### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Potenziale di disturbo endocrino Non ci sono informazioni disponibili.

## **SEZIONE 12: informazioni ecologiche**

## 12.1. Tossicità

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



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## **DINITROL 700 Black**

Data di revisione: 22.01.2025 N. del materiale: 92216 Pagina 8 di 11

N. CAS	Nome chimico						
	Tossicità in acqua	Dosi	[h]   [d]	Specie	Fonte	Metodo	
2768-02-7	trimetossivinilsilano; trimetossi(vinil)silano						
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 >100 mg/l	96 h	Danio rerio			
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r >100 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus			
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)			

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

## 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

## Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
2768-02-7	trimetossivinilsilano; trimetossi(vinil)silano	1,1

#### 12.4. Mobilità nel suolo

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

## 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

## 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

## 12.7. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

#### Ulteriori dati

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.

Lista di proposte per codici/denominazioni dei rifiuti secondo l'ordinanza europea sull'introduzione di un catalogo dei rifiuti:

## Codice Europeo Rifiuti del prodotto

080409

RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di adesivi e sigillanti (inclusi prodotti impermeabilizzanti); adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

## Codice Europeo Rifiuti dello scarto prodotto

080411

RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di adesivi e sigillanti (inclusi prodotti impermeabilizzanti); fanghi di adesivi e sigillanti, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose; rifiuto pericoloso



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

#### **DINITROL 700 Black**

Data di revisione: 22.01.2025 N. del materiale: 92216 Pagina 9 di 11

## Codice Europeo Rifiuto contaminate imballaggio

150110 RIFIUTI DI IMBALLAGGIO; ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI

PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI); imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata); imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati

da tali sostanze; rifiuto pericoloso

## Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Smaltire rispettando la normativa vigente.

## **SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**

Trasporto stradale (ADR/RID)

14.1. Numero ONU o numero ID:
 14.2. Designazione ufficiale ONU di
 Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
 Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

trasporto:

14.3. Classi di pericolo connesso al Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

trasporto:

**14.4. Gruppo d'imballaggio:** Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU o numero ID:
 14.2. Designazione ufficiale ONU di
 Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
 Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

trasporto:

14.3. Classi di pericolo connesso al Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

trasporto:

**14.4. Gruppo d'imballaggio:** Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

nο

Marine pollutant:

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. Numero ONU o numero ID:**Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. **14.2. Designazione ufficiale ONU di**Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

trasporto:

14.3. Classi di pericolo connesso al Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

trasporto:

14.4. Gruppo d'imballaggio: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

# 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

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

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

## 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 40, Iscrizione 75

Direttiva 2004/42/CE di COV da 2,16 % pitture e vernici: 31,32 g/l

Sottocategoria secondo la direttiva

2004/42/CF:

Stucchi/mastici - Tutti i tipi, Valore limite per COV: 250 g/l

Indicazioni con riferimento alla Non soggetto alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III)

direttiva 2012/18/UE (SEVESO III):



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

#### **DINITROL 700 Black**

Data di revisione: 22.01.2025 N. del materiale: 92216 Pagina 10 di 11

## 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

Valutazioni di sicurezza chimica non esequite per le sostanze contenute nella presente miscela.

## **SEZIONE 16: altre informazioni**

#### Modifiche

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 9,15.

#### Abbreviazioni ed acronimi

Flam. Liq: Liquido infiammabile Acute Tox: Tossicità acuta

Asp. Tox: Pericolo in caso di aspirazione Skin Sens: Sensibilizzazione cutanea Repr: Tossicità per la riproduzione

Aquatic Acute: Pericolo acuto per l'ambiente acquatico Aquatic Chronic: Pericolo cronico per l'ambiente acquatico

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)

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H332 Nocivo se inalato.

H361f Sospettato di nuocere alla fertilità. H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
 H413 Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

EUH208 Contiene trimetossivinilsilano; trimetossi(vinil)silano, Reaction mass of bis(1,2,2,6,6

-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate.

Può provocare una reazione allergica.

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

#### Ulteriori dati

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento dalla messa in



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## **DINITROL 700 Black**

Data di revisione: 22.01.2025 N. del materiale: 92216 Pagina 11 di 11

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.

(Tutti i dati relativi agli ingredienti rilevanti sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)