

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

DINITROL 425 UV Grey

Data di revisione: 21.01.2025

N. del materiale: 81030

Pagina 1 di 13

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

DINITROL 425 UV Grey

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 Nazionale 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**

EUH204 Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica.

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

EUH212 Attenzione! In caso di utilizzo possono formarsi polveri respirabili pericolose. Non respirare le polveri.

Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

2.3. Altri pericoli

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Miscela**

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

DINITROL 425 UV Grey

Data di revisione: 21.01.2025

N. del materiale: 81030

Pagina 2 di 13

Ingredienti rilevanti

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)			
	reaction mass of ethylbenzene and xylene			1 - < 10 %
	905-588-0		01-2119488216-32	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H226 H332 H312 H315 H319 H335 H373 H304			
13463-67-7	biossido di titanio			1 - < 10 %
	236-675-5	022-006-00-2	01-2119489379-17	
	Carc. 2; H351			
101-68-8	diisocianato di 4,4'-metilendifenile			0,025 - < 0,1 %
	202-966-0	615-005-00-9	01-2119457014-47	
	Carc. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3, STOT RE 2; H351 H332 H315 H319 H334 H317 H335 H373			
26471-62-5	diisocianato di m-tolilidene			0,025 - < 0,1 %
	247-722-4	615-006-00-4	01-2119454791-34	
	Carc. 2, Acute Tox. 1, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3, Aquatic Chronic 3; H351 H330 H315 H319 H334 H317 H335 H412			

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 concentrazione specifici, fattori M e STA	
	905-588-0	reaction mass of ethylbenzene and xylene	1 - < 10 %
		per inalazione: CL50 = 20 mg/l (vapori); per inalazione: ATE = 1,5 mg/l (polveri o nebbie); dermico: DL50 = > 2000 mg/kg; per via orale: DL50 = 4300 mg/kg	
101-68-8	202-966-0	diisocianato di 4,4'-metilendifenile	0,025 - < 0,1 %
		per inalazione: ATE = 11 mg/l (vapori); per inalazione: ATE = 1,5 mg/l (polveri o nebbie); dermico: DL50 = >9400 mg/kg; per via orale: DL50 = >2000 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - 100 Resp. Sens. 1; H334: >= 0,1 - 100 STOT SE 3; H335: >= 5 - 100	
26471-62-5	247-722-4	diisocianato di m-tolilidene	0,025 - < 0,1 %
		per inalazione: ATE = 0,05 mg/l (vapori); per inalazione: ATE = 0,005 mg/l (polveri o nebbie); dermico: DL50 = > 12200 mg/kg Resp. Sens. 1; H334: >= 0,1 - 100	

Ulteriori dati

The homogeneous mixing of this product is controlled by continuous physical tests. Formerly dusty raw materials are completely integrated into the liquid/pasty mass. Possible AGW-values for solid substances are therefore not given, as there is no longer any risk of inhalation of these substances (when handling this mixture).

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.

In seguito ad inalazione

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

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

DINITROL 425 UV Grey

Data di revisione: 21.01.2025

N. del materiale: 81030

Pagina 3 di 13

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

In seguito a contatto con gli occhi

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. In caso di irritazione oculare consultare l'oculista.

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

Nausea, Stordimento, Dolori di testa.

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: Chloridrogeno (HCl), Ossidi di azoto (NO_x), Ossidi di zolfo, Monossido di carbonio

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Non inalare i fumi dell'esplosione e della combustione. 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.

Abbatte 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 protettivi 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 fognie informare le autorità competenti.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

DINITROL 425 UV Grey

Data di revisione: 21.01.2025

N. del materiale: 81030

Pagina 4 di 13

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
- 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

- I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro

- Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.
- Non mangiare né bere durante l'impiego.
- Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.
- Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
- Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

- Conservare soltanto nel contenitore originale in luogo fresco e ben ventilato. Proteggere dall'umidità.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

- Conservare lontano da alimenti.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

- Conservare il recipiente ben chiuso ed al riparo dall'umidità. Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato.
- Proteggere da: Gelo, Calore, Irradiazione con raggi ultravioletti/dalla luce del sole.

7.3. Usi finali particolari

- Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale**8.1. Parametri di controllo**

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

DINITROL 425 UV Grey

Data di revisione: 21.01.2025

N. del materiale: 81030

Pagina 5 di 13

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/m ³	Categoria	Provenienza
101-68-8	Methylene bisphenyl isocyanate	0.005	0.051	TWA (8 h)	ACGIH-2024
13463-67-7	Titanium dioxide: Finescale particles (Respirable particulate matter)		0.2	TWA (8 h)	ACGIH-2024

Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Nome dell'agente chimico	Via di esposizione	Effetto	Valore
reaction mass of ethylbenzene and xylene				
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	211 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	locale	221 mg/m ³
Lavoratore DNEL, acuto		per inalazione	sistemico	442 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	180 mg/kg pc/giorno
Lavoratore DNEL, acuto		per inalazione	locale	289 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine		per via orale	sistemico	1,6 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	14,8 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	locale	65,3 mg/m ³
Consumatore DNEL, acuto		per inalazione	sistemico	260 mg/m ³
Consumatore DNEL, acuto		per inalazione	locale	260 mg/m ³
101-68-8 diisocianato di 4,4'-metilendifenile				
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	locale	0,05 mg/m ³
Lavoratore DNEL, acuto		per inalazione	locale	0,10 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	locale	0,025 mg/m ³
Consumatore DNEL, acuto		per inalazione	locale	0,05 mg/m ³
26471-62-5 diisocianato di m-tolilidene				
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	locale	0,035 mg/m ³
Lavoratore DNEL, acuto		per inalazione	locale	0,14 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	0,035 mg/m ³
Lavoratore DNEL, acuto		per inalazione	sistemico	0,14 mg/m ³

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

DINITROL 425 UV Grey

Data di revisione: 21.01.2025

N. del materiale: 81030

Pagina 6 di 13

Valori PNEC

N. CAS	Nome dell'agente chimico	
Compartimento ambientale		Valore
reaction mass of ethylbenzene and xylene		
Acqua dolce		0,327 mg/l
Acqua di mare		0,327 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		12,64 mg/kg
Sedimento marino		12,64 mg/kg
Suolo		2,31 mg/kg
101-68-8	diisocianato di 4,4'-metilendifenile	
Acqua dolce		1,0 mg/l
Acqua di mare		0,1 mg/l
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		1,0 mg/l
Suolo		1,0 mg/kg
26471-62-5	diisocianato di m-tolilidene	
Acqua dolce		0,0125 mg/l
Acqua di mare		0,00125 mg/l
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		1 mg/l
Suolo		1 mg/kg

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.
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) - (0,7mm), Tempo di penetrazione: 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

Vestito protettivo

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

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

DINITROL 425 UV Grey

Data di revisione: 21.01.2025

N. del materiale: 81030

Pagina 7 di 13

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:	Pasta	
Colore:	grigio	
Odore:	di: Solvente	
Soglia olfattiva:	non determinato	
Punto di fusione/punto di congelamento:		non determinato
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:		non determinato
Infiammabilità:		non applicabile
Inferiore Limiti di esplosività:		non determinato
Superiore Limiti di esplosività:		non determinato
Punto di infiammabilità:		non applicabile
Temperatura di autoaccensione:		non autoinfiammabile
Temperatura di decomposizione:		non determinato
Valore pH:		non determinato
Idrosolubilità:	Non occorre alcun esame dal momento che la sostanza è notoriamente insolubile in acqua.	
Solubilità in altri solventi	non determinato	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:		non determinato
Pressione vapore:		non determinato
Densità (a 20 °C):		1,37 g/cm³
Densità di vapore relativa:		non determinato

9.2. Altre informazioni

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Proprietà esplosive	non determinato	
Alimenta la combustione:		Nessun dato disponibile
Temperatura di autoaccensione		
Solido:		non applicabile
Gas:		non applicabile

Altre caratteristiche di sicurezza

Velocità di evaporazione:	non determinato
Solvente:	7,40 %

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto non è stato esaminato.

10.2. Stabilità chimica

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

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni con : Alcool, Ammina, Acido, basi
A contatto con l'acqua: Formazione di: Metanolo, Biossido di carbonio (anidride carbonica).
Con il riscaldamento aumenta la pressione e il pericolo di scoppio.

10.4. Condizioni da evitare

Proteggere dall'umidità.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

DINITROL 425 UV Grey

Data di revisione: 21.01.2025

N. del materiale: 81030

Pagina 8 di 13

10.5. Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Possibili tracce di: Isocianati.

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.

ATEmix calcolato

ATE (orale) > 2000 mg/kg; ATE (cutanea) > 5000 mg/kg; ATE (inalazione vapore) > 50 mg/l; ATE (inalazione polvere/nebbia) > 12,5 mg/l

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
	reaction mass of ethylbenzene and xylene				
	orale	DL50 4300 mg/kg	Ratto		
	cutanea	DL50 > 2000 mg/kg	Coniglio		
	inalazione (4 h) vapore	CL50 20 mg/l	Ratto		
	inalazione polvere/nebbia	ATE 1,5 mg/l			
101-68-8	diisocianato di 4,4'-metilendifenile				
	orale	DL50 >2000 mg/kg	Ratto		
	cutanea	DL50 >9400 mg/kg	Coniglio		
	inalazione vapore	ATE 11 mg/l			
	inalazione polvere/nebbia	ATE 1,5 mg/l			
26471-62-5	diisocianato di m-tolilidene				
	cutanea	DL50 > 12200 mg/kg	Coniglio		
	inalazione vapore	ATE 0,05 mg/l			
	inalazione polvere/nebbia	ATE 0,005 mg/l			

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 isocianati. 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.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

DINITROL 425 UV Grey

Data di revisione: 21.01.2025

N. del materiale: 81030

Pagina 9 di 13

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.

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.

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h] [d]	Specie	Fonte	Metodo
101-68-8	diisocianato di 4,4'-metilendifenile					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	>1000	96 h	Danio rerio	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	>1640	72 h	Scenedesmus subspicatus	
	Tossicità per le crustacea	NOEC	>10 mg/l	21 d	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	
	Tossicità acuta batterica	EC50 mg/l ()	>100	3 h	Fango biologico	
26471-62-5	diisocianato di m-tolilidene					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	133 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	4300	96 h	Chlorella vulgaris	
	Tossicità acuta batterica	EC50 mg/l ()	>100	3 h	Fango biologico	

12.2. Persistenza e degradabilità

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

N. CAS	Nome chimico			
	Metodo	Valore	d	Fonte
	Valutazione			
101-68-8	diisocianato di 4,4'-metilendifenile			
	OCSE 302C	0%	28	
	Non facilmente biodegradabile (secondo i criteri dell'OCSE)			

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

DINITROL 425 UV Grey

Data di revisione: 21.01.2025

N. del materiale: 81030

Pagina 10 di 13

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

BCF

N. CAS	Nome chimico	BCF	Specie	Fonte
101-68-8	diisocianato di 4,4'-metilendifenile	200	Cyprinus carpio (carpa)	

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 autorità 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 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:

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:

Merce non pericolosa sulla base delle norme di 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:

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

DINITROL 425 UV Grey

Data di revisione: 21.01.2025

N. del materiale: 81030

Pagina 11 di 13

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.4. Gruppo d'imballaggio: Marine pollutant:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. no
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 trasporto:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di 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.
Trasporti/Dati ulteriori Test al fuoco secondo 33.2.1.4 "Manuale di prova e criteri" (Raccomandazioni relative al trasporto di merci pericolose [delle Nazioni Unite]): burn rate: ≤ 2, 2 mm / s (non pericolosi ai sensi della classe 4.1 [ADR I])	

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 52, Iscrizione 75

Direttiva 2004/42/CE di COV da pitture e vernici: 6,8 %
93,16 g/l
Sottocategoria secondo la direttiva 2004/42/CE: Stucchi/mastici - Tutti i tipi, Valore limite per COV: 250 g/l

Indicazioni con riferimento alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III): Non soggetto alla 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 lavoro: 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): 2 - 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 eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

DINITROL 425 UV Grey

Data di revisione: 21.01.2025

N. del materiale: 81030

Pagina 12 di 13

SEZIONE 16: altre informazioni**Modifiche**

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

Abbreviazioni ed acronimi

Flam. Liq: Liquido infiammabile

Acute Tox: Tossicità acuta

Asp. Tox: Pericolo in caso di aspirazione

Skin Irrit: Irritazione cutanea

Eye Irrit: Irritazione oculare

Resp. Sens: Sensibilizzazione respiratoria

Skin Sens: Sensibilizzazione cutanea

Carc: Cancerogenicità

STOT SE: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

STOT RE: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

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.

H312 Nocivo per contatto con la pelle.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H330 Letale se inalato.

H332 Nocivo se inalato.

H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H351 Sospettato di provocare il cancro.

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

EUH204 Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica.

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

EUH212 Attenzione! In caso di utilizzo possono formarsi polveri respirabili pericolose. Non respirare le polveri.

Ulteriori dati

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della 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.

Questa scheda di sicurezza è conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006, articolo 31, modificato dal regolamento (UE) 2020/878.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

DINITROL 425 UV Grey

Data di revisione: 21.01.2025

N. del materiale: 81030

Pagina 13 di 13

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