

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

DINITROL 425 UV Black

Revisione: 02.12.2025

N. del materiale: 82030

Pagina 1 di 12

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

DINITROL 425 UV 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	
Internet:	www.dinol.com	
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****Indicazioni di pericolo**

EUH204 Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica.

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Etichettatura speciale

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 Black

Revisione: 02.12.2025

N. del materiale: 82030

Pagina 2 di 12

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, Aquatic Chronic 3; H226 H332 H312 H315 H319 H335 H373 H304 H412			
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 %
	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 %
	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

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.

In seguito ad inalazione

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

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

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

DINITROL 425 UV Black

Revisione: 02.12.2025

N. del materiale: 82030

Pagina 3 di 12

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 miscelaIn 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.

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 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 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.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

DINITROL 425 UV Black

Revisione: 02.12.2025

N. del materiale: 82030

Pagina 4 di 12

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
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 a
101-68-8	Methylene bisphenyl isocyanate	0.005	0.051	TWA (8 h)	ACGIH-2025

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

DINITROL 425 UV Black

Revisione: 02.12.2025

N. del materiale: 82030

Pagina 5 di 12

Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Nome dell'agente chimico		
DNEL tipo	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 Black

Revisione: 02.12.2025

N. del materiale: 82030

Pagina 6 di 12

Valori PNEC

N. CAS	Nome dell'agente chimico		Valore
Compartimento ambientale			
	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.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

DINITROL 425 UV Black

Revisione: 02.12.2025

N. del materiale: 82030

Pagina 7 di 12

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche
9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:	Pasta	
Colore:	nero	
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):		1,35 g/cm ³
Densità di vapore relativa:		non determinato

9.2. Altre informazioni
Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Proprietà esplosive	non determinato	
Temperatura di autoaccensione		
Solido:		non applicabile
Gas:		non applicabile

Altre caratteristiche di sicurezza

Velocità di evaporazione:	non determinato
---------------------------	-----------------

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.

10.5. Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

DINITROL 425 UV Black

Revisione: 02.12.2025

N. del materiale: 82030

Pagina 8 di 12

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

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
	reaction mass of ethylbenzene and xylene				
	orale	DL50 mg/kg	4300	Ratto	
	cutanea	DL50 mg/kg	> 2000	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 mg/kg	>2000	Ratto	
	cutanea	DL50 mg/kg	>9400	Coniglio	
	inalazione vapore	ATE	11 mg/l		
	inalazione polvere/nebbia	ATE	1,5 mg/l		
26471-62-5	diisocianato di m-tolilidene				
	cutanea	DL50 mg/kg	> 12200	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.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

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 Black

Revisione: 02.12.2025

N. del materiale: 82030

Pagina 9 di 12

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)			

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

DINITROL 425 UV Black

Revisione: 02.12.2025

N. del materiale: 82030

Pagina 10 di 12

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 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: 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:

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

DINITROL 425 UV Black

Revisione: 02.12.2025

N. del materiale: 82030

Pagina 11 di 12

<p><u>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</u></p> <p><u>14.4. Gruppo d'imballaggio:</u> Marine pollutant:</p> <p>Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)</p> <p><u>14.1. Numero ONU o numero ID:</u></p> <p><u>14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:</u></p> <p><u>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</u></p> <p><u>14.4. Gruppo d'imballaggio:</u></p> <p><u>14.5. Pericoli per l'ambiente</u></p> <p>PERICOLOSO PER L'AMBIENTE:</p> <p><u>14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori</u></p> <p><u>14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO</u></p> <p>Trasporti/Dati ulteriori</p>	<p>Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.</p> <p>Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. no</p> <p>Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.</p> <p>Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.</p> <p>Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.</p> <p>Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.</p> <p>No</p> <p>Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.</p> <p>Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.</p> <p>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: $\leq 2, 2$ mm / s (non pericolosi ai sensi della classe 4.1 [ADR])</p>
---	---

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:	6,81 % 91,94 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.

SEZIONE 16: altre informazioni

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

DINITROL 425 UV Black

Revisione: 02.12.2025

N. del materiale: 82030

Pagina 12 di 12

Modifiche

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 11.

Abbreviazioni ed acronimi

Flam. Liq. 3: Liquido infiammabile, categoria di pericolo 3
 Acute Tox. 1: Tossicità acuta, categoria di pericolo 1
 Acute Tox. 4: Tossicità acuta, categoria di pericolo 4
 Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione, categoria di pericolo 1
 Skin Irrit. 2: Irritazione cutanea, categoria di pericolo 2
 Eye Irrit. 2: Irritazione oculare, categoria di pericolo 2
 Resp. Sens. 1: Sensibilizzazione respiratoria, categoria di pericolo 1
 Skin Sens. 1: Sensibilizzazione cutanea, categoria di pericolo 1
 Carc. 2: Cancerogenicità, categoria di pericolo 2
 STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, categoria di pericolo 3
 STOT RE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta, categoria di pericolo 2
 Aquatic Chronic 3: Pericolo per l'ambiente acquatico, categoria di pericolo: cronico 3
 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.

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.

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