# SCHEDA DATI DI SICUREZZA



INERTA 70 CAMOUFLAGE PAINT - Tutte le varianti

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

: INERTA 70 CAMOUFLAGE PAINT - Tutte le varianti Nome prodotto

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

**Uso del Prodotto** : Vernice.

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

Teknos Group Oy, Takkatie 3, FI-00370 HELSINKI, FINLAND. Tel. +358 9 506 091.

: Prod-safe@teknos.com

Indirizzo e-mail della persona responsabile della scheda dati di

sicurezza

### Punto di contatto nazionale

**TEKNOS AG** Industriestrasse 7 9487 Gamprin-Bendern, Liechtenstein T +423 375 94 00 F +423 375 94 99

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

#### Organismo ufficiale di consultazione nazionale/Centro antiveleni

Numero di telefono : Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum, CH-8032 Zürich

Notrufnummer: +41 (0)44 251 51 51 (International)

Nationale Telefonnummer: 145

# SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

# 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Definizione del prodotto Miscela

### Classificazione secondo Regolamento CE No.1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit, 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 **STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373** Aquatic Chronic 3, H412

Questo prodotto è classificato come pericoloso a norma del Regolamento (CE) 1272/2008 e successive modifiche.

Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.

Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i sintomi, vedere la Sezione 11.

## 2.2 Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo







: Attenzione **Avvertenza** 

Data di edizione/Data di revisione : 20/11/2025 Versione: 4 1/22 Data dell'edizione precedente : 21/05/2024 Label No : 1/36653

# SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Indicazioni di pericolo

: H226 - Liquido e vapori infiammabili.

H315 - Provoca irritazione cutanea.

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319 - Provoca grave irritazione oculare. H335 - Può irritare le vie respiratorie.

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

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

## Consigli di prudenza

**Prevenzione** 

: P280 - Indossare guanti protettivi. Fare uso di un dispositivo di protezione degli

occhi o del viso.

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

altre fonti di accensione. Non fumare.

P260 - Non respirare i vapori.

Reazione

: P314 - In caso di malessere, consultare un medico.

Conservazione

: P403 + P233 - Conservare in luogo ben ventilato. Tenere il recipiente ben chiuso.

**Smaltimento** 

P501 - Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale,

nazionale e internazionale.

Ingredienti pericolosi

Contiene: xilene; Miscela di: alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terz-butil-4-idrossifenil) propionil-omega-idrossipoli(ossietilene) e alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terz-butil-4-idrossifenil)propionil-omega-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terz-butil-4-idrossifenil) propionilossipoli(ossietilene) e Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate

Elementi supplementari dell'etichetta

.

Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi

2.3 Altri pericoli

II prodotto soddisfa i criteri per PBT o vPvB conformemente alla normativa (CE) n. 1907/2006, allegato XIII : Questa miscela non contiene sostanze valutate come PBT o vPvB.

Altri pericoli non menzionati nella classificazione : Nessuno conosciuto.

# SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2 Miscele : Miscela

Nome del prodotto/ ingrediente	Identificatori	%	Classificazione	Conc. specifica limiti, fattori M e ATE	Tipo
Milene	REACH #: 01-2119488216-32 CE: 215-535-7 Numero CAS: 1330-20-7 Indice: 601-022-00-9	≥25 - ≤45	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 (orale, inalazione) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Dermico] = 1100 mg/kg ATE [Inalazione (vapori)] = 11 mg/l	[1] [2]
nafta solvente (petrolio), aromatica leggera	REACH #: 01-2119455851-35	≥10 - ≤18	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335	-	[1]

Data di edizione/Data di revisione

: 20/11/2025

Data dell'edizione precedente : 21/05/2024

**Versione** : 4 **2 Label No** : 1/36653

2/22

	CE: 265-199-0 Numero CAS: 64742-95-6 Indice: 649-356-00-4		STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411		
etilbenzene	REACH #: 01-2119489370-35 CE: 202-849-4 Numero CAS: 100-41-4 Indice: 601-023-00-4	≤9.9	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (organi dell'udito) (orale, inalazione) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3,	ATE [Inalazione (vapori)] = 11 mg/l	[1] [2]
Miscela di: alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terz-butil-4-idrossifenil)propionil-omega-idrossipoli (ossietilene) e alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terz-butil-4-idrossifenil)propionil-omega-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terz-butil-4-idrossifenil)propionilossipoli(ossietilene)	CE: 400-830-7 Indice: 607-176-00-3	<1	H412 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	REACH #: 01-2119491304-40 CE: 915-687-0 Numero CAS: 1065336-91-5	≤0.62	Skin Sens. 1A, H317 Repr. 2, H361f Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [Acuto] = 1 M [Cronico] = 1	[1]
			Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.		

Non sono presenti ingredienti addizionali che, nelle conoscenze attuali del fornitore e nelle concentrazioni applicabili, siano classificati come pericolosi per la salute o per l'ambiente, rispondano ai criteri PBT o vPvB oppure siano considerati come sostanze con grado di problematicità equivalente o sostanze alle quali sia stato assegnato un limite di esposizione professionale e che debbano quindi essere riportati in questa sezione.

#### Tipo

- Sostanza che presenta un pericolo per la salute o per l'ambiente
- [2] Sostanza per cui sussistono limiti all'esposizione sul luogo di lavoro

I limiti di esposizione occupazionale, se conosciuti, sono elencati in sezione 8.

# SEZIONE 4: misure di primo soccorso

## 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con gli occhi

: Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico.

Per inalazione

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni, indossare una maschera o un respiratore. In caso di mancanza di respirazione, respirazione irregolare o arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale o far somministrare ossigeno da personale addestrato. Esequire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Consultare un medico. Se necessario, contattare un centro antiveleni o un medico. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce.

Data di edizione/Data di revisione : 20/11/2025 Data dell'edizione precedente : 21/05/2024 Versione: 4 3/22 INERTA 70 CAMOUFLAGE PAINT - Tutte le varianti Label No : 1/36653

# SEZIONE 4: misure di primo soccorso

#### Contatto con la pelle

: Lavare abbondantemente con acqua e sapone. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Rimuovere l'indumento contaminato dopo averlo lavato accuratamente con acqua o usando guanti. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico. In caso di disturbi o sintomi, evitare ulteriore esposizione. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.

#### Ingestione

: Sciacquare la bocca con acqua. Rimuovere eventuali protesi dentarie. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Interrompere la somministrazione se la persona dichiara di voler vomitare, in quanto il vomito può essere pericoloso. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. In caso di vomito, la testa dovrebbe essere tenuta bassa in modo che il vomito non entri nei polmoni. Consultare un medico in seguito a esposizione o qualora si avvertano malesseri. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce,

#### Protezione dei soccorritori

Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni, indossare una maschera o un respiratore. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Rimuovere l'indumento contaminato dopo averlo lavato accuratamente con acqua o usando guanti.

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

#### Segnali/Sintomi di sovraesposizione

Contatto con gli occhi : I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:

dolore o irritazione lacrimazione rossore

Per inalazione : I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:

Irritazione delle vie respiratorie

tosse

Contatto con la pelle : I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:

> irritazione rossore

Ingestione : Nessun dato specifico.

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

Note per il medico

: Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.

: Nessun trattamento specifico.

# SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

## 5.1 Mezzi di estinzione

Trattamenti specifici

Mezzi di estinzione idonei : Usare prodotti chimici secchi, CO2, acqua nebulizzata o schiuma.

Mezzi di estinzione non idonei

: Non utilizzare acqua a getto pieno.

# 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela : Liquido e vapori infiammabili. La fuoriuscita nelle fognature può creare rischio di incendio o esplosione. In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore e rischio di una consequente esplosione. Questo materiale è nocivo per la vita acquatica con effetti a lungo termine. L'acqua di spegnimento contaminata con questo materiale deve essere contenuta e se ne deve impedire l'accesso a corsi d'acqua, fognature o scarichi.

Data di edizione/Data di revisione • 20/11/2025 Versione: 4 4/22 Data dell'edizione precedente : 21/05/2024 Label No : 1/36653

## SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

## Prodotti di combustione pericolosi

: I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali sequenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossido/ossidi metallici

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

Speciali azioni di protezione per vigili del fuoco

: Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Spostare i contenitori lontano dall'area dell'incendio se non c'è alcun rischio. Usare acqua nebulizzata per raffreddare i contenitori esposti al fuoco.

Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio

: I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.

# SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Per chi non interviene direttamente

: Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Bloccare tutte le fonti di accensione. Evitare sigarette, fiamme libere ed ogni fonte di accensione nell'area pericolosa. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Prevedere una ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.

Per chi interviene direttamente

Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per chi non interviene direttamente".

### 6.2 Precauzioni ambientali

: Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria). Materiale inquinante dell'acqua. Può essere dannoso all'ambiente se rilasciato in grandi quantità.

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

Piccola fuoriuscita

Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Usare attrezzi antiscintilla ed apparecchiature antideflagranti. Assorbire con un materiale inerte e mettere il prodotto versato in un apposito contenitore di recupero. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.

## Versamento grande

: Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Usare attrezzi antiscintilla ed apparecchiature antideflagranti. Avvicinarsi alla fonte di emissione sopravento. Prevenire la fuoriuscita in sistemi fognari, corsi d'acqua, basamenti o zone circoscritte. Lavare e convogliare le quantità sversate in un impianto di trattamento degli scarichi o procedere come segue. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. Un materiale assorbente contaminato può provocare lo stesso pericolo del prodotto versato. Circoscrivere e raccogliere eventuali fuoriuscite con materiale assorbente non combustibile, come sabbia, terra, vermiculite, diatomite e provvedere allo smaltimento del prodotto in un contenitore in conformità alla normativa vigente.

#### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per i numeri telefonici di emergenza, vedere la Sezione 1. Vedere la Sezione 8 per informazioni sugli opportuni dispositivi di protezione individuale.

Per ulteriori informazioni sul trattamento dei rifiuti, fare riferimento alla Sezione 13.

Data di edizione/Data di revisione : 20/11/2025 Versione: 4 5/22 Data dell'edizione precedente : 21/05/2024 Label No : 1/36653

# SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali. Consultare l'elenco degli Usi identificati nella Sezione 1 per informazioni specifiche disponibili fornite nello scenario o negli scenari di esposizione.

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

#### Misure protettive

: Indossare dispositivi di protezione adequati (vedere Sezione 8). Non impiegare persone con un'anamnesi di sensibilizzazione cutanea in alcun procedimento che richieda l'uso di questo prodotto. Non mettere in contatto con occhi, pelle o indumenti. Non respirare vapore o nebbia. Non ingerire. Non disperdere nell'ambiente. Usare solo con ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Non accedere alle aree di stoccaggio e in spazi chiusi se non ventilati adeguatamente. Conservare nel contenitore originale o un contenitore alternativo approvato e costituito da un materiale compatibile, tenuto saldamente chiuso quando non utilizzato. Conservare ed usare lontano da calore, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Usare attrezzature elettriche antideflagranti (ventilazione, illuminazione e movimentazione materiali). Utilizzare solo utensili antiscintillamento. Evitare l'accumulazione di cariche elettrostatiche. I contenitori vuoti trattengono dei residui di prodotto e possono essere pericolosi. Non riutilizzare il contenitore.

## Avvertenze sulle prassi generali di igiene del lavoro

E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.

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

Conservare secondo la normativa locale. Conservare in area separata e approvata. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Conservare sotto chiave. Eliminare tutte le fonti di accensione. Separare dai materiali ossidanti. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Occorre prestare attenzione quando si maneggiano contenitori svuotati che non sono stati puliti o risciacquati. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.

## Direttiva Seveso - Soglie di segnalazione

#### Criteri di pericolo

Categoria	Notifica e soglia MAPP	Soglia notifica di sicurezza
₱5c	5000 tonnellate	50000 tonnellate

## 7.3 Usi finali particolari

**Avvertenze** : Non disponibile. Orientamenti specifici del : Non disponibile.

settore industriale

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

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali. Le informazioni fornite si riferiscono ai tipici impieghi previsti per il prodotto. Potrebbero essere necessarie ulteriori misure per il trattamento alla rinfusa o altri impieghi che potrebbero far aumentare significativamente l'esposizione degli addetti o le emissioni nell'ambiente.

# 8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione occupazionale

Data di edizione/Data di revisione : 20/11/2025 Versione: 4 6/22 Data dell'edizione precedente : 21/05/2024 Label No : 1/36653

Nome del prodotto/ingrediente	Valori limite d'esposizione				
Mene	SUVA (Svizzera, 1/2025) [Xylol] Assorbito attraverso la cute.  TWA 8 ore: 50 ppm.  TWA 8 ore: 220 mg/m³.  STEL 15 minuti: 100 ppm.				
etilbenzene	STEL 15 minuti: 440 mg/m³.  SUVA (Svizzera, 1/2025) Assorbito attraverso la cute , Ototossicante.  TWA 8 ore: 50 ppm.  TWA 8 ore: 220 mg/m³.  STEL 15 minuti: 50 ppm.  STEL 15 minuti: 220 mg/m³.				

#### Indici di esposizione biologica

Nome del prodotto/ingrediente	Indici di esposizione				
Mene	SUVA (Svizzera, 1/2025) [Xylol (alle Isomere)] BEI: 2 g/l, methyl hippuric acid [in urine]. Tempo di campionamento: immediately after exposure or after working hours.				
etilbenzene	SUVA (Svizzera, 1/2025) BEI: 600 mg/g creatinine, mandelic acid + phenylglyoxylic acid [in urine]. Tempo di campionamento: immediately after exposure or after working hours.				

# consigliate

Procedure di monitoraggio : Fare riferimento alle norme di monitoraggio, come ad esempio alle seguenti: Norma europea EN 689 (Atmosfera nell'ambiente di lavoro - Guida alla valutazione dell'esposizione per inalazione a composti chimici ai fini del confronto con i valori limite e strategia di misurazione) Norma europea EN 14042 (Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Guida all'applicazione e all'utilizzo di procedimenti per la valutazione dell'esposizione ad agenti chimici e biologici) Norma europea EN 482 (Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Requisiti generali per la prestazione di procedure per la misurazione di agenti chimici) Si dovrà inoltre fare riferimento ai documenti nazionali di orientamento sui metodi per la determinazione delle sostanze pericolose.

#### **DNEL/DMEL**

## Nome del prodotto/ingrediente

xilene

### **Risultato**

#### DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per via orale

5 mg/kg bw/giorno Effetti: Sistemico

#### DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per inalazione

65.3 mg/m<sup>3</sup> Effetti: Locale

#### DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per inalazione

65.3 ma/m<sup>3</sup> Effetti: Sistemico

#### DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per via cutanea

125 mg/kg bw/giorno Effetti: Sistemico

# DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per via cutanea

212 mg/kg bw/giorno Effetti: Sistemico

# DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per inalazione

221 mg/m<sup>3</sup>

Data di edizione/Data di revisione : 20/11/2025 Data dell'edizione precedente : 21/05/2024 Versione: 4 7/22 Label No : 1/36653

Effetti: Locale

DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per inalazione

221 mg/m<sup>3</sup> Effetti: Sistemico

DNEL - Popolazione generica - A breve termine - Per inalazione

260 mg/m<sup>3</sup> Effetti: Locale

DNEL - Popolazione generica - A breve termine - Per inalazione

260 mg/m<sup>3</sup> Effetti: Sistemico

DNEL - Lavoratori - A breve termine - Per inalazione

442 ma/m<sup>3</sup> Effetti: Locale

DNEL - Lavoratori - A breve termine - Per inalazione

442 mg/m<sup>3</sup> Effetti: Sistemico

nafta solvente (petrolio), aromatica leggera

DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per inalazione

0.41 mg/m<sup>3</sup> Effetti: Sistemico

DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per inalazione

1.9 mg/m<sup>3</sup> Effetti: Sistemico

DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per inalazione

178.57 mg/m<sup>3</sup> Effetti: Locale

DNEL - Popolazione generica - A breve termine - Per inalazione

640 mg/m<sup>3</sup> Effetti: Locale

DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per inalazione

837.5 mg/m<sup>3</sup> Effetti: Locale

DNEL - Lavoratori - A breve termine - Per inalazione

1066.67 mg/m<sup>3</sup> Effetti: Locale

DNEL - Popolazione generica - A breve termine - Per inalazione

1152 mg/m<sup>3</sup> Effetti: Sistemico

DNEL - Lavoratori - A breve termine - Per inalazione

1286.4 mg/m<sup>3</sup> Effetti: Sistemico

DMEL - Lavoratori - A lungo termine - Per inalazione

442 mg/m<sup>3</sup> Effetti: Locale

DMEL - Lavoratori - A breve termine - Per inalazione

etilbenzene

Data di edizione/Data di revisione : 20/11/2025 Data dell'edizione precedente : 21/05/2024 Versione: 4 8/22 Label No : 1/36653

884 ma/m<sup>3</sup> Effetti: Sistemico

# DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per via

1.6 mg/kg bw/giorno Effetti: Sistemico

#### DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per inalazione

15 mg/m<sup>3</sup> Effetti: Sistemico

#### DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per inalazione

77 mg/m<sup>3</sup>

Effetti: Sistemico

## DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per via cutanea

180 mg/kg bw/giorno Effetti: Sistemico

# DNEL - Lavoratori - A breve termine - Per inalazione

293 mg/m<sup>3</sup> Effetti: Locale

Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate

#### DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per via orale

0.18 mg/kg bw/giorno Effetti: Sistemico

## DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per inalazione

0.31 mg/m<sup>3</sup> Effetti: Sistemico

## DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per via cutanea

0.9 mg/kg bw/giorno Effetti: Sistemico

#### DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per inalazione

1.27 mg/m<sup>3</sup> Effetti: Sistemico

#### DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per via cutanea

1.8 mg/kg bw/giorno Effetti: Sistemico

#### **PNEC**

Non disponibile.

#### 8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

: Usare solo con ventilazione adeguata. Eseguire il processo in condizioni di contenimento, usare sistemi di aspirazione localizzata o altri dispositivi di controllo per mantenere l'esposizione degli operatori a inquinanti nell'aria al di sotto di qualsiasi limite consigliato o prescritto dalla legge. I dispositivi di controllo devono anche mantenere le concentrazioni di gas, vapore o polvere al di sotto di gualsiasi limite inferiore di esplosività. Utilizzare un sistema di ventilazione antideflagrante.

Misure di protezione individuale

Data di edizione/Data di revisione : 20/11/2025 Versione: 4 9/22 Data dell'edizione precedente : 21/05/2024 Label No : 1/36653

#### Misure igieniche

: Prima di mangiare, fumare e usare il bagno e alla fine del periodo lavorativo, lavarsi accuratamente le mani, le braccia e la faccia dopo aver manipolato prodotti chimici. Occorre usare tecniche appropriate per togliere gli indumenti potenzialmente contaminati. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Assicurarsi che le stazioni lavaocchi e le docce di emergenza siano in vicinanza del luogo d'uso.

# Protezione degli occhi/del volto

: Occhiali di sicurezza conformi agli standard approvati devono essere usati quando la valutazione di un rischio ne indica la necessità per evitare esposizione a schizzi di liquidi, spruzzi, gas o polveri. Se il contatto è possibile, utilizzare i seguenti mezzi di protezione, salvo il caso che la valutazione indichi la necessità di un grado di protezione più elevato: occhiali antispruzzo resistenti alle sostanze chimiche.

#### Protezione della pelle

#### Protezione delle mani

: Guanti resistenti ad agenti chimici ed impermeabili conformi agli standard approvati devono essere sempre usati quando vengono manipolati prodotti chimici se la valutazione del rischio ne indica la necessità. Considerando i parametri specificati dal produttore di guanti, controllare durante l'uso che i guanti mantengano ancora inalterate le loro proprietà protettive. Si noti che il tempo di permeazione per un qualsiasi materiale costitutivo del guanto può variare a seconda del produttore del guanto. Nel caso di miscele, composte da più sostanze, non è possibile stimare in modo preciso il tempo di protezione dei guanti.

Avvertenze: Indossare guanti adeguati conformi a EN374.

- < 1 ora (tempo di permeazione): Guanti di nitrile. spessore > 0.3 mm
- > 8 ore (tempo di permeazione): 4H / Guanti Silver Shield®.

Lavarsi le mani prima delle pause di lavoro e subito dopo aver maneggiato il prodotto.

# Dispositivo di protezione : del corpo

I dispositivi di protezione individuale per il corpo devono essere scelti in funzione dei rischi previsti per la mansione svolta ed approvati da personale qualificato prima del loro impiego per la manipolazione di questo prodotto. Quando c'è un rischio di incendio provocato da elettricità statica, indossare indumenti antistatici di protezione. Per la massima protezione da scariche elettrostatiche, utilizzare tuta, stivali e guanti antistatici. Fare riferimento alla norma europea EN 1149 per ulteriori informazioni su requisiti relativi a materiali e progettazione e su metodi di prova.

#### Altri dispositivi di protezione della pelle

Scegliere opportune calzature ed eventuali misure supplementari di protezione della pelle in base all'attività che viene svolta e ai rischi insiti. Tali scelte devono essere approvate da uno specialista prima della manipolazione di questo prodotto.

#### Protezione respiratoria

: In base al pericolo e al potenziale per l'esposizione, selezionare un respiratore che soddisfi gli standard e la certificazione idonei. I respiratori devono essere usati secondo un programma di protezione delle vie respiratorie per assicurare l'utilizzo della taglia giusta, l'addestramento e altri aspetti importanti dell'uso.

Tipo di filtro: A

Tipo di filtro (applicazione a A P spruzzo):

# Controlli dell'esposizione ambientale

: Le emissioni da apparecchiature di ventilazione o da processi lavorativi dovrebbero essere controllate per assicurarsi che siano in conformità con le prescrizioni della legislazione sulla protezione ambientale. In alcuni casi, sarà necessario eseguire il lavaggio dei fumi, aggiungere filtri o apportare modifiche tecniche alle apparecchiature di processo per ridurre l'emissione a livelli accettabili.

Label No : 1/36653

# SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Se non diversamente indicato, la misurazione di tutte le proprietà deve avvenire in condizioni di temperatura e pressione standard.

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

## **Aspetto**

Stato fisico: Liquido.Colore: VarioOdore: LeggeroSoglia olfattiva: Non disponibile.

Data di edizione/Data di revisione : 20/11/2025 Data dell'edizione precedente : 21/05/2024 Versione : 4 10/22

# SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Punto di fusione/punto di

congelamento

: Non disponibile.

Punto di ebollizione iniziale e

intervallo di ebollizione

Denominazione componente	°C	°F	Metodo
pafta solvente (petrolio), aromatica leggera	135 a 210	275 a 410	
etilbenzene	136.1	277	OECD 104

Infiammabilità : Non disponibile.

Limite inferiore e superiore di

esplosività

feriore: 0.8% (xilene)

Superiore: 7.6% (nafta solvente (petrolio), aromatica leggera)

809 6

: Vaso chiuso: 25°C (77°F) Punto di infiammabilità

Temperatura di autoaccensione

a	utoaccensione			
	Denominazione componente	ပ္	°F	Metodo
	pafta solvente (petrolio), aromatica leggera	280 a 470	536 a 878	

Temperatura di

xilene

decomposizione

: Non disponibile.

432

pН

Non applicabile.

€inematico (40°C): >20.5 mm²/s **Viscosità** 

Solubilità (le solubilità)

Non disponibile.

Solubilità in acqua : Non disponibile. Coefficiente di ripartizione: n-: Non applicabile.

ottanolo/acqua

Tensione di vapore ŧ

	Pressione di vapore a 20 °C			Pressione di vapore a 50 °C		
Denominazione componente	mm Hg	kPa	Metodo	mm Hg	kPa	Metodo
etilbenzene	9.30076	1.2				
xilene	6.7	0.89				

Densità relativa : Non disponibile. **Densità** : 1.1 g/cm<sup>3</sup> Densità di vapore : Non disponibile.

Caratteristiche delle particelle

Dimensione mediana delle

: Non applicabile.

particelle

### 9.2 Altre informazioni

9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Proprietà esplosive : Non disponibile. Proprietà ossidanti : Non disponibile.

9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza

Non applicabile.

Data di edizione/Data di revisione : 20/11/2025 Data dell'edizione precedente : 21/05/2024 Versione: 4 11/22 Label No : 1/36653

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

: Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.

10.2 Stabilità chimica

: Il prodotto è stabile.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

: Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare

: Evitare anche tutte le possibili fonti di combustione (scintille o fiamme). Non pressurizzare, tagliare, saldare, brazare, forare, molare o esporre i contenitori al

calore o a fonti di combustione.

10.5 Materiali incompatibili

: Reattivo o incompatibile con i seguenti materiali:

materiali ossidanti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi : In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.

# SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Nome del prodotto/ingrediente **Risultato** 

xilene Ratto - Per via orale - DL50

4300 mg/kg

Effetti tossici: Fegato - Altre modifiche Rene, uretere e vescica

- Altre modifiche

Ratto - Per inalazione - CL50 Vapori

21.7 mg/l [4 ore]

nafta solvente (petrolio), aromatica leggera Ratto - Per via orale - DL50

8400 mg/kg

Effetti tossici: Comportamentale - Sonnolenza (attività depressiva generale) Comportamentale - Tremore Polmone,

torace o respirazione - Altre alterazioni

Ratto - Per via orale - DL50 etilbenzene

3500 mg/kg

Coniglio - Per via cutanea - DL50

15400 mg/kg

Ratto - Per inalazione - CL50 Polveri e nebbie

29000 mg/l [4 ore]

Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-

4-piperidyl) sebacate and Methyl

1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate

Ratto - Per via orale - DL50

3230 mg/kg

Ratto - Per via cutanea - DL50

>3170 ma/ka

Conclusione/Riepilogo

[Prodotto]

: Non disponibile.

Stime di tossicità acuta

Data di edizione/Data di revisione : 20/11/2025 Versione: 4 12/22 Data dell'edizione precedente : 21/05/2024 Label No : 1/36653

# SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Nome del prodotto/ingrediente	Per via orale (mg/ kg)	Per via cutanea (mg/kg)	Inalazione (gas) (ppm)	Inalazione (vapori) (mg/l)	Inalazione (polveri e aerosol) (mg/l)
MERTA 70 CAMOUFLAGE PAINT xilene nafta solvente (petrolio), aromatica leggera etilbenzene	N/A 4300 8400 3500	3532.0 1100 N/A 15400	N/A N/A N/A N/A	28.9 11 N/A 11	N/A N/A N/A 29000
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	3230	N/A	N/A N/A	N/A	N/A

**Risultato** 

Corrosione/irritazione della pelle

Nome del prodotto/ingrediente

xilene Ratto - Pelle - Leggermente irritante

> Durata del trattamento/esposizione: 8 ore Quantità/concentrazione applicata: 60 uL

Coniglio - Pelle - Moderatamente irritante Durata del trattamento/esposizione: 24 ore Quantità/concentrazione applicata: 500 mg

Coniglio - Pelle - Moderatamente irritante Quantità/concentrazione applicata: 100 %

etilbenzene Coniglio - Pelle - Leggermente irritante

> Durata del trattamento/esposizione: 24 ore Quantità/concentrazione applicata: 15 mg

Conclusione/Riepilogo

[Prodotto]

: Non disponibile.

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare

Nome del prodotto/ingrediente **Risultato** 

xilene Coniglio - Occhi - Leggermente irritante

Quantità/concentrazione applicata: 87 mg

Coniglio - Occhi - Fortemente irritante

Durata del trattamento/esposizione: 24 ore Quantità/concentrazione applicata: 5 mg

nafta solvente (petrolio), aromatica leggera Coniglio - Occhi - Leggermente irritante

> Durata del trattamento/esposizione: 24 ore Quantità/concentrazione applicata: 100 uL

etilbenzene Coniglio - Occhi - Fortemente irritante

Quantità/concentrazione applicata: 500 mg

Conclusione/Riepilogo

[Prodotto]

: Non disponibile.

Corrosione/irritazione delle vie respiratorie

Non disponibile.

Conclusione/Riepilogo

[Prodotto]

: Non disponibile.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Non disponibile.

Data di edizione/Data di revisione : 20/11/2025 Versione: 4 13/22 Data dell'edizione precedente : 21/05/2024 Label No : 1/36653

# SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

**Pelle** 

Conclusione/Riepilogo

[Prodotto]

: Non disponibile.

Vie respiratorie

Conclusione/Riepilogo

[Prodotto]

: Non disponibile.

#### Mutagenicità delle cellule germinali

Non disponibile.

Conclusione/Riepilogo

[Prodotto]

: Non disponibile.

#### Cancerogenicità

Non disponibile.

Conclusione/Riepilogo

[Prodotto]

: Non disponibile.

#### Tossicità per la riproduzione

Non disponibile.

Conclusione/Riepilogo

[Prodotto]

: Non disponibile.

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

Nome del prodotto/ingrediente Risultato

xilene STOT SE 3, H335 (Irritazione delle vie respiratorie) nafta solvente (petrolio), aromatica leggera STOT SE 3, H335 (Irritazione delle vie respiratorie)

STOT SE 3, H336 (Narcosi)

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

Nome del prodotto/ingrediente **Risultato** 

xilene STOT RE 2, H373 (orale, inalazione)

STOT RE 2, H373 (organi dell'udito) (orale, inalazione) etilbenzene

Pericolo in caso di aspirazione

Nome del prodotto/ingrediente **Risultato** 

PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1 xilene

PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1 nafta solvente (petrolio), aromatica leggera

PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1 etilbenzene

## Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Non disponibile.

#### Effetti potenziali acuti sulla salute

Contatto con gli occhi : Provoca grave irritazione oculare. Per inalazione : Può irritare le vie respiratorie.

Contatto con la pelle : Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea.

Ingestione : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Contatto con gli occhi : I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:

> dolore o irritazione lacrimazione rossore

Data di edizione/Data di revisione : 20/11/2025 Versione: 4 14/22 Data dell'edizione precedente : 21/05/2024

Label No : 1/36653

# SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Per inalazione : I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:

Irritazione delle vie respiratorie

Contatto con la pelle I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:

> irritazione rossore

Ingestione : Nessun dato specifico.

Effetti immediati, ritardati ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

## Esposizione a breve termine

Potenziali effetti

immediati

: Non disponibile.

Potenziali effetti ritardati

: Non disponibile.

Esposizione a lungo termine

Potenziali effetti

Non disponibile.

immediati

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

#### Effetti Potenziali Cronici sulla Salute

Non disponibile.

Conclusione/Riepilogo

[Prodotto]

: Non disponibile.

Generali : Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. Una

volta sensibilizzato, può verificarsi una grave reazione allergica a seguito di una

successiva esposizione a livelli molto bassi.

Cancerogenicità : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Mutagenicità : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Tossicità per la : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

riproduzione

#### 11.2 Informazioni su altri pericoli

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

Non disponibile.

Conclusione/Riepilogo

[Prodotto]

: If prodotto non soddisfa i criteri per essere considerato avente proprietà di interferenza endocrina secondo i criteri stabiliti nel regolamento (CE) n. 1907/2006 o nel regolamento (CE) n. 1272/2008.

#### 11.2.2 Altre informazioni

Non disponibile.

# SEZIONE 12: informazioni ecologiche

## 12.1 Tossicità

Nome del prodotto/ingrediente

Risultato rafta solvente (petrolio), aromatica leggera Acuto - CL50

Pesce

9.2 mg/l [96 ore]

Acuto - EC50

Dafnia

3.2 mg/l [48 ore]

Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-

4-piperidyl) sebacate and Methyl

1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate

Acuto - CL50

OECD [Pesce, Test di Tossicità Acuta]

Pesce - Brachydanio rerio

0.9 mg/l [96 ore]

OECD [Alghe, test di inibizione della crescita] Piante acquatiche - Desmodesmodus subspicatus

Label No : 1/36653

1.68 mg/l [72 ore]

Data di edizione/Data di revisione : 20/11/2025 Versione: 4 15/22 Data dell'edizione precedente : 21/05/2024

# **SEZIONE 12: informazioni ecologiche**

**Cronico - NOEC** 

OECD [Test di riproduzione della Daphnia Magna]

Dafnia - Dafnia 1 mg/l [21 giorni]

Conclusione/Riepilogo [Prodotto]

: Non disponibile.

12.2 Persistenza e degradabilità

Non disponibile.

Conclusione/Riepilogo [Prodotto]

: Non disponibile.

# 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nome del prodotto/ ingrediente	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potenziale
meta solvente (petrolio),	3.12	8.1 a 25.9 10 a 2500	Bassa Alta
aromatica leggera etilbenzene	3.6	-	Bassa

#### 12.4 Mobilità nel suolo

#### Coefficiente di ripartizione suolo/acqua

Nome del prodotto/ingrediente	logKoc	Koc
etilbenzene	2.2	170.406

## Risultati della valutazione PMT e vPvM

Nome del prodotto/ ingrediente	PMT	P	M	Т	vPvM	vP	νM	
xílene	No	No	No	No	No	No	No	
nafta solvente (petrolio), aromatica leggera	No	No	No	No	No	No	No	
etilbenzene	No	No	No	No	No	No	No	
Miscela di: alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terz-butil-4-idrossifenil)propionil-omega-idrossipoli (ossietilene) e alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terz-butil-4-idrossifenil)propionil-omega-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terz-butil-4-idrossifenil)		No	No	No	No	No	No	
propionilossipoli(ossietilene) Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl- 4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl- 4-piperidyl sebacate	No	No	No	No	No	No	No	

Mobilità : Non disponibile.

: Prodotto non soddisfa i criteri per essere considerato PMT o vPvM. Conclusione/Riepilogo

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB Regolamento (CE) n. 1907/2006 [REACH]

Data di edizione/Data di revisione : 20/11/2025 Data dell'edizione precedente : 21/05/2024 Versione:4 16/22 Label No : 1/36653

# **SEZIONE 12: informazioni ecologiche**

Nome del prodotto/ ingrediente	PBT	P	В	Т	vPvB	vP	vB
xilene	No	N/A	No	Sì	No	N/A	No
nafta solvente (petrolio), aromatica leggera	No	N/A	No	No	No	N/A	No
etilbenzene	N/A	N/A	N/A	Sì	N/A	N/A	N/A
Miscela di: alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terz-butil-4-idrossifenil)propionil-omega-idrossipoli (ossietilene) e alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terz-butil-4-idrossifenil)propionil-omega-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terz-butil-4-idrossifenil)propionilossipoli(ossietilene)	No	N/A	N/A	No	N/A	N/A	N/A
Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	N/A	N/A	N/A	Sì	N/A	N/A	N/A

## Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Nome del prodotto/ ingrediente	PBT	Р	В	Т	vPvB	vP	vB
<b>x</b> ílene	No	No	No	No	No	No	No
nafta solvente (petrolio), aromatica leggera	No	No	No	No	No	No	No
etilbenzene	No	No	No	No	No	No	No
Miscela di: alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terz-butil-4-idrossifenil)propionil-omega-idrossipoli (ossietilene) e alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terz-butil-4-idrossifenil)propionil-omega-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terz-butil-4-idrossifenil) propionilossipoli(ossietilene)	No	No	No	No	No	No	No
Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	No	No	No	No	No	No	No

Conclusione/Riepilogo Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] : Prodotto non soddisfa i criteri per essere considerato PBT o vPvB.

## 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non disponibile.

Conclusione/Riepilogo [Prodotto]

∴ Prodotto non soddisfa i criteri per essere considerato avente proprietà di interferenza endocrina secondo i criteri stabiliti nel regolamento (CE) n. 1907/2006 o nel regolamento (CE) n. 1272/2008.

#### 12.7 Altri effetti avversi

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Data di edizione/Data di revisione: 20/11/2025Data dell'edizione precedente: 21/05/2024Versione: 417/22INERTA 70 CAMOUFLAGE PAINT - Tutte le variantiLabel No : ₹36653

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

#### **Prodotto**

Metodi di smaltimento

: Evitare lo scarico nell'ambiente. Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale, nazionale e internazionale.

Rifiuti Pericolosi

: La classificazione del prodotto potrebbe rientrare nei criteri previsti per i rifiuti pericolosi.

European Waste Catalogue (Catalogo europeo dei rifiuti) : 080111\*, 200127\*

# **Imballo**

Metodi di smaltimento

: La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Gli imballaggi di scarto devono essere riciclati. L'incenerimento o la messa in discarica deve essere preso in considerazione solo quando il riciclaggio non è praticabile.

#### Precauzioni speciali

: Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. Occorre prestare attenzione quando si maneggiano contenitori svuotati che non sono stati puliti o risciacquati. I contenitori vuoti o i rivestimenti possono trattenere dei residui di prodotto. I vapori emessi da residui di prodotto possono sviluppare un'atmosfera facilmente infiammabile o esplosiva all'interno del contenitore. Non tagliare, saldare o rettificare contenitori usati a meno che non siano stati puliti accuratamente al loro interno. Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne.

# **SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Numero ONU o numero ID	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto	PITTURE	PITTURE	PAINT	PAINT
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	3	3	3	3
14.4 Gruppo d'imballaggio	III	III	III	III
14.5 Pericoli per l'ambiente	No.	No.	No.	No.

### Informazioni supplementari

ADR/RID

: <u>Eccezione dei liquidi viscosi</u> Ai sensi di 2.2.3.1.5.1, il liquido viscoso di classe 3 non è soggetto a regolamentazione se in confezioni fino a 450 litri. Codice restrizioni su trasporto in galleria (D/E)

**ADN** 

: <u>Eccezione dei liquidi viscosi</u> Ai sensi di 2.2.3.1.5.1, il liquido viscoso di classe 3 non è soggetto a regolamentazione se in confezioni fino a 450 litri.

**IMDG** 

: <u>Viscous liquid exception</u> This class 3 viscous liquid is not subject to regulation in packagings up to 450 L according to 2.3.2.5.

Label No : 1/36653

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

: Trasporto all'interno delle proprietà dell'utilizzatore: effettuare sempre il trasporto con contenitori chiusi, stoccati verticalmente e assicurati al mezzo di trasporto. Accertarsi dell'idoneità delle persone che effettuano il trasporto ad intervenire efficacemente in caso di incidente e/o sversamento.

Data di edizione/Data di revisione : 20/11/2025 Data dell'edizione precedente : 21/05/2024 Versione : 4 18/22

# SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

: Non pertinente/applicabile a causa della natura del prodotto.

# SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamento UE (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Allegato XIV - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione

**Allegato XIV** 

Nessuno dei componenti è elencato.

Sostanze estremamente preoccupanti

Nessuno dei componenti è elencato.

## Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi

Nome del prodotto/ingrediente	%	Designazione [Uso]
INERTA 70 CAMOUFLAGE PAINT	≥90	3

**Etichettatura** 

Microparticelle di polimeri sintetici - denominazione 78

Identità generica del/i

polimero/i

: 3901 - Polimeri di etilene.

Percentuale totale di

**2**.7%

microparticelle di polimero sintetico

ke microparticelle di polimeri sintetici fornite sono soggette alle condizioni di cui all'allegato XVII, voce 78, del regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio.

Altre norme UE

**Emissioni industriali** 

: Non nell'elenco

(prevenzione e riduzione

integrate

dell'inquinamento) - Aria

**Emissioni industriali** 

: Non nell'elenco

(prevenzione e riduzione

integrate

dell'inquinamento) -

Acqua

Precursori di esplosivi : Non applicabile.

Sostanze dannose per lo strato di ozono (UE 2024/590)

Non nell'elenco.

Previo assenso informativo (PIC - Prior Inform Consent) (649/2012/UE)

Non nell'elenco.

agli inquinanti organici persistenti

Non nell'elenco.

**Direttiva Seveso** 

Questo prodotto è controllato ai sensi della direttiva Seveso.

Criteri di pericolo

Categoria

P<sub>5</sub>c

Norme nazionali

**Quantità COV** : VOC (w/w): 49.9%

Data di edizione/Data di revisione Data dell'edizione precedente : 21/05/2024 Versione: 4 19/22 : 20/11/2025 Label No : 1/36653

# SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

#### Regolamenti Internazionali

Elenco Convenzione sulle armi chimiche - Tabelle I, II e III Composti chimici

Non nell'elenco.

#### **Protocollo di Montreal**

Non nell'elenco.

#### Convenzione di Stoccolma sugli inquinanti organici persistenti

Non nell'elenco.

Convenzione di Rotterdam sul consenso informato a priori (Prior Informed Consent, PIC)

Non nell'elenco.

#### Protocollo UNECE alla Convenzione di Aarhus sugli inquinanti organici persistenti e i metalli pesanti

Non nell'elenco.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

: Questo prodotto contiene sostanze per le quali sono ancora necessarie le Valutazioni sulla sicurezza chimica.

## SEZIONE 16: altre informazioni

Indica le informazioni che sono variate rispetto all'edizione precedente.

#### Abbreviazioni e acronimi

: ATE = Stima della Tossicità Acuta

CLP = Classificazione, Etichettatura e Imballaggio [Regolamento (CE) N. 1272/2008]

DMEL = Livello derivato con effetti minimi DNEL = Livello derivato senza effetto

Indicazione EUH = disposizioni di rischio specifiche al regolamento CLP

N/A = Non disponibile

PBT = Persistente, Bioaccumulante, Tossico PNEC = Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti

RRN = Numero REACH di Registrazione

SGG = gruppo di segregazione

vPvB = Molto Persistente e Molto Bioaccumulabile

# Procedura utilizzata per derivare la classificazione a norma del regolamento (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS)]

Classificazione	Giustificazione		
Flam. Liq. 3, H226	Sulla base dei dati sperimentali delle prove		
Skin Irrit. 2, H315	Metodo di calcolo		
Eye Irrit. 2, H319	Metodo di calcolo		
Skin Sens. 1, H317	Metodo di calcolo		
STOT SE 3, H335	Metodo di calcolo		
STOT RE 2, H373	Metodo di calcolo		
Aquatic Chronic 3, H412	Metodo di calcolo		

# Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate

<b>⊬</b> 225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
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.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H361f	Sospettato di nuocere alla fertilità.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Data di edizione/Data di revisione : 20/11/2025 Data dell'edizione precedente : 21/05/2024 Versione: 4 20/22 Label No : 1/36653

# SEZIONE 16: altre informazioni

#### Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]

Acute Tox. 4 TOSSICITÀ ACUTA - Categoria 4 Aquatic Acute 1 PERICOLO A BREVE TERMINE (ACUTO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1 Aquatic Chronic 1 PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1 PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 2 PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 3 Aquatic Chronic 2 Aquatic Chronic 3

Asp. Tox. 1 PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE - Categoria 1

Eye Irrit. 2 GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2

Flam. Liq. 2 LIQUIDI INFIAMMABILI - Categoria 2 Flam. Liq. 3 LIQUIDI INFIAMMABILI - Categoria 3

Repr. 2 TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE - Categoria 2 Skin Irrit. 2 CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2 Skin Sens. 1

SENSIBILIZZAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1 Skin Sens. 1A SENSIBILIZZAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1A

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE RIPETUTA) -STOT RE 2

Categoria 2

STOT SE 3 TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) - Categoria

Data di edizione/ Data di : 20/11/2025

revisione

Data dell'edizione : 21/05/2024

precedente

Versione : 4

## Avviso per il lettore

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza si basano sulle nostre odierne conoscenze e sulle attuali leggi nazionali e dell'UE. Non utilizzare il prodotto per scopi diversi da quelli specificati nella sezione 1 senza avere ricevuto specifiche istruzioni scritte da parte del produttore. L'utilizzatore è tenuto ad adottare tutte le misure necessarie per conformarsi alle disposizioni della normativa vigente. Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza descrivono il prodotto tenendo conto dei requisiti di sicurezza e non offrono alcuna garanzia delle sue proprietà.

Data di edizione/Data di revisione : 20/11/2025 Versione: 4 21/22 Data dell'edizione precedente : 21/05/2024 Label No : 1/36653

Data di edizione/Data di revisione : 20/11/2025 Data dell'edizione precedente : 21/05/2024 Versione:4 22/22 **Label No** : 1/36653