



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

### 1.1 Identificatore del prodotto

**COMPACT – Smerigliare-lucidare-sigillare**  
**Codice dell'articolo: 20003351**

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

#### 1.2.1 Impieghi pertinenti

Pasta di lucidatura

#### 1.2.2 Impieghi sconsigliati

Non noti.

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

**Ditta** Normfest GmbH  
Siemensstraße 23  
42551 Velbert / GERMANIA  
Telefono +49 2051 275-0  
Fax +49 2051 275-141  
Sito internet www.normfest.com  
E-mail info@normfest.de

#### Campo delle informazioni

**Informazioni tecniche** info@normfest.de

**Scheda di Dati di Sicurezza** sdb@chemiebuero.de (Nessun invio di schede di dati di sicurezza)

Le schede di dati di sicurezza sono disponibili presso il fornitore.

### 1.4 Numero telefonico di emergenza

**Organismo di consulenza** CENTRO ANTIVELENI Ospedale Niguarda: +39 02 66101029 (24h)

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela [REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008]

Nessuna classificazione.

### 2.2 Elementi dell'etichetta

Il prodotto è soggetto all'obbligo di etichettatura a norma del regolamento (CE) 1272/2008 (CLP).

**Pittogrammi di pericolo** nessuna

**Avvertenza** nessuna

**Indicazioni di pericolo** nessuna

**Consigli di prudenza** nessuna

#### Etichettatura speciale

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Articolo trattato con il conservanti C(M)IT/MIT (3:1) (CAS: 55965-84-9).

Contenuto: Miscela di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one / 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1).  
EUH208 Può provocare una reazione allergica.

### 2.3 Altri pericoli

**Rischi per la salute** Il contatto frequente e prolungato determina irritazioni della pelle.

**Rischi per l'ambiente** Non contiene PBT o vPvB.

**Ulteriori rischi** Non contiene ingredienti che hanno effetti nocivi sul sistema endocrino.  
Non sono noti ulteriori rischi rilevabili in base all'attuale stato di conoscenza.

## SEZIONE 3: Composizione / Informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze

non applicabile

### 3.2 Miscela

Il prodotto è una miscela.

Cont. [%]	Sostanza
10 - <15	Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, < 2% aromatici EINECS/ELINCS: 920-901-0, Reg-No.: 01-2119456810-40-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304 - EUH066
1 - <5	Olio minerale bianco CAS: 8042-47-5, EINECS/ELINCS: 232-455-8, Reg-No.: 01-2119487078-27-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
0,00015 - <0,0015	Miscela di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one / 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) CAS: 55965-84-9, EINECS/ELINCS: 611-341-5, EU-INDEX: 613-167-00-5 GHS/CLP: Acute Tox. 3: H301 H311 H331 - Skin Corr. 1C: H314 - Skin Sens. 1A: H317 - Aquatic Acute 1: H400 - Aquatic Chronic 1: H410 - Acute Tox. 2: H310 - Acute Tox. 2: H330, Fattore M (acuto): 100, Fattore M (cronico): 100 SCL [%]: >= 0,0015: Skin Sens. 1: H317, >=0,06 - <0,6: Skin Irrit. 2: H315, >= 0,6: Skin Corr. 1C: H314, >=0,06 - <0,6: Eye Irrit. 2: H319, >= 0,6: Eye Dam. 1: H318

#### Commento sui componenti

Sostanze estremamente preoccupanti - SVHC: Non sono contenute o se presenti sono al di sotto dello 0.1%.  
Per il testo completo dei consigli H: cfr. SEZIONE 16.

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali	Togliere gli indumenti impregnati.
Se inalato	Far affluire aria fresca. In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.
In caso di contatto con la pelle	In caso di contatto con la pelle lavare con acqua e sapone. In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico.
In caso di contatto con gli occhi	In caso di contatto con gli occhi lavare a fondo con abbondante acqua e consultare il medico.
Se ingerito	Consultare subito il medico. Non provocare il vomito. Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua.

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

Effetti irritanti  
Reazioni allergiche

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

In caso di ingestione o di vomito pericolo di penetrazione nei polmoni.

## SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione adatti	Polvere estinguente. Anidride carbonica. Getto d'acqua a pioggia. Schiuma.
Mezzi di estinzione non adatti	Getto d'acqua pieno.

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

Pericolo di formazione di prodotti tossici da pirolisi.  
Ossidi di azoto (NOx), monossido di carbonio (CO).  
Idrocarburi incombusti.

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

Impiegare un autorespiratore.

Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Provvedere ad una adeguata ventilazione.

Pericolo di scivolamento causato dal prodotto fuoriuscito/versato.

### 6.2 Precauzioni ambientali

Evitare la dispersione superficiale (ad es. con il contenimento o con barriere per olio).

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

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

Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. legante universale).

Smaltire il materiale assorbito in conformità alle pertinenti norme.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere SEZIONE 8+13

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Utilizzare solo in ambienti ben aerati.

Utilizzare attrezzature resistenti ai solventi.

Lavare le mani prima di ogni pausa e a fine lavoro.

Protezione preventiva della pelle mediante crema adeguata.

Durante il lavoro non mangiare, non bere, non fumare e non fiutare tabacco.

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

Immagazzinare solo nei contenitori originali.

Non immagazzinare con ossidanti.

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi.

Tenere i contenitori in luogo ben ventilato.

Proteggere dal riscaldamento/surriscaldamento.

### 7.3 Usi finali particolari

Vedere SEZIONE 1.2

**SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale**

**8.1 Parametri di controllo**

**Componenti con valori limite da tenere sotto controllo nell'ambiente di lavoro (IT)**

Sostanza
Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, < 2% aromatici
EINECS/ELINCS: 920-901-0, Reg-No.: 01-2119456810-40-XXXX
8 ore: 100 ppm, 525 mg/m <sup>3</sup> , OSHA
Glicerolo
CAS: 56-81-5, EINECS/ELINCS: 200-289-5
8 ore: 10 mg/m <sup>3</sup> , ACGIH

**Componenti con valori limite da tenere sotto controllo nell'ambiente di lavoro (EU)**

non applicabile

**DNEL**

Sostanza
Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, < 2% aromatici
Nessun DNEL disponibile.
Olio minerale bianco, CAS: 8042-47-5
Industriale, per inalazione, Lungo-termine - effetti sistemici, 164,56 mg/m <sup>3</sup>
Industriale, cutaneo, Lungo-termine - effetti sistemici, 217,05 mg/kg bw/day
Consumatori, orale, Lungo-termine - effetti sistemici, 25 mg/kg bw/day
Consumatori, cutaneo, Lungo-termine - effetti sistemici, 93,02 mg/kg bw/day
Consumatori, per inalazione, Lungo-termine - effetti sistemici, 34,78 mg/m <sup>3</sup>

**PNEC**

Sostanza
Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, < 2% aromatici
Nessun PNEC disponibile.
Olio minerale bianco, CAS: 8042-47-5
Nessun PNEC disponibile.



## 8.2 Controlli dell'esposizione

<b>Altre indicazioni per la realizzazione di impianti tecnici</b>	Assicurare ventilazione sufficiente sul posto di lavoro. I metodi per la misurazione delle aree di lavoro devono soddisfare i requisiti di prestazione previsti dalla norma DIN EN 482. Raccomandazioni di esempio sono indicate nell'elenco IFA delle sostanze pericolose.
<b>Protezione degli occhi</b>	Occhiali protettivi. (EN 166:2001)
<b>Protezione delle mani</b>	0,7 mm Butilcaucciù, >480 min (EN 374-1/-2/-3). Le informazioni sono intese come raccomandazioni. Per ulteriori informazioni si prega di contattare il fornitore dei guanti.
<b>Protezione del corpo</b>	Non necessario in condizioni normali.
<b>Altro</b>	Il tipo di equipaggiamento di protezione personale va scelto in funzione della concentrazione e quantità presso lo specifico posto di lavoro. Non respirare i vapori. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
<b>Protezione delle vie respiratorie</b>	Non necessario in condizioni normali. In caso di superamento dei limiti di esposizione professionale o di ventilazione insufficiente: indossare un'adeguata protezione respiratoria. Per breve periodo usare apparecchio filtrante, filtro combinato A-P2. (DIN EN 14387)
<b>Pericoli termici</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Delimitazione e controllo dell'esposizione all' ambiente</b>	non determinato



## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	liquido
Forma	pastoso
Colore	verde
Odore	aromatico
Soglia olfattiva	non determinato
Valore pH	7,8
Valore pH [1%]	non determinato
Punto di ebollizione [°C]	100
Punto infiammabilità [°C]	>61
Infiammabilità	non applicabile
Limite di esplosività inferiore	0,6 Vol.%
Limite di esplosività superiore	7 Vol.%
Proprietà ossidanti	no
Tensione di vapore [kPa]	0,04
Densità [g/cm <sup>3</sup> ]	0,99
Densità relativa	non determinato
Massa volumica apparente [kg/m <sup>3</sup> ]	non applicabile
Solubilità in acqua	miscibile
Solubilità altri solventi	Nessuna informazione disponibile.
Coefficiente di ripartizione [n-ottanolo/acqua]	non determinato
viscosità cinematica	>20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C) dinamica: 30000 - 35000 mPas (20°C)
densità di vapore relativa	non determinato
Velocità di evaporazione	non determinato
Punto di fusione [°C]	non determinato
Temperatura di autoaccensione [°C]	>200
Punto di decomposizione [°C]	non determinato
Caratteristiche delle particelle	non applicabile

### 9.2 Altre informazioni

nessuna

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Nessun pericolo noto in caso di impiego conforme allo scopo previsto.

### 10.2 Stabilità chimica

Stabile in normali condizioni ambientali (temperatura ambiente).

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni con ossidanti.

### 10.4 Condizioni da evitare

Nessuna informazione disponibile.



#### 10.5 Materiali incompatibili

Nessuna informazione disponibile.

#### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

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

**Tossicità orale acuta**

Prodotto
ATE-mix, orale, >2000 mg/kg bw
Sostanza
Miscela di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one / 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1), CAS: 55965-84-9
LD50, orale, Ratto, ca. 66 mg/kg
Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, < 2% aromatici
LD50, orale, Ratto, > 5000 mg/kg, OECD 401
Olio minerale bianco, CAS: 8042-47-5
LD50, orale, Ratto, >5000 mg/kg (OECD 401)

**Tossicità dermale acuta**

Prodotto
ATE-mix, cutaneo, >2000 mg/kg bw
Sostanza
Miscela di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one / 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1), CAS: 55965-84-9
LD50, cutaneo, Coniglio, ca. 100 mg/kg
Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, < 2% aromatici
LD50, cutaneo, Coniglio, > 5000 mg/kg, OECD 402
Olio minerale bianco, CAS: 8042-47-5
LD50, cutaneo, Coniglio, >2000 mg/kg (OECD 402)

**Tossicità inalatoria acuta**

Prodotto
ATE-mix, per inalazione (vapore), >20 mg/L
Sostanza
Miscela di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one / 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1), CAS: 55965-84-9
LC50, per inalazione, Ratto, 0,33 mg/l (4h)
Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, < 2% aromatici
LC50, per inalazione (vapore), Ratto, > 4951 mg/m <sup>3</sup> /4h, OECD 403, non si sono osservati effetti nocivi
LC50, per inalazione (nebbia), Ratto, > 5600 mg/m <sup>3</sup> /4h, OECD 403
Olio minerale bianco, CAS: 8042-47-5
LC50, per inalazione, Ratto, >5000 mg/m <sup>3</sup> (4h) (OECD 403)

**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sostanza
Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, < 2% aromatici
Coniglio, in vivo, OECD 405, non irritante
Olio minerale bianco, CAS: 8042-47-5
Occhio, Coniglio, OECD 405, non irritante

**Corrosione/irritazione cutanea**

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sostanza
Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, < 2% aromatici
Coniglio, in vivo, OECD 404, non irritante
Olio minerale bianco, CAS: 8042-47-5
cutaneo, Coniglio, OECD 404, non irritante

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea** Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. Può provocare una reazione allergica cutanea.

Sostanza
Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, < 2% aromatici
cutaneo, Cavia, OECD 406, non sensibilizzante
per inalazione, non sensibilizzante
Olio minerale bianco, CAS: 8042-47-5
cutaneo, Cavia, OECD 406, non sensibilizzante

**Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola** Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sostanza
Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, < 2% aromatici
non si sono osservati effetti nocivi

**Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta** Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sostanza
Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, < 2% aromatici
OECD 413, non si sono osservati effetti nocivi
OECD 408, non si sono osservati effetti nocivi
NOAEL, orale, Ratto, 1000 mg/kg bw/day
NOAEC, per inalazione, Ratto, 10.4 mg/L air
Olio minerale bianco, CAS: 8042-47-5
NOAEL, orale, Ratto, 1200 mg/kg bw/day, OECD 451
NOAEL, cutaneo, Ratto, 2000 mg/kg bw/day, OECD 411
NOEL, per inalazione, Ratto, 50 mg/m <sup>3</sup> , OECD 412

**Mutagenicità** Non contiene alcun materiale rilevante adatto a soddisfare i criteri di classificazione.

Sostanza
Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, < 2% aromatici
OECD 479, non si sono osservati effetti nocivi
OECD 478, non si sono osservati effetti nocivi
OECD 476, non si sono osservati effetti nocivi
OECD 474, non si sono osservati effetti nocivi
OECD 473, non si sono osservati effetti nocivi
OECD 471, non si sono osservati effetti nocivi

**Tossicità di riproduzione** Non contiene alcun materiale rilevante adatto a soddisfare i criteri di classificazione.

- Fertilità

Sostanza
Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, < 2% aromatici
OECD 415, non si sono osservati effetti nocivi



OECD 414, non si sono osservati effetti nocivi

OECD 413, non si sono osservati effetti nocivi

**- Sviluppo**

Sostanza

Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, < 2% aromatici

OECD 415, non si sono osservati effetti nocivi

OECD 414, non si sono osservati effetti nocivi

OECD 413, non si sono osservati effetti nocivi

**Cancerogenicità**

Non contiene alcun materiale rilevante adatto a soddisfare i criteri di classificazione.

Sostanza

Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, < 2% aromatici

OECD 453, non si sono osservati effetti nocivi

Olio minerale bianco, CAS: 8042-47-5

NOAEL, orale, Ratto, 1200 mg/kg bw/day, OECD 453

**Pericolo in caso di aspirazione**

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Osservazioni generali**

Non sono disponibili dati tossicologici relativi all'intero prodotto.  
I dati tossicologici riportati degli ingredienti sono destinati ad appartenenti alle professioni mediche, specialisti del campo sicurezza e protezione della salute nei luoghi di lavoro e tossicologi. I dati tossicologici riportati degli ingredienti sono stati messi a disposizione dai produttori delle materie prime.

**11.2 Informazioni su altri pericoli**

**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Non contiene alcun materiale rilevante adatto a soddisfare i criteri di classificazione.

**Altre informazioni**

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

Prodotto

Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sostanza

Miscela di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one / 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1), CAS: 55965-84-9

LC50, (96h), *Oncorhynchus mykiss*, 0,22 mg/l

EC50, (48h), *Daphnia magna*, 0,12 mg/l

Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, < 2% aromatici

EL0, (72h), *Pseudokirchneriella subcapitata*, 1000 mg/L

EL0, (48h), *Daphnia magna*, 1000 mg/L

NOELR, (21d), *Daphnia magna*, 1 mg/L

NOELR, (72h), *Pseudokirchneriella subcapitata*, 1000 mg/L

LL0, (96h), *Oncorhynchus mykiss*, 1000 mg/L

Olio minerale bianco, CAS: 8042-47-5

LC50, (96h), *Leuciscus idus*, >1000 mg/l (OECD 203)

NOEC, (21d), *Daphnia sp.*, >= 1000 mg/l

NOEC, (28d), pesce, >= 1000 mg/l

LL50, (48h), *Daphnia magna*, >100 mg/l (OECD 202)

NOEL, (72h), Algae, >=100 mg/l (OECD 201)

### 12.2 Persistenza e degradabilità

Comportamento nei settori ambientali non determinato

Comportamento negli impianti di depurazione non determinato

Biodegradabilità non determinato

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessuna informazione disponibile.

### 12.4 Mobilità nel suolo

Nessuna informazione disponibile.

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

In base alle informazioni disponibili non considerata PBT o vPvB.

### 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non contiene alcun materiale rilevante adatto a soddisfare i criteri di classificazione.

### 12.7 Altri effetti avversi

Non sono disponibili dati ecologici del prodotto completo.

I dati tossicologici riportati degli ingredienti sono stati messi a disposizione dai produttori delle materie prime.

### SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

I residui di prodotto vanno smaltiti nel rispetto della Direttiva sui rifiuti 2008/98/CE nonché delle norme nazionali e regionali. Al prodotto non è stato attribuito alcun numero di codice rifiuti come da Catalogo Europeo Rifiuti (CER), perché solo l'uso previsto dal consumatore ne consente la relativa associazione. Il numero di codice rifiuti deve essere determinato all'interno dell'UE in accordo con lo smaltitore di rifiuti.

##### Prodotto

Eliminazione coordinata con le autorità se necessario.

##### Catalogo europeo dei rifiuti (consigliati)

070699

##### Imballo non pulito

Gli imballaggi non contaminati possono essere riciclati.

##### Catalogo europeo dei rifiuti (consigliati)

150101  
150102  
150104

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

#### 14.1 Numero ONU o numero ID

Trasporto terrestre secondo ADR/RID non applicabile

Navigazione interna (ADN) non applicabile

Trasporto marittimo secondo IMDG non applicabile

Trasporto aereo secondo IATA non applicabile

#### 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

Trasporto terrestre secondo ADR/RID NON CLASSIFICABILE COME "MERCE PERICOLOSA"

Navigazione interna (ADN) NON CLASSIFICABILE COME "MERCE PERICOLOSA"

Trasporto marittimo secondo IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Trasporto aereo secondo IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

#### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Trasporto terrestre secondo ADR/RID non applicabile

Navigazione interna (ADN) non applicabile

Trasporto marittimo secondo IMDG non applicabile

Trasporto aereo secondo IATA non applicabile

#### 14.4 Gruppo d'imballaggio

Trasporto terrestre secondo ADR/RID non applicabile

Navigazione interna (ADN) non applicabile

Trasporto marittimo secondo IMDG non applicabile

Trasporto aereo secondo IATA non applicabile

#### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Trasporto terrestre secondo ADR/RID no

Navigazione interna (ADN) no

Trasporto marittimo secondo IMDG no

Trasporto aereo secondo IATA no

#### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Rispettive informazioni dalla SEZIONE 6 fino alla SEZIONE 8.

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

non applicabile

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

**REGOLAMENTAZIONI CEE** 2008/98/CE (2000/532/CE); 2010/75/UE; 2004/42/CE; (CE) 648/2004; (CE) 1907/2006 (REACH); (UE) 1272/2008; 75/324/CEE ((CE) 2016/2037); (UE) 2020/878; (UE) 2016/131; (UE) 517/2014

**REGOLAMENTAZIONE TRASPORTO** ADR (2023); IMDG-Code (2023, 41. Amdt.); IATA-DGR (2023)

**REGOLAMENTAZIONE NAZIONALE (IT):** Seveso 3 – D.Lgs 26-6-2015 n. 105  
D.Lgs. 81/2008 (Sicurezza e salute sul luogo di lavoro).e s.m.i.  
D.Lgs. 152 del 03/04/06 (Norme in materia ambientale).e s.m.i.  
Valori limite di soglia per sostanze chimiche ed agenti fisici (ACGIH 2014)

- Attenersi alle limitazioni per l'impiego no

- VOC (2010/75/CE) 14,2  
141 g/l

#### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non sono state effettuate valutazioni della sicurezza chimica delle sostanze contenute in questa miscela.

## SEZIONE 16: Altre informazioni

### 16.1 Indicazioni di pericolo (SEZIONE 3)

H330 Letale se inalato.  
H310 Letale per contatto con la pelle.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.  
H301+H311+H331 Tossico se ingerito, a contatto con la pelle o se inalato.  
EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.  
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

### 16.2 Abbreviazioni e acronimi:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
ATE = acute toxicity estimate  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CLP = Classification, Labelling and Packaging  
DMEL = Derived Minimum Effect Level  
DNEL = Derived No Effect Level  
EC50 = Median effective concentration  
ECB = European Chemicals Bureau  
EEC = European Economic Community  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
EL50 = Median effective loading  
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances  
EmS = Emergency Schedules  
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
IATA = International Air Transport Association  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk  
IC50 = Inhibition concentration, 50%  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database  
IVIS = In vitro irritation score  
LC50 = Lethal concentration, 50%  
LD50 = Median lethal dose  
LC0 = lethal concentration, 0%  
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level  
LL50 = Median lethal loading  
LQ = Limited Quantities  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level  
NOEC = No Observed Effect Concentration  
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance  
PNEC = Predicted No-Effect Concentration  
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals  
STP = Sewage Treatment Plant  
TLV@/TWA = Threshold limit value – time-weighted average  
TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit  
VOC = Volatile Organic Compounds  
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

### 16.3 Altre informazioni

#### Procedura di classificazione



**Sezioni Modificate**

SEZIONE 2 aggiunto: Miscela di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one / 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1)

SEZIONE 2 aggiunto: Non contiene ingredienti che hanno effetti nocivi sul sistema endocrino.

SEZIONE 9 cancellato:

SEZIONE 9 aggiunto: miscibile

SEZIONE 9 cancellato: parzialmente miscibile

SEZIONE 9 aggiunto: dinamica: [x]

SEZIONE 9 cancellato:

SEZIONE 9 aggiunto: non applicabile

SEZIONE 9 cancellato:

SEZIONE 9 aggiunto: liquido

SEZIONE 9 cancellato: pastoso

SEZIONE 11 aggiunto: Non contiene alcun materiale rilevante adatto a soddisfare i criteri di classificazione.

SEZIONE 12 aggiunto: Non contiene alcun materiale rilevante adatto a soddisfare i criteri di classificazione.

Copyright: Chemiebüro®