

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 01.11.2020

Numero versione 5

Revisione: 01.11.2020

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

#### - 1.1 Identificatore del prodotto

- **Denominazione commerciale:** ergo 1451 - Component B ergo 1452

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

Non sono disponibili altre informazioni.

- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Adesivo

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

##### - **Produttore/fornitore:**

Kisling AG  
Motorenstrasse 102  
CH-8620 Wetzikon  
Tel: +41- 58-272 0 272

##### - **Rappresentante esclusivo (REACH) e importatore (CLP):**

Kisling Deutschland GmbH  
Salzstraße 15  
D-74676 Niedernhall  
Tel +49 8171 99982 30

- **Informazioni fornite da:** ergo@kisling.com

- **Scheda rilasciata da:** ergo@kisling.com

- **1.4 Numero telefonico di emergenza:** +49-700-24 112 112 (KAR)

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### - 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

##### - **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Skin Irrit. 2      H315 Provoca irritazione cutanea.  
Eye Dam. 1      H318 Provoca gravi lesioni oculari.  
Skin Sens. 1      H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
STOT SE 3      H335 Può irritare le vie respiratorie.  
Aquatic Chronic 3      H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### - 2.2 Elementi dell'etichetta

##### - **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

##### - **Pittogrammi di pericolo**



GHS05    GHS07

##### - **Avvertenza** Pericolo

##### - **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**

2-idrossietile metacrilato  
acido acrilico  
acido maleico

##### - **Indicazioni di pericolo**

H315 Provoca irritazione cutanea.  
H318 Provoca gravi lesioni oculari.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H335 Può irritare le vie respiratorie.

(continua a pagina 2)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 01.11.2020

Numero versione 5

Revisione: 01.11.2020

**Denominazione commerciale: ergo 1451 - Component B ergo 1452**

(Segue da pagina 1)

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

**- Consigli di prudenza**

- P261 Evitare di respirare i vapori.  
 P280 Indossare guanti di protezione / occhiali di protezione.  
 P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.  
 P305+P351+P338 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.  
 P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.  
 P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

**- Etichettatura di imballaggi che non contengono una quantità superiore a 125 ml****- Pittogrammi di pericolo**

GHS05 GHS07

**- Avvertenza Pericolo****- Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**

- 2-idrossietile metacrilato  
 acido acrilico  
 acido maleico

**- Indicazioni di pericolo**

- H318 Provoca gravi lesioni oculari.  
 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**- Consigli di prudenza**

- P261 Evitare di respirare i vapori.  
 P280 Indossare guanti di protezione / occhiali di protezione.  
 P305+P351+P338 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.  
 P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.  
 P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

**- 2.3 Altri pericoli****- Risultati della valutazione PBT e vPvB**

- **PBT:** Non applicabile.  
 - **vPvB:** Non applicabile.

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

**- 3.2 Miscela****- Descrizione:** Adesivo**- Sostanze pericolose:**

CAS: 868-77-9	2-idrossietile metacrilato	> 30 - ≤ 50%
EINECS: 212-782-2	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	
Numero indice: 607-124-00-X		
Reg.nr.: 01-2119490169-29-xxxx		

(continua a pagina 3)

-ITGIT-

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 01.11.2020

Numero versione 5

Revisione: 01.11.2020

**Denominazione commerciale: ergo 1451 - Component B ergo 1452**

		(Segue da pagina 2)
CAS: 79-10-7 EINECS: 201-177-9 Numero indice: 607-061-00-8	acido acrilico Flam. Liq. 3, H226; Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332	≥ 3 - < 5%
CAS: 80-15-9 EINECS: 201-254-7 Numero indice: 617-002-00-8	α,α-dimetilbenzil idroperossido Org. Perox. E, H242; Acute Tox. 3, H331; STOT RE 2, H373; Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; STOT SE 3, H335; Flam. Liq. 4, H227	≥ 0,25 - < 1%
CAS: 110-16-7 EINECS: 203-742-5 Numero indice: 607-095-00-3	acido maleico Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	≥ 0,1 - < 1%
CAS: 114-83-0 EINECS: 204-055-3	2'-fenilacetoidrazide Acute Tox. 3, H301	≤ 1%
CAS: 106-51-4 EINECS: 203-405-2 Numero indice: 606-013-00-3	p-benzochinone Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H331; Aquatic Acute 1, H400; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	< 0,025%

- **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### - 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- **Indicazioni generali:** Allontanare gli abiti contaminati dal prodotto.

#### - Inalazione:

Portare il soggetto in zona molto ben areata e per sicurezza consultare un medico.

Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

#### - Contatto con la pelle:

In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.

In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

#### - Contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

#### - Ingestione:

Risciacquare la bocca e bere molta acqua.

In caso di ingestione non provocare il vomito: consultare il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.

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

Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 5: Misure antincendio

#### - 5.1 Mezzi di estinzione

- **Mezzi di estinzione idonei:** Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

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

Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.

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

#### - Mezzi protettivi specifici:

Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

#### - Altre indicazioni

Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.

(continua a pagina 4)

ITGIT

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 01.11.2020

Numero versione 5

Revisione: 01.11.2020

**Denominazione commerciale: ergo 1451 - Component B ergo 1452**

(Segue da pagina 3)

Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.

### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

Garantire una ventilazione sufficiente.

**- 6.2 Precauzioni ambientali:**

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.

**- 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**

Provvedere ad una sufficiente areazione.

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).

Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.

**- 6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere capitolo 8.

Per informazioni relative ad "stabilità e reattività" vedere capitolo 10.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere capitolo 13.

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

**- 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Per un uso corretto non sono necessari provvedimenti particolari.

**- Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

**- 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

**- Stoccaggio:**

**- Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Conservare solo nei fusti originali.

**- Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.

**- Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

**- Classe di stoccaggio:** 10-13

**- 7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

**- Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

**- 8.1 Parametri di controllo**

**- Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**

**79-10-7 acido acrilico**

TWA (Italia)

Valore a lungo termine: 6 mg/m<sup>3</sup>, 2 ppm  
Cute, A4

VL (Italia)

Valore a breve termine: 59\* mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm  
Valore a lungo termine: 29\* mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm  
\*esposizione a breve termine (riferimento: 1 min.)

IOELV (Unione Europea)

Valore a breve termine: 59\* mg/m<sup>3</sup>, 20\* ppm  
Valore a lungo termine: 29 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm  
\*reference period of 1 minute

**106-51-4 p-benzochinone**

TWA (Italia)

Valore a lungo termine: 0,44 mg/m<sup>3</sup>, 0,1 ppm

**- Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

(continua a pagina 5)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 01.11.2020

Numero versione 5

Revisione: 01.11.2020

**Denominazione commerciale: ergo 1451 - Component B ergo 1452**

(Segue da pagina 4)

**- 8.2 Controlli dell'esposizione****- Mezzi protettivi individuali:****- Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Non inalare gas/vapori/aerosol.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

**- Maschera protettiva:**

In ambienti non sufficientemente ventilati utilizzare la maschera protettiva.

Filtro A/P2

**- Guanti protettivi:**

Guanti protettivi (EN 374)

Controllare prima di ogni uso che i guanti protettivi corrispondono al loro stato regolare.

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

**- Materiale dei guanti**

Guanti resistenti alle sostanze chimiche sono per esempio:

.

Tempo di penetrazione: 480 min. (standard EN 374)

Viton, Nr. 0890

Butyl II, Nr. 0897

Butyl, Nr. 0898

.

Tempo di penetrazione: 240 min. (standard EN 374)

Naturlatex I , Nr. 0395 oder 0403

Chloropren Nitril II, Nr. 0717

Chloropren Nitril I, Nr. 0727

Chloropren, Nr. 0720, 0722, 0723, 0725 oder 0726

Nitril I, Nr. 0730, 0732, 0733, 0736, 0737, 0738, 0739 oder 0836

.

Tempo di penetrazione: 120 min. (standard EN 374)

Naturlatex II , Nr. 0706 oder 0708

Nitril VI, Nr. 0754

.

KCL GmbH (e-mail: vertrieb@kcl.de).

.

Questa raccomandazione si applica solo sulla compatibilità chimica e il test in laboratorio in acc. alla EN 374.

Secondo l'uso possono esserci diverse esigenze. Per ulteriori consigli vogliate contattare il fornitore dei guanti.

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

**- Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

Tempo di penetrazione: vedere ("Materiale di cui è fatto il guanto")

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

**- Occhiali protettivi:** Occhiali protettivi

ITGIT

(continua a pagina 6)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 01.11.2020

Numero versione 5

Revisione: 01.11.2020

**Denominazione commerciale: ergo 1451 - Component B ergo 1452**

(Segue da pagina 5)

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

**- 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

**- Indicazioni generali**

**- Aspetto:**

<b>Forma:</b>	Liquido
<b>Colore:</b>	Giallognolo
<b>- Odore:</b>	Caratteristico
<b>- Soglia olfattiva:</b>	Non definito.

**- valori di pH:** Non definito.

**- Cambiamento di stato**

<b>Punto di fusione/punto di congelamento:</b>	Non definito.
<b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:</b>	Non definito.

**- Punto di infiammabilità:** > 100 °C

**- Infiammabilità (solidi, gas):** Non applicabile.

**- Temperatura di decomposizione:** Non definito.

**- Temperatura di autoaccensione:** Prodotto non autoinfiammabile.

**- Proprietà esplosive:** Prodotto non esplosivo.

**- Limiti di infiammabilità:**

<b>Inferiore:</b>	Non definito.
<b>Superiore:</b>	Non definito.

**- Proprietà ossidanti:** Non definito.

**- Tensione di vapore:** Non definito.

<b>- Densità a 20 °C:</b>	1,08 g/cm <sup>3</sup>
<b>- Densità relativa</b>	Non definito.
<b>- Densità di vapore:</b>	Non definito.
<b>- Velocità di evaporazione</b>	Non definito.

**- Solubilità in/Miscibilità con acqua:** Poco e/o non miscibile.

**- Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:** Non definito.

**- Viscosità:**

<b>Dinamica a 25 °C:</b>	> 100 000 mPas
<b>Cinematica:</b>	Non definito.

**- 9.2 Altre informazioni** Non sono disponibili altre informazioni.

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

**- 10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.

**- 10.2 Stabilità chimica**

**- Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**

Il prodotto non si decompone se manipolato e immagazzinato secondo le norme.  
 Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

**- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Polimerizzazione con sviluppo di calore.

**- 10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.

**- 10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.

**- 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:**

Il prodotto non si decompone se utilizzato e immagazzinato secondo le norme.

-ITGIT-

(continua a pagina 7)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 01.11.2020

Numero versione 5

Revisione: 01.11.2020

Denominazione commerciale: ergo 1451 - Component B ergo 1452

(Segue da pagina 6)

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

#### - 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

- **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### - Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

868-77-9 2-idrossietile metacrilato		
Orale	LD50	5.050 mg/kg (Rat, male/female)
Cutaneo	LD50	3.000 mg/kg (Rabbit)
80-15-9 $\alpha,\alpha$ -dimetilbenzil idroperossido		
Orale	LD50	382 mg/kg (Rat, male/female)
Cutaneo	LD50	500 mg/kg (Rat, male/female)
Per inalazione	LC50/4 h	1,37 mg/l (Rat, male/female)
114-83-0 2'-fenilacetoidrazide		
Orale	LD50	270 mg/kg (Rat, male/female)
106-51-4 p-benzochinone		
Orale	LD50	130 mg/kg (Rat, male/female)

#### - Irritabilità primaria:

#### - Corrosione/irritazione cutanea

Provoca irritazione cutanea.

#### - Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca gravi lesioni oculari.

#### - Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

#### - Ulteriori dati tossicologici:

Il prodotto e' un preparato per il quale non esistono dati di tossicità determinati per mezzo di esperimenti.

#### - Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)

#### - Mutagenicità delle 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

Può irritare le vie respiratorie.

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

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

#### - Pericolo in caso di aspirazione

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

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

#### - 12.1 Tossicità

- **Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.

#### - Tossicità per i pesci:

868-77-9 2-idrossietile metacrilato	
LC50/96 h	213 - 242 mg/l (Pimephales promelas)
106-51-4 p-benzochinone	
LC50/96 h	0,472 mg/l (Fish)

- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.

- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.

- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.

#### - Effetti tossici per l'ambiente:

- **Osservazioni:** Tossico per i pesci.

(continua a pagina 8)

ITGIT

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 01.11.2020

Numero versione 5

Revisione: 01.11.2020

**Denominazione commerciale: ergo 1451 - Component B ergo 1452**

(Segue da pagina 7)

- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**
  - Tossico per pesci e plancton.
  - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
  - Tossico per gli organismi acquatici
  - Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso
  - Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.
  - Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito.
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

#### - Catalogo europeo dei rifiuti

08 00 00	RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA
08 04 00	rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di adesivi e sigillanti (inclusi prodotti impermeabilizzanti)
08 04 09*	adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- |  |                  |
|--|------------------|
| - <b>14.1 Numero ONU</b><br>- <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | Vien meno        |
| - <b>14.2 Nome di spedizione dell'ONU</b><br>- <b>ADR, IMDG, IATA</b>                                      | Vien meno        |
| - <b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b><br>- <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b><br>- <b>Classe</b> | Vien meno        |
| - <b>14.4 Gruppo di imballaggio</b><br>- <b>ADR, IMDG, IATA</b>  | Vien meno        |
| - <b>14.5 Pericoli per l'ambiente:</b>   | Non applicabile. |
| - <b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>  | Non applicabile. |
| - <b>14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC</b>                        | Non applicabile. |
| - <b>UN "Model Regulation":</b>  | Vien meno        |

ITGIT

(continua a pagina 9)



## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 01.11.2020

Numero versione 5

Revisione: 01.11.2020

**Denominazione commerciale: ergo 1451 - Component B ergo 1452**

(Segue da pagina 8)

\*

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

- **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3

- **Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**

Nessuno dei componenti è contenuto.

- **Disposizioni nazionali:**

- **Classe di pericolosità per le acque:**

Pericolosità per le acque classe 2 (WGK2) (Autoclassificazione): pericoloso.

- **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

### SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

- **Frasei rilevanti**

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H227 Liquido combustibile.

H242 Rischio d'incendio per riscaldamento.

H301 Tossico se ingerito.

H302 Nocivo se ingerito.

H312 Nocivo per contatto con la pelle.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H331 Tossico se inalato.

H332 Nocivo se inalato.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

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

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

- **Abbreviazioni e acronimi:**

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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3

Flam. Liq. 4: Liquidi infiammabili – Categoria 4

Org. Perox. E: Perossidi organici – Tipo E/F

Acute Tox. 4: Tossicità acuta per via orale – Categoria 4

Acute Tox. 3: Tossicità acuta per inalazione – Categoria 3

Skin Corr. 1A: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1A

Skin Corr. 1B: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1B

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1

STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3

(continua a pagina 10)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 01.11.2020

Numero versione 5

Revisione: 01.11.2020

**Denominazione commerciale: ergo 1451 - Component B ergo 1452**

(Segue da pagina 9)

STOT RE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 2

Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1

Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2

Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3

**- \* Dati modificati rispetto alla versione precedente**

-ITGIT-