

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 08.11.2021

Numero versione 2

Revisione: 08.11.2021

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o del preparato e della società/impresa

- 1.1 Identificatore del prodotto

- **Denominazione commerciale:** ergo 6200

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

Non sono disponibili altre informazioni.

- Utilizzazione della Sostanza / del Preparato

Materia sigillante

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:** Abteilung Produktsicherheit

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

- 1.4 Numero telefonico di emergenza:

Tox Info Suisse: 145 / +41-44-2 51 51 51

+49-700-24 112 112 (KAR)

+1 872 5888271

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.

- 2.2 Elementi dell'etichetta

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

- **Pittogrammi di pericolo** Vien meno

- **Avvertenza** Vien meno

- **Indicazioni di pericolo** Vien meno

- **Ulteriori dati:**

EUH208 Contiene Piperidylsebacate, N-(3-(trimetossisilil)propil)etilendiammina. Può provocare una reazione allergica.

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

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

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

- **Pittogrammi di pericolo** Vien meno

- **Avvertenza** Vien meno

- **Indicazioni di pericolo** Vien meno

- 2.3 Altri pericoli

- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**

- **PBT:** Non applicabile.

- **vPvB:** Non applicabile.

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 08.11.2021

Numero versione 2

Revisione: 08.11.2021

Denominazione commerciale: ergo 6200

(Segue da pagina 1)

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- 3.2 Miscele

- **Descrizione:** Miscela

- Sostanze pericolose:

CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Numero indice: 022-006-00-2 Reg.nr.: 01-2119489379-17-xxxx	diossido di titanio	Carc. 2, H351	<10%
---	---------------------	---------------	------

- Ulteriori indicazioni:

Piperidil sebacato = massa di reazione del bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebacato, CAS: 41556-26-7 e metil-1,2,2,6,6-pentametil-4 -sebacato di piperidile, CAS: 82919-37-7

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

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

- **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.

- Contatto con la pelle:

Detergere le parti colpite con cotone o cellulosa lavando in seguito accuratamente con acqua e detergente delicato.

- 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 immediatamente 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:

Getto d'acqua

Schiuma resistente all'alcool

Polvere per estintore

Anidride carbonica

- 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

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

Garantire una ventilazione sufficiente.

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 08.11.2021

Numero versione 2

Revisione: 08.11.2021

Denominazione commerciale: ergo 6200

(Segue da pagina 2)

- 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:

Raccogliere con mezzi meccanici.
Provvedere ad una sufficiente areazione.
Lavare i residui con molta acqua.
Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.

- 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** Adoperare solo in ambienti ben ventilati.
- **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:** Assicurare il pavimento contro infiltrazioni.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non conservare a contatto con alimenti.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**
Proteggere dal gelo.
Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.
Conservare i recipienti in un luogo ben ventilato.
Conservare in luogo asciutto.
- **Classe di stoccaggio:** 10-13
- **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

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

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

13463-67-7 diossido di titanio

MAK (Svizzera)	Valore a lungo termine: 3 a mg/m ³ SSc;
----------------	---

- Valori limiti d'esposizione addizionali per pericoli possibili durante la lavorazione:

67-56-1 metanolo

MAK (Svizzera)	Valore a breve termine: 520 mg/m ³ , 400 ppm Valore a lungo termine: 260 mg/m ³ , 200 ppm H B SSc;
----------------	--

- Ulteriori indicazioni:

Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
La miscelazione omogenea di questo prodotto è assicurata da test fisici continui. Le materie prime precedentemente spolverate sono completamente integrate nella massa liquida / pastosa. Pertanto non sono indicati i valori AGW per le sostanze solide, poiché il pericolo di inalazione di queste sostanze (quando si maneggia questa miscela) non è più presente!

(continua a pagina 4)

CH-IT

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 08.11.2021

Numero versione 2

Revisione: 08.11.2021

Denominazione commerciale: ergo 6200

(Segue da pagina 3)

- 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.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

- Maschera protettiva: Non necessaria in ambienti ben ventilati.

- 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

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

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

- Per il contatto continuo per un massimo di 15 minuti sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:

Gomma butilica (0,7 mm - tempo di penetrazione 15 min)

- Come protezione contro gli spruzzi sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:

Consigliato come protezione contro gli schizzi: guanti monouso in nitrile (spessore almeno 0,12 mm) con quelli lunghi

Guanti Lunghi. Togliere immediatamente i guanti monouso in nitrile dopo il contatto con il preparato chimico e indossare un nuovo guanto di nitrile monouso.

- Occhiali protettivi: Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

- 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- Indicazioni generali

- Aspetto:

Forma: Pastoso

Colore: Bianco

- Odore: Caratteristico

- Soglia olfattiva: Non definito.

- valori di pH: Non definito.
Non applicabile.

- Cambiamento di stato

Punto di fusione/punto di congelamento: Non definito.

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: 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.

(continua a pagina 5)

CH-IT

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 08.11.2021

Numero versione 2

Revisione: 08.11.2021

Denominazione commerciale: ergo 6200

(Segue da pagina 4)

- Limiti di infiammabilità:	
Inferiore:	Non definito.
Superiore:	Non definito.
- Proprietà ossidanti:	Non definito.
- Tensione di vapore:	Non definito.
- Densità a 20 °C:	1,44 g/cm ³
- Densità relativa	Non definito.
- Densità di vapore:	Non definito.
- Velocità di evaporazione	Non definito.
- Solubilità in/Miscibilità con acqua:	Insolubile.
- Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	Non definito.
- Viscosità:	
Dinamica:	Non definito.
Cinematica:	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**
Reazioni con acidi.
Reazioni con ossidanti forti.
- **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:** Alcool metillico in presenza di umidità.

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:

13463-67-7 diossido di titanio

Orale	LD50	> 20.000 mg/kg (Rat, male/female)
Per inalazione	LC50/4 h	> 6,82 mg/l (Rat, male/female)

- **Irritabilità primaria:**
- **Corrosione/irritazione cutanea** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea** Può provocare una reazione allergica.
- **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.

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 08.11.2021

Numero versione 2

Revisione: 08.11.2021

Denominazione commerciale: ergo 6200

(Segue da pagina 5)

- **Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **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.
- **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.
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**
Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.
- **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.
- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

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

CH-IT

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 08.11.2021

Numero versione 2

Revisione: 08.11.2021

Denominazione commerciale: ergo 6200

(Segue da pagina 6)

*	<p>SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione</p> <p>- 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela</p> <p>- Valutazione della sicurezza chimica</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 20px; text-align: center;">-</td> <td>Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Nessuno dei componenti è contenuto.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">-</td> <td>REGOLAMENTO (UE) 2019/1148</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">-</td> <td>Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Nessuno dei componenti è contenuto.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">-</td> <td>Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Nessuno dei componenti è contenuto.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">-</td> <td>Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Nessuno dei componenti è contenuto.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">-</td> <td>Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Nessuno dei componenti è contenuto.</td> </tr> </table> <p>- Disposizioni nazionali:</p> <p>- Classe di pericolosità per le acque: Pericolosità per le acque classe 1 (WGK1) (Autoclassificazione): poco pericoloso.</p> <p>- COV (CH): 0,00 %</p> <p>- 15.2 Valutazione della sicurezza chimica: Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.</p>	-	Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II		Nessuno dei componenti è contenuto.	-	REGOLAMENTO (UE) 2019/1148	-	Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)		Nessuno dei componenti è contenuto.	-	Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE		Nessuno dei componenti è contenuto.	-	Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe		Nessuno dei componenti è contenuto.	-	Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi		Nessuno dei componenti è contenuto.
-	Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II																						
	Nessuno dei componenti è contenuto.																						
-	REGOLAMENTO (UE) 2019/1148																						
-	Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)																						
	Nessuno dei componenti è contenuto.																						
-	Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE																						
	Nessuno dei componenti è contenuto.																						
-	Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe																						
	Nessuno dei componenti è contenuto.																						
-	Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi																						
	Nessuno dei componenti è contenuto.																						

*	<p>SEZIONE 16: Altre informazioni</p> <p>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.</p> <p>- Frasei rilevanti H351 Sospettato di provocare il cancro.</p> <p>- Abbreviazioni e acronimi: ADR: Accord relatif au transport international 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 Carc. 2: Cancerogenicità – Categoria 2</p> <p>- * Dati modificati rispetto alla versione precedente</p>
---	---