

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Panasil Adhesive

Data di revisione: 26.02.2024

Pagina 1 di 12

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

1.1. Identificatore del prodotto

Panasil Adhesive

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela

Lacca adesiva per Panasil, Monopren e Futar.

Dispositivo medico per uso odontoiatrico, osservare le istruzioni per l'uso.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

| | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| Ditta: | Kettenbach GmbH & Co. KG | |
| Indirizzo: | Im Heerfeld 7 | |
| Città: | D-35713 Eschenburg | |
| Telefono: | + 49(0) 2774/705-0 | Telefax: +49 (0)2774/705-66 |
| E-mail: | info@kettenbach.com | |
| Internet: | www.kettenbach.com | |
| Dipartimento responsabile: | R&D | |

Ulteriori dati

Il prodotto si intende per uso professionale.

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225
Skin Irrit. 2; H315
Eye Dam. 1; H318
STOT SE 3; H336

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

Foglio di informazioni sulla sicurezza per i dispositivi medici

Le indicazioni contenute nella scheda di sicurezza sono valide solo per il prodotto descritto in relazione al suo utilizzo appropriato. Queste indicazioni si basano sullo stato più recente delle nostre conoscenze e informazioni. Hanno lo scopo di descrivere il nostro prodotto sotto l'aspetto dei pericoli causati da tale prodotto e delle relative azioni di sicurezza. Non costituiscono alcuna garanzia della qualità del prodotto e/o delle sue caratteristiche. I dati riportati nella presente Scheda informativa sulla sicurezza non sono obbligatori ai sensi dell'articolo 31 e dell'allegato II del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (Regolamento REACH). Questo prodotto è classificato come dispositivo medico. I dispositivi medici sono esenti dalle disposizioni in materia di etichettatura. Esse servono solo a fornire informazioni sufficienti su base volontaria al fine di garantire un utilizzo sicuro di tale sostanza/miscela/prodotto.

2.2. Elementi dell'etichetta

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta

acetato di etile; etilacetato
Tetrabutyl-ortotitanato

Avvertenza: Pericolo

Pittogrammi:



Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Panasil Adhesive

Data di revisione: 26.02.2024

Pagina 2 di 12

Indicazioni di pericolo

| | |
|------|---|
| H225 | Liquido e vapori facilmente infiammabili. |
| H315 | Provoca irritazione cutanea. |
| H318 | Provoca gravi lesioni oculari. |
| H336 | Può provocare sonnolenza o vertigini. |

Consigli di prudenza

| | |
|----------------|--|
| P210 | Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. |
| P280 | Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso. |
| 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. |
| P370+P378 | In caso d'incendio: utilizzare sabbia, polvere estinguente o schiuma resistente all'alcol per estinguere. |
| P403+P235 | Conservare in luogo fresco e ben ventilato. |

2.3. Altri pericoli

Possibile formazione di potenziali vapori/miscele esplosive con l'aria

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti
3.2. Miscele
Caratterizzazione chimica

Preparato a base di silicone e solventi organici.

Componenti pericolosi

| N. CAS | Nome chimico | | | Quantità |
|-----------|---|--------------|------------------|------------|
| | N. CE | N. indice | N. REACH | |
| | Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008) | | | |
| 141-78-6 | acetato di etile; etilacetato | | | 20 - <30 % |
| | 205-500-4 | 607-022-00-5 | | |
| | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066 | | | |
| 1330-20-7 | xilene | | | 5 - <10 % |
| | 215-535-7 | 601-022-00-9 | | |
| | Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2; H226 H332 H312 H315 | | | |
| 5593-70-4 | Tetrabuttil-ortotitanato | | | 1 - <5 % |
| | 227-006-8 | | 01-2119967423-33 | |
| | Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3, STOT SE 3; H226 H315 H318 H335 H336 | | | |
| 100-41-4 | etilbenzene | | | 1 - <5 % |
| | 202-849-4 | 601-023-00-4 | | |
| | Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H225 H332 H373 H304 | | | |

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Panasil Adhesive

Data di revisione: 26.02.2024

Pagina 3 di 12

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

| N. CAS | N. CE | Nome chimico | Quantità |
|-----------|-----------|--|-----------|
| | | Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA | |
| 1330-20-7 | 215-535-7 | xilene | 5 - <10 % |
| | | per inalazione: ATE = 11 mg/l (vapori); per inalazione: ATE = 1,5 mg/l (polveri o nebbie); dermico: ATE = 1100 mg/kg | |
| 5593-70-4 | 227-006-8 | Tetrabutyl-ortotitanato | 1 - <5 % |
| | | per inalazione: CL50 = 20 mg/l (vapori); dermico: DL50 = 5300 mg/kg; per via orale: DL50 = 2000 mg/kg | |
| 100-41-4 | 202-849-4 | etilbenzene | 1 - <5 % |
| | | per inalazione: CL50 = 17,2 mg/l (vapori); per inalazione: ATE = 1,5 mg/l (polveri o nebbie); dermico: DL50 = 15400 mg/kg; per via orale: DL50 = 3500 mg/kg | |

SEZIONE 4: misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazioni generali**

In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

In seguito ad inalazione

Provvedere all' apporto di aria fresca.

In seguito a contatto con la pelle

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

In seguito a contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico.

In seguito ad ingestione

Dopo l'ingestione sciacquare la bocca con abbondante acqua (solo se la persona è cosciente) e richiedere immediatamente soccorso medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

I sintomi possono essere ritardati. Effetto narcotico. Concentrazioni di vapore superiori ai livelli di esposizione raccomandati sono irritanti per gli occhi e le vie respiratorie, possono causare mal di testa e vertigini, sono anestetici e possono avere altri gravi effetti sul sistema nervoso centrale. Sonnolenza, vertigini, disorientamento, vertigini.

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

Lavarsi prontamente e lavare la pelle contaminata con acqua. Togliere immediatamente gli indumenti se impregnati e sciacquare la pelle con acqua. In caso di ingestione, NON indurre il vomito. Somministrare un bicchiere d'acqua. Sciacquare immediatamente con abbondante acqua per almeno 15 minuti. Se è facile, rimuovere le lenti a contatto.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Adatto a tutti gli agenti estinguenti standard.

Mezzi di estinzione non idonei

Evitare il getto d'acqua in un tubo diritto; si disperderebbe e si propagherebbe l'incendio.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Panasil Adhesive

Data di revisione: 26.02.2024

Pagina 4 di 12

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Informazioni generali

- Eliminare tutte le sorgenti di accensione.
- Utilizzare indumenti protettivi individuali.

6.2. Precauzioni ambientali

- Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

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

Altre informazioni

- Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

6.4. Riferimento ad altre sezioni

- Nessun rilascio di sostanze pericolose.
- Protezione individuale: vedi sezione 8

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per la sicurezza d'impiego

- Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.
- Utilizzare indumenti protettivi individuali (vedi sezione 8).

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

- Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro

- Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Cambiare indumenti contaminati.
- Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.
- Protezione preventiva della pelle con crema protettiva.
- Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

Ulteriori dati

- conservare in contenitore chiuso al di fuori della portata dei bambini.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

- Tenere il contenitore ben chiuso e conservarlo in un luogo fresco.
- Conservare soltanto nel contenitore originale.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

- Conservare lontano da alimenti o mangimi.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

- Proteggere da: calore.

7.3. Usi finali particolari

- Non applicabile

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Panasil Adhesive

Data di revisione: 26.02.2024

Pagina 5 di 12

VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. lgs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)

| N. CAS | Nome dell'agente chimico | ppm | mg/m ³ | fib/cm ³ | Categoria | Provenienza |
|-----------|-----------------------------|-----|-------------------|---------------------|---------------|-------------|
| 141-78-6 | Acetato di etile | 200 | 734 | | 8 ore | D.lgs.81/08 |
| | | 400 | 1468 | | Breve termine | D.lgs.81/08 |
| 100-41-4 | Etilbenzene | 100 | 442 | | 8 ore | D.lgs.81/08 |
| | | 200 | 884 | | Breve termine | D.lgs.81/08 |
| 1330-20-7 | Xilene, isomeri misti, puro | 50 | 221 | | 8 ore | D.lgs.81/08 |
| | | 100 | 442 | | Breve termine | D.lgs.81/08 |

Valori limite biologici (D. lgs. 81/08 Allegato XXXIX e ACGIH)

| N. CAS | Nome dell'agente chimico | Parametri | Valore limite | Materiale per analisi | Momento del prelievo |
|-----------|-------------------------------------|----------------------------------|---------------|-----------------------|----------------------|
| 1330-20-7 | Xileni (grado tecnico) (ACGIH-2002) | acido metilippurico (creatinina) | 1,5 g/g | urine | f.t |
| 100-41-4 | Etil benzene (ACGIH-2002) | acido mandelico (creatinina) | 1,5 g/g | urine | f.t.f.s.l. |

8.2. Controlli dell'esposizione
Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale
Protezioni per occhi/volto

Utilizzare occhiali di sicurezza adatti

Protezione delle mani

Guanti usa e getta

Protezione per le mani: Materiale appropriato: Butil gomma elastica

Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

Protezione preventiva della pelle con crema protettiva.

Protezione della pelle

Utilizzare indumenti di protezione adatti

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

Protezione respiratoria

Se usato correttamente e in condizioni normali non è necessario un respiratore.

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

Controllo dell'esposizione ambientale

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

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

| | |
|---|-------------------------|
| Stato fisico: | Liquido |
| Colore: | blu |
| Odore: | Aromatico |
| Soglia olfattiva: | Nessun dato disponibile |
| Punto di fusione/punto di congelamento: | <-60 °C |
| Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: | >70 °C |
| Infiammabilità: | Nessun dato disponibile |
| Inferiore Limiti di esplosività: | 2,1 vol. % |

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Panasil Adhesive

Data di revisione: 26.02.2024

Pagina 6 di 12

| | |
|---|-------------------------|
| Superiore Limiti di esplosività: | 11,5 vol. % |
| Punto di infiammabilità: | 3 °C |
| Temperatura di autoaccensione: | > 400 °C |
| Temperatura di decomposizione: | Nessun dato disponibile |
| Valore pH: | Nessun dato disponibile |
| Viscosità / cinematica: | Nessun dato disponibile |
| Idrosolubilità: (a 20 °C) | quasi insolubile |
| Solubilità in altri solventi | |
| Nessun dato disponibile | |
| Tasso di dissoluzione: | Nessun dato disponibile |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua: | Nessun dato disponibile |
| Stabilità della dispersione: | non applicabile |
| Pressione vapore: (a 20 °C) | < 102 hPa |
| Densità (a 20 °C): | <1,1 g/cm ³ |
| Densità relativa: | Nessun dato disponibile |
| Densità apparente: | non applicabile |
| Densità di vapore relativa: | Nessun dato disponibile |
| Caratteristiche delle particelle: | non applicabile |

9.2. Altre informazioni

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Proprietà esplosive

Possibile formazione di potenziali vapori/miscele esplosive con l'aria

Alimenta la combustione:

Nessun dato disponibile

Temperatura di autoaccensione

Solido:

non applicabile

Gas:

non applicabile

Proprietà ossidanti

non applicabile

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

10.2. Stabilità chimica

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, il prodotto è chimicamente stabile.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Precauzioni per l'uso: nessuna.

10.4. Condizioni da evitare

Tenere lontano dal calore (ad es. superfici caldi), scintille e fiamme libere.

10.5. Materiali incompatibili

Precauzioni per l'uso: nessuna.

Agente ossidante

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Formaldeide

Ulteriori Informazioni

Rischio d'incendio per riscaldamento.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Panasil Adhesive

Data di revisione: 26.02.2024

Pagina 7 di 12

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 Irritazione della pelle: non irritante.
 Effetto irritante agli occhi: irritante.
 Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: non sensibilizzante.

ATEmix calcolato

ATE (orale) > 2000 mg/kg; ATE (cutanea) 11000 mg/kg; ATE (inalazione vapore) 58,83 mg/l; ATE (inalazione polvere/nebbia) 10,00 mg/l

| N. CAS | Nome chimico | | | | |
|-----------|---------------------------|------------------|----------|--------|--------|
| | Via di esposizione | Dosi | Specie | Fonte | Metodo |
| 1330-20-7 | xilene | | | | |
| | cutanea | ATE 1100 mg/kg | | | |
| | inalazione vapore | ATE 11 mg/l | | | |
| | inalazione polvere/nebbia | ATE 1,5 mg/l | | | |
| 5593-70-4 | Tetrabutyl-ortotitanato | | | | |
| | orale | DL50 2000 mg/kg | Ratto | | |
| | cutanea | DL50 5300 mg/kg | | | |
| | inalazione vapore | CL50 20 mg/l | | | |
| 100-41-4 | etilbenzene | | | | |
| | orale | DL50 3500 mg/kg | Ratto | GESTIS | |
| | cutanea | DL50 15400 mg/kg | Coniglio | GESTIS | |
| | inalazione (4 h) vapore | CL50 17,2 mg/l | Ratto | | |
| | inalazione polvere/nebbia | ATE 1,5 mg/l | | | |

Irritazione e corrosività

Corrosione/irritazione cutanea: Provoca irritazione cutanea.
 Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Provoca gravi lesioni oculari.

Effetti sensibilizzanti

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

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Mutagenicità sulle cellule germinali: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 Cancerogenicità: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 Tossicità per la riproduzione: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Può provocare sonnolenza o vertigini. (acetato di etile; etilacetato)

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.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Panasil Adhesive

Data di revisione: 26.02.2024

Pagina 8 di 12

Ulteriori dati per le analisi

Preparato non esaminato. Nessun dato disponibile.

11.2. Informazioni su altri pericoli**Ulteriori dati**

Nocivo per inalazione e ingestione.

Pericoli possibili: Nausea. Dolori di testa. L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Contatto con la cute: Ha un effetto sgrassante sulla pelle.

In caso di contatto con gli occhi: Irritante.

Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche**12.1. Tossicità**

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

| N. CAS | Nome chimico | | | | | |
|-----------|----------------------------------|--------------|-----------|--------|---------------------------------|--------|
| | Tossicità in acqua | Dosi | [h] [d] | Specie | Fonte | Metodo |
| 5593-70-4 | Tetrabutyl-ortotitanato | | | | | |
| | Tossicità acuta per i pesci | CL50 mg/l | 1740 | 96 h | | |
| | Tossicità acuta per le crustacea | EC50 | 590 mg/l | 48 h | | |
| | Tossicità per i pesci | NOEC mg/l | 4-20 | 21 d | | |
| 100-41-4 | etilbenzene | | | | | |
| | Tossicità acuta per i pesci | CL50 | 4,2 mg/l | 96 h | Oncorhynchus mykiss | ECHA |
| | Tossicità acuta per le alghe | CE50r | 3,6 mg/l | 96 h | Pseudokirchneriella subcapitata | ECHA |

12.3. Potenziale di bioaccumulo**Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua**

| N. CAS | Nome chimico | Log Pow |
|----------|--------------|---------|
| 100-41-4 | etilbenzene | 3,15 |

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

Ulteriori dati

Evitare la dispersione nell'ambiente.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**

Non deve essere smaltito con i normali rifiuti

Codice Europeo Rifiuti del prodotto

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Panasil Adhesive

Data di revisione: 26.02.2024

Pagina 9 di 12

180106 RIFIUTI PRODOTTI DAL SETTORE SANITARIO E VETERINARIO O DA ATTIVITÀ DI RICERCA COLLEGATE (TRANNE I RIFIUTI DI CUCINA E DI RISTORAZIONE NON DIRETTAMENTE PROVENIENTI DA TRATTAMENTO TERAPEUTICO); rifiuti dei reparti di maternità e rifiuti legati a diagnosi, trattamento e prevenzione delle malattie negli esseri umani; sostanze chimiche pericolose o contenenti sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

Codice Europeo Rifiuti dello scarto prodotto

150110 RIFIUTI DI IMBALLAGGIO; ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI); imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata); imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze; rifiuto pericoloso

Codice Europeo Rifiuto contaminate imballaggio

150110 RIFIUTI DI IMBALLAGGIO; ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI); imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata); imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze; rifiuto pericoloso

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Gli imballaggi non contaminanti e vuoti si possono riutilizzare.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

Trasporto stradale (ADR/RID)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 1866
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: RESINA IN SOLUZIONE
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 3
14.4. Gruppo d'imballaggio: II
 Etichette: 3



Codice di classificazione: F1
 Disposizioni speciali: 640D
 Quantità limitate (LQ): 5 L
 Quantità consentita: E2
 Categoria di trasporto: 2
 Numero pericolo: 33
 Codice restrizione tunnel: D/E

Trasporto fluviale (ADN)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 1866
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: Resina in soluzione
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 3
14.4. Gruppo d'imballaggio: II
 Etichette: 3



Codice di classificazione: F1
 Disposizioni speciali: 640D
 Quantità limitate (LQ): 5 L

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Panasil Adhesive

Data di revisione: 26.02.2024

Pagina 10 di 12

Quantità consentita: E2

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 1866
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: RESIN SOLUTION
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 3
14.4. Gruppo d'imballaggio: II
 Etichette: 3



Disposizioni speciali: -
 Quantità limitate (LQ): 5 L
 Quantità consentita: E2
 EmS: F-E, S-E

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 1866
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: RESIN SOLUTION
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 3
14.4. Gruppo d'imballaggio: II
 Etichette: 3



Disposizioni speciali: A3
 Quantità limitate (LQ) Passenger: 1 L
 Passenger LQ: Y341
 Quantità consentita: E2
 Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: 353
 Max quantità IATA - Passenger: 5 L
 Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo: 364
 Max quantità IATA - Cargo: 60 L

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No
 Generatore di pericolo: Not applicable.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

trascurabile

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

Regolamentazione UE

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 3, Iscrizione 40, Iscrizione 75

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Panasil Adhesive

Data di revisione: 26.02.2024

Pagina 11 di 12

Regolamentazione nazionale

Classe di pericolo per le acque (D): 2 - inquinante per l'acqua

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni di sicurezza chimica non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

SEZIONE 16: altre informazioni

Modifiche

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 16.

Data di preparazione / Revisione in data: 26/02/2024

Numero di versione: 3,08

Sostituisce il numero di versione: 3,07 (22/05/2018)

Abbreviazioni ed acronimi

ATE: Stima della tossicità acuta. CAS: Chemical abstracts service. CFR: Codice dei regolamenti federali. DNEL: Derived No Effect Level EC50: 50% della concentrazione massima efficace. FDA: Food and Drug Administration. GHS: Sistema globale armonizzato. IATA: Associazione internazionale del trasporto aereo. ICAO: Istruzioni tecniche per la sicurezza del trasporto aereo di merci pericolose. IMDG: Merci pericolose marittime internazionali. LC50: Concentrazione letale per il 50% di una popolazione in esame. LD50: dose letale per il 50% della popolazione in esame (dose letale mediana). NOAEL: No Observed Adverse Effect Level. PBT: Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica. PEL: Limite di esposizione ammissibile. PNEC: Concentrazione prevista senza effetto. REL: Limite di esposizione raccomandato. STOT RE: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola. STOT SE: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta. TWA: Medie ponderate nel tempo di 8 ore (limite di esposizione a lungo termine). US OSHA: US Occupational Safety and Health Administration. vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulabile.

Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) n. 1272/2008

[CLP]

| Classificazione | Procedura di classificazione |
|---------------------|-------------------------------------|
| Flam. Liq. 2; H225 | In base ai dati risultanti dai test |
| Skin Irrit. 2; H315 | Metodo di calcolo |
| Eye Dam. 1; H318 | Metodo di calcolo |
| STOT SE 3; H336 | Metodo di calcolo |

Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

| | |
|--------|---|
| H225 | 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. |
| H318 | Provoca gravi lesioni oculari. |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |
| H332 | Nocivo se inalato. |
| H335 | Può irritare le vie respiratorie. |
| H336 | Può provocare sonnolenza o vertigini. |
| H373 | Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. |
| EUH066 | L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. |

Ulteriori dati

Consigli per la formazione: Utilizzare solo da professionisti del settore dentale.

Dichiarazione di non responsabilità: riteniamo che le informazioni di cui sopra siano accurate ma non pretendono di essere esaustive e vengono utilizzate solo come guida. Le informazioni contenute in questo documento si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze e sono applicabili al prodotto quando vengono prese le opportune precauzioni di sicurezza.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Panasil Adhesive

Data di revisione: 26.02.2024

Pagina 12 di 12

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