



Scheda di dati di Sicurezza secondo il Regolamento (CE) Nr 1907/2006 e successive modifiche ed integrazioni

pagine 1 di 11

TEROSON MS 222 BG

SDS n. : 632618

V003.1

revisione: 17.03.2023

Stampato: 11.07.2023

Sostituisce versione del:

14.10.2021

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

1.1. Identificatore del prodotto

TEROSON MS 222 BG

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

Uso previsto:

Sigillante MS

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Henkel & Cie. AG

Adhesives

Salinenstrasse 61

4133 Pratteln

Swiss

Telefono: +41 (61) 825 70 00

Per aggiornamenti della scheda di sicurezza vi preghiamo di visitare il nostro sito <https://mysds.henkel.com/index.html#/appSelection> o www.henkel-adhesives.com.
SDSinfo.Adhesive@henkel.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Tox Info Suisse (24h / 7giorni): +41 44 251 51 51 o 145 (Svizzera e Liechtenstein).

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CLP):

La sostanza o la miscela non sono pericolose secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP).

2.2. Elementi dell'etichetta

Elementi dell'etichetta (CLP):

La sostanza o la miscela non sono pericolose secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP).

Informazioni supplementari Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

2.3. Altri pericoli

Il prodotto non è pericoloso se usato in accordo con le raccomandazioni d'uso.

Le seguenti sostanze sono presenti in concentrazione \geq al limite di concentrazione per la dichiarazione in sezione 3 e soddisfano i requisiti per PBT/vPvB o sono state identificate come interferenti del sistema endocrino(ED):

La miscela non contiene sostanze in concentrazione \geq al limite di dichiarazione nella sezione 3, classificate PBT. vPvB o ED.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Dichiarazione degli ingredienti in accordo con CLP (CE) n°1272/2008:

| Componenti pericolosi no. CAS Numero EC REACH-Reg No. | Concentrazione | Classificazione | Limiti di concentrazione specifici, fattori M e ATE | Informazioni aggiuntive |
|---|----------------|--|--|----------------------------|
| sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile) 52829-07-9 258-207-9 01-2119537297-32 | 0,1- < 1 % | Repr. 2, H361f Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Acute 1, H400 | M acute = 1 | |

Per il testo completo delle frasi H e altre abbreviazioni vedere punto 16 "altre informazioni".

Per le sostanze senza classificazione possono esistere limiti di esposizione sul luogo di lavoro comunitari.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione:

Aria fresca, in caso di disturbi prolungati consultare un medico.

Contatto con la pelle:

Sciacquare con acqua corrente e sapone. Applicare una crema per la pelle. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati.

Contatto con gli occhi:

Sciacquare sotto acqua corrente (per almeno 10 minuti); eventualmente consultare un medico.

Ingestione:

Sciacquare la bocca, bere 1-2 bicchieri d'acqua, non provocare il vomito, consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Nessun dato disponibile.

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

Vedere la sezione: Descrizione delle misure di primo soccorso

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Sono idonei tutti gli agenti estinguenti.

Mezzi estinguenti che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:

Getto d'acqua ad alta pressione

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Possibilità di formazione di gas tossici in caso di incendio.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Utilizzare un equipaggiamento respiratorio adatto alle condizioni ambientali dell'aria.

Indossare equipaggiamento protettivo.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare indumenti di protezione personale

6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature, nelle acque superficiali e freatiche

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

Rimuovere meccanicamente.

Smaltimento del materiale contaminato conformemente a la sezione 13.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere le avvertenze alla sezione 8.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure igieniche:

Lavarsi le mani prima delle pause e a fine turno.

Durante il lavoro non mangiare, bere o fumare.

La scelta dei dispositivi di protezione individuale deve essere conforme ai requisiti della Legislazione Svizzera sulla Salute e Sicurezza sul Lavoro.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Garantire una buona ventilazione/aspirazione

Temperature tra + 10 °C e + 25 °C

7.3. Usi finali particolari

Sigillante MS

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Valido per
Swiss

| Ingrediente [Sostanza regolamentata] | ppm | mg/m ³ | Tipo di valore | Annotazioni | Regolamentazione |
|--------------------------------------|-----|-------------------|-------------------------|---|------------------|
| calcare 1317-65-3 | | 10 | Media ponderata (8 ore) | | SMAK |
| calcare 1317-65-3 | | 3 | Media ponderata (8 ore) | | SMAK |
| calcare 1317-65-3 | | | | Se valori sono in mantenuti in conformità con I livelli OEL e BEL, non ci dovrebbero essere rischi di danni riproduttivi. | SMAK |
| carbonato di calcio 471-34-1 | | 3 | Media ponderata (8 ore) | | SMAK |

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

| Nome inserito nella lista | Environmental Compartment | Tempo di esposizione | Valore | | | | Annotazioni |
|--|--|----------------------|--------------|-----|------------|-------|-------------|
| | | | mg/l | ppm | mg/kg | altri | |
| sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile) 52829-07-9 | Acqua dolce | | 0,004 mg/L | | | | |
| sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile) 52829-07-9 | Acqua di mare | | 0,00038 mg/L | | | | |
| sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile) 52829-07-9 | Acqua dolce - intermittente | | 0,007 mg/L | | | | |
| sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile) 52829-07-9 | Sedimento (acqua dolce) | | | | 5,9 mg/kg | | |
| sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile) 52829-07-9 | Sedimento (acqua di mare) | | | | 0,59 mg/kg | | |
| sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile) 52829-07-9 | Terreno | | | | 1,18 mg/kg | | |
| sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile) 52829-07-9 | Impianto di trattamento delle acque reflue | | 1 mg/L | | | | |

Derived No-Effect Level (DNEL):

| Nome inserito nella lista | Application Area | Via di esposizione | Health Effect | Exposure Time | Valore | Annotazioni |
|--|----------------------|--------------------|--|---------------|------------------------|-------------|
| sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile) 52829-07-9 | Lavoratori | dermico | Esposizione a lungo termine - effetti locali | | 1,8 mg/kg | |
| sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile) 52829-07-9 | Lavoratori | Inalazione | Esposizione a lungo termine - effetti locali | | 1,27 mg/m ³ | |
| sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile) 52829-07-9 | popolazione generale | Inalazione | Esposizione a lungo termine - effetti locali | | 0,31 mg/m ³ | |
| sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile) 52829-07-9 | popolazione generale | dermico | Esposizione a lungo termine - effetti locali | | 0,9 mg/kg | |
| sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile) 52829-07-9 | popolazione generale | orale | Esposizione a lungo termine - effetti locali | | 0,18 mg/kg | |

Indici di esposizione biologica:

nessuno

8.2. Controlli dell'esposizione:

Istruzioni per la configurazione di impianti tecnici:
Garantire una buona ventilazione/aspirazione

Protezione delle vie respiratorie:

Il prodotto dovrebbe essere utilizzato solo in luoghi di lavoro con ventilazione/estrazione intensiva

Se la ventilazione/estrazione intensiva non è possibile, si dovrebbe indossare un dispositivo di protezione per le vie respiratorie con filtro ABEK P2 (EN 14387)

Protezione delle mani:

Guanti di protezione contro agenti chimici (EN 374). Materiali idonei per brevi contatti o spruzzi (consigliato: indice di protezione minimo 2, corrispondente a > 30 minuti di tempo di permeazione in conformità con la EN 374): Policloroprene (CR; >= 1 mm spessore) o lattice naturale (NR; >=1 mm spessore) Materiali idonei anche per contatti diretti prolungati (consigliato: indice di protezione minimo 6, corrispondente a > 480 minuti di tempo di permeazione in conformità con la EN 374): Policloroprene (CR; >= 1 mm spessore) o lattice naturale (NR; >=1 mm spessore) Le indicazioni si basano su dati bibliografici ed informazioni di case produttrici di guanti o sono derivate per analogia da sostanze simili. Va ricordato che - a causa di molteplici fattori di influenza (ad es. la temperatura) - il tempo utile di un guanto di protezione contro agenti chimici nella prassi può risultare molto più breve rispetto al tempo di permeazione individuato ai sensi della EN 374. In presenza di segni di logoramento i guanti devono essere sostituiti.

Protezione degli occhi:

Occhiali protettivi

Le attrezzature di protezione degli occhi devono essere conformi alla norma EN166.

Protezione del corpo:

Indossare equipaggiamento protettivo.

L'abbigliamento di protezione deve essere conforme alla norma EN 14605 per schizzi di liquido o EN 13982 per le polveri.

Indicazioni per l'equipaggiamento di protezione individuale:

Usare solo protezione personale etichettata CE secondo la Direttiva 89/686/CEE, o equivalente.

Le informazioni fornite sui dispositivi di protezione individuale sono solo a scopo informativo. Deve essere effettuata una valutazione completa del rischio prima di utilizzare questo prodotto per determinare il dispositivo di protezione individuale adeguato alle condizioni locali. I dispositivi di protezione individuale devono essere conformi alla norma EN pertinente.

La scelta dei dispositivi di protezione individuale deve essere conforme ai requisiti della Legislazione Svizzera sulla Salute e Sicurezza sul Lavoro.

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

| | |
|---|--|
| Stato di fornitura | pasta |
| Colore | beige |
| Odore | alcolico |
| Forma | solido |
| Punto di fusione | Non applicabile, Determinazione tecnicamente non possibile. |
| Temperatura di solidificazione | Non applicabile, Il prodotto è un solido. |
| Punto di ebollizione | Non applicabile, Si decompone prima del raggiungimento del punto di ebollizione |
| Infiammabilità | Il prodotto non è infiammabile |
| Limite di esplosività | Non applicabile, Il prodotto è un solido. |
| Punto di infiammabilità | Non applicabile, Il prodotto è un solido. |
| Temperatura di autoaccensione | Non applicabile, Il prodotto è un solido. |
| Temperatura di decomposizione | Non applicabile, La sostanza/miscela non è auto-reattiva, non è un perossido organico e non si decompone nelle condizioni d'uso previste |
| pH | Non applicabile, Il prodotto reagisce con acqua |
| Viscosità (cinematica) | Non applicabile, Il prodotto è un solido. |
| Solubilità (qualitativa) (20 °C (68 °F); Solv.: acqua) | Reagisce con l'acqua. |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua | Non applicabile miscela |
| Pressione di vapore (20 °C (68 °F)) | < 0,1 HPa |
| Densità (20 °C (68 °F)) | 1,27 G/cmc |
| Densità apparente | 1,27 G/cmc |
| Densità relativa di vapore: | Non applicabile, Il prodotto è un solido. |
| Caratteristiche delle particelle | Non applicabile, la miscela è una pasta. |

9.2. ALTRE INFORMAZIONI

Altre informazioni non applicabili a questo prodotto

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non se ne conoscono in condizioni normali di utilizzo.

10.2. Stabilità chimica

Stabile se immagazzinato osservando le raccomandazioni.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Vedere la sezione reattività

10.4. Condizioni da evitare

Non se ne conoscono in condizioni normali di utilizzo.

10.5. Materiali incompatibili

Il prodotto non è pericoloso se usato in accordo con le raccomandazioni d'uso.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Il prodotto non si decompone se utilizzato correttamente.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità orale acuta:

La miscela è classificata per mezzo di un metodo di calcolo che considera le sostanze classificate presenti nella miscela.

| Sostanze pericolose no. CAS | Valore tipico | Valore | Specie | Metodo |
|--|------------------|-------------|--------|--|
| sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile) 52829-07-9 | LD50 | 3.700 mg/kg | Ratto | OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity) |

Tossicità dermica acuta:

La miscela è classificata per mezzo di un metodo di calcolo che considera le sostanze classificate presenti nella miscela.

| Sostanze pericolose no. CAS | Valore tipico | Valore | Specie | Metodo |
|--|------------------|---------------|--------|--|
| sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile) 52829-07-9 | LD50 | > 3.170 mg/kg | Ratto | OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |

Tossicità per inalazione acuta:

Nessun dato disponibile.

Corrosione/irritazione cutanea:

La miscela è classificata per mezzo di un metodo di calcolo che considera le sostanze classificate presenti nella miscela.

| Sostanze pericolose no. CAS | Risultato | Tempo di esposizione | Specie | Metodo |
|--|---------------|-------------------------|----------|--|
| sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile) 52829-07-9 | non irritante | 24 H | Coniglio | EPA OPP 81-5 (Acute Dermal Irritation) |

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

La miscela è classificata per mezzo di un metodo di calcolo che considera le sostanze classificate presenti nella miscela.

| Sostanze pericolose no. CAS | Risultato | Tempo di esposizione | Specie | Metodo |
|---|-----------|----------------------|----------|---|
| sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile) 52829-07-9 | corrosivo | 24 H | Coniglio | OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion) |

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

La miscela è classificata in base ai limiti di soglia delle sostanze classificate presenti nella miscela.

| Sostanze pericolose no. CAS | Risultato | Tipo di test | Specie | Metodo |
|---|---------------------|--------------------------------------|--------------------|---|
| sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile) 52829-07-9 | non sensibilizzante | Guinea-Pig Maximization Test» (GPMT) | Porcellino d'India | OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation) |

Mutagenicità sulle cellule germinali:

La miscela è classificata in base ai limiti di soglia delle sostanze classificate presenti nella miscela.

| Sostanze pericolose no. CAS | Risultato | Tipo di studio / Via di somministrazione | Attivazione metabolica / Tempo di esposizione | Specie | Metodo |
|---|-----------|---|---|--------|--|
| sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile) 52829-07-9 | negativo | bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test) | con o senza | | OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay) |
| sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile) 52829-07-9 | negativo | Test in vitro di aberrazione cromosomica di mammifero | con o senza | | OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) |
| sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile) 52829-07-9 | negativo | saggio di mutazione genica della cellula di mammifero | con o senza | | OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) |

Cancerogenicità

Nessun dato disponibile.

Tossicità per la riproduzione:

La miscela è classificata in base ai limiti di soglia delle sostanze classificate presenti nella miscela.

| Sostanze pericolose no. CAS | Risultato / Valore | Tipo di test | Modalità di applicazione | Specie | Metodo |
|---|---|----------------------|--------------------------|--------|--|
| sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile) 52829-07-9 | NOAEL P 109 mg/kg NOAEL F1 121 mg/kg | two-generation study | orale: pasto | Ratto | OECD Guideline 443 (Extended One-Generation Reproductive Toxicity Study) |

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)- esposizione singola:

Nessun dato disponibile.

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

La miscela è classificata in base ai limiti di soglia delle sostanze classificate presenti nella miscela.

| Sostanze pericolose no. CAS | Risultato / Valore | Modalità di applicazione | Tempo di esposizione/ Frequenza del trattamento | Specie | Metodo |
|---|--------------------|--------------------------|--|--------|------------------------|
| sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile) 52829-07-9 | NOAEL 36 mg/kg | orale: pasto | daily | Ratto | differente linea guida |

Pericolo in caso di aspirazione:

Nessun dato disponibile.

11.2 Informazioni su altri pericoli

non applicabile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**Dati ecologici generali:**

Non disperdere il prodotto negli scarichi, nel terreno e nelle acque.

12.1. Tossicità**Tossicità (Pesce):**

La miscela è classificata per mezzo di un metodo di calcolo che considera le sostanze classificate presenti nella miscela.

La tabella seguente riporta i dati delle sostanze classificate presenti nella miscela.

| Sostanze pericolose no. CAS | Valore tipico | Valore | Tempo di esposizione | Specie | Metodo |
|---|---------------|----------|----------------------|---------------------|--|
| sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile) 52829-07-9 | LC50 | 4,4 mg/L | 96 H | Lepomis macrochirus | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |

Tossicità (organismi acquatici invertebrati):

La miscela è classificata per mezzo di un metodo di calcolo che considera le sostanze classificate presenti nella miscela.

La tabella seguente riporta i dati delle sostanze classificate presenti nella miscela.

| Sostanze pericolose no. CAS | Valore tipico | Valore | Tempo di esposizione | Specie | Metodo |
|---|---------------|-----------|----------------------|---------------|--|
| sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile) 52829-07-9 | EC50 | 8,58 mg/L | 48 H | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |

Tossicità cronica per gli organismi acquatici invertebrati:

La tabella seguente riporta i dati delle sostanze classificate presenti nella miscela.

| Sostanze pericolose no. CAS | Valore tipico | Valore | Tempo di esposizione | Specie | Metodo |
|---|---------------|-----------|----------------------|---------------|---|
| sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile) 52829-07-9 | NOEC | 0,23 mg/L | 21 Giorni | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test) |

Tossicità (Alga):

La miscela è classificata per mezzo di un metodo di calcolo che considera le sostanze classificate presenti nella miscela.

La tabella seguente riporta i dati delle sostanze classificate presenti nella miscela.

| Sostanze pericolose no. CAS | Valore tipico | Valore | Tempo di esposizione | Specie | Metodo |
|---|---------------|------------|----------------------|---------------------------------|---|
| sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile) 52829-07-9 | EC50 | 0,705 mg/L | 72 H | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile) 52829-07-9 | EC10 | 0,188 mg/L | 72 H | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |

Tossicità per i micro-organismi:

La miscela è classificata per mezzo di un metodo di calcolo che considera le sostanze classificate presenti nella miscela.

La tabella seguente riporta i dati delle sostanze classificate presenti nella miscela.

| Sostanze pericolose no. CAS | Valore tipico | Valore | Tempo di esposizione | Specie | Metodo |
|---|---------------|------------|----------------------|----------------------------|--|
| sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile) 52829-07-9 | EC50 | > 100 mg/L | 3 H | activated sludge, domestic | OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test) |

12.2. Persistenza e degradabilità

La tabella seguente riporta i dati delle sostanze classificate presenti nella miscela.

| Sostanze pericolose no. CAS | Risultato | Tipo di test | Degradabilità | Tempo di esposizione | Metodo |
|---|--------------------------------|--------------|---------------|----------------------|---|
| sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile) 52829-07-9 | Non facilmente biodegradabile. | aerobico | 24 % | 28 Giorni | OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test) |

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile.

12.4. Mobilità nel suolo

La tabella seguente riporta i dati delle sostanze classificate presenti nella miscela.

| Sostanze pericolose no. CAS | LogPow | Temperatura | Metodo |
|---|--------|-------------|--|
| sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile) 52829-07-9 | 0,35 | 25 °C | OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method) |

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

La tabella seguente riporta i dati delle sostanze classificate presenti nella miscela.

| Sostanze pericolose no. CAS | PBT / vPvB |
|---|---|
| sebacato di bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidile) 52829-07-9 | Non soddisfa i criteri di Persistente, Bioaccumulabile e Tossico (PBT), molto Persistente e molto Bioaccumulabile (vPvB). |

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

non applicabile

12.7. Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento del prodotto:

Deve essere sottoposto a trattamento speciale con il benessere dell'autorità locale competente.

I requisiti dell'Ordinanza Tecnica Svizzera sui Rifiuti (OTR; RS 814.600) e dell'Ordinanza Tecnica Svizzera sul Traffico di Rifiuti (OTRif; RS 814.610) devono essere soddisfatti.

Codice rifiuti

I codici di smaltimento rifiuti EWC non sono legati al prodotto, bensì alla sua provenienza d'origine. Per questo motivo l'azienda produttrice non può fornire codici rifiuti per prodotti che vengano impiegati in campi diversi.

08 04 10 Adesivi e sigillanti di scarto, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 09.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU o numero ID

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.4. Gruppo d'imballaggio

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.5. Pericoli per l'ambiente

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

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

Sostanze che riducono lo strato di ozono (Regolamento (CE) N. 1005/2009): Non applicabile

Assenso preliminare in conoscenza di causa (PIC) (Regolamento (UE) N. 649/2012): Non applicabile

Inquinanti organici persistenti (POPs) (Regolamento (UE) 2019/1021): Non applicabile

| | |
|---|-------|
| Contenuto COV (VOCV 814.018 Ord. sui COV CH) | <3% |
| Contenuto COV (EU) | 0,5 % |

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

La valutazione della sicurezza chimica è stata svolta

Norme nazionali/avvertenze (Switzerland):

Informazioni generali: (CH):

Questo prodotto è destinato all'uso professionale e non deve essere fornito all'utilizzatore privato.

SEZIONE 16: Altre informazioni

L'etichettatura del prodotto è indicata nella sezione 2. I testi completi delle abbreviazioni indicate dai codici in questa scheda di sicurezza sono i seguenti:

H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H361f Sospettato di nuocere alla fertilità
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

| | |
|-------------|--|
| ED: | Sostanza identificata come avente proprietà di interferenza endocrina |
| EU OEL: | Sostanza con un limite di esposizione sul posto di lavoro dell'Unione europea |
| EU EXPLD 1: | Sostanza elencata nell'Allegato I del Reg. (CE) n. 2019/1148 |
| EU EXPLD 2: | Sostanza elencata nell'Allegato II del Reg. (CE) n. 2019/1148 |
| SVHC: | Sostanze estremamente preoccupanti (Elenco di sostanze candidate REACH) |
| PBT: | Sostanza conforme ai criteri di persistenza, bioaccumulabilità e tossicità |
| PBT/vPvB: | Sostanza conforme ai criteri di persistente, bioaccumulabile e tossico oltre che molto persistente e molto bioaccumulabile |
| vPvB: | Sostanza che soddisfa i criteri di molto persistente e molto bioaccumulabile |

Ulteriori informazioni:

La presente scheda di sicurezza è stata rilasciata per le vendite da Henkel a clienti che acquistano direttamente da Henkel, è emessa in base al Regolamento (CE) n. 1907/2006 e fornisce informazioni in accordo con i regolamenti applicabili solamente nell'Unione Europea. In tal senso, non viene fornita alcuna dichiarazione, garanzia o indicazione di alcun tipo come conformità a legislazioni o regolamenti di qualunque giurisdizione o paese fuori dall'Unione europea. Quando è intenzione esportare in paesi esterni all'Unione Europea, vi chiediamo cortesemente di consultare la scheda di sicurezza corrispondente al paese interessato per assicurarsi della conformità o di contattare il dipartimento Henkel di Product Safety and Regulatory Affairs (SDSinfo.Adhesive@henkel.com) prima di esportare in paesi esterni all'Unione Europea

Le indicazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e si riferiscono al prodotto allo stato di fornitura. Esse hanno lo scopo di descrivere i nostri prodotti dal punto di vista sicurezza e non intendono garantire alcuna caratteristica.

Gentile cliente,

Henkel è impegnata a creare un futuro sostenibile promuovendo opportunità lungo l'intera catena del valore. Se vorrete contribuire scegliendo di passare dalla versione cartacea alla versione elettronica della SDS, la prego di contattare il rappresentante locale del Customer Service. Vi raccomandiamo di utilizzare un indirizzo mail non personale (per esempio SDS@your company.com).

Le modifiche rilevanti in questa scheda di dati di sicurezza sono indicate con linee verticali al margine sinistro nel corpo di questo documento. Il testo corrispondente è mostrato in un colore differente su sfondo grigio.