

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Nome del prodotto : Ibuprofen for peak identification
Codice del prodotto : 202500926

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

Usi identificati pertinenti

Uso della sostanza/ della miscela : Ricerca e sviluppo scientifici
Collaudi e analisi tecniche
Riservato a uso professionale
Funzione o categoria d'uso : Sostanze chimiche per laboratorio

Usi sconsigliati

Restrizioni d'uso : Non per uso alimentare, di farmaci o domestico

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

European Directorate for the Quality of Medicines & Healthcare
EDQM, Council of Europe
7, Allée Kastner, CS30026
F 67081 Strasbourg
France
T +33(0)388412035, F +33(0)388412771
sds@edqm.eu, www.edqm.eu

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : +33(0)390215608

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Interferente endocrino per l'ambiente, Categoria 2 EUH431
Tossicità acuta (per via orale), categoria 4 H302
Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2 H319
Tossicità per la riproduzione, categoria 1B H360
Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione ripetuta, categoria 1 H372
Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 1 H410
Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nocivo se ingerito. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Può nuocere alla fertilità o al feto. Provoca grave irritazione oculare. Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



GHS07

GHS08

GHS09

Avvertenza (CLP) : Pericolo

Ibuprofen for peak identification

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| | |
|-------------------------------|--|
| Contiene | : 2-[4-(2-methylpropanoyl)phenyl]propanoic acid; 2-(4-ethylphenyl)propanoic acid; 2-[3-(2-Methylpropyl)phenyl]propanoic acid |
| Indicazioni di pericolo (CLP) | : EUH431 - Sospettato di interferire con il sistema endocrino nell'ambiente. H302 - Nocivo se ingerito. H319 - Provoca grave irritazione oculare. H360 - Può nuocere alla fertilità o al feto. H372 - Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| Consigli di prudenza (CLP) | : P201 - Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. P202 - Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. P260 - Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. P264 - Lavare accuratamente le mani, gli avambracci e il viso dopo l'uso. P270 - Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P273 - Non disperdere nell'ambiente. P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito. P301+P312 - IN CASO DI INGESTIONE: in presenza di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico. 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. P314 - In caso di malessere, consultare un medico. P330 - Sciacquare la bocca. P337+P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. P391 - Raccogliere il materiale fuoriuscito. P405 - Conservare sotto chiave. P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in un punto di raccolta di rifiuti pericolosi o speciali, in conformità con le normative locali, regionali, nazionali e/o internazionali. |

Etichettatura secondo: Esenzione per contenitori interni laddove i contenuti non eccedono 10ml.

Pittogrammi di pericoli (CLP)



GHS08

| | |
|-----------------------|--|
| Componenti pericolosi | : 2-[4-(2-methylpropanoyl)phenyl]propanoic acid; 2-(4-ethylphenyl)propanoic acid; 2-[3-(2-Methylpropyl)phenyl]propanoic acid |
|-----------------------|--|

2.3. Altri pericoli

Non contiene sostanze PBT e/o vPvB $\geq 0,1\%$ valutato in conformità all'Allegato XIII del REACH

| Componente | |
|---|--|
| Sostanza(e) che non soddisfa(no) i criteri PBT del regolamento REACH, in conformità all'Allegato XIII | 2-[4-(2-methylpropanoyl)phenyl]propanoic acid (65813-55-0), 2-(4-ethylphenyl)propanoic acid (3585-52-2), 2-[3-(2-Methylpropyl)phenyl]propanoic acid (66622-47-7) |
| Sostanza(e) che non soddisfa(no) i criteri vPvB del REACH, in conformità all'Allegato XIII | 2-[4-(2-methylpropanoyl)phenyl]propanoic acid (65813-55-0), 2-(4-ethylphenyl)propanoic acid (3585-52-2), 2-[3-(2-Methylpropyl)phenyl]propanoic acid (66622-47-7) |

La miscela contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del regolamento REACH per avere proprietà di interferenza con il sistema endocrino, oppure una sostanza(e) identificata(e) come avente(i) proprietà di interferenza con il sistema endocrino secondo i criteri stabiliti nel Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione

| Componente | |
|--|--|
| Sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'articolo 59, paragrafo 1 del REACH per avere proprietà di interferenza endocrina, o non identificata(e) come avente(i) proprietà di interferenza endocrina in conformità ai criteri stabiliti nel regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel regolamento (UE) 2018/605 della Commissione | 2-[4-(2-methylpropanoyl)phenyl]propanoic acid (65813-55-0), 2-(4-ethylphenyl)propanoic acid (3585-52-2), 2-[3-(2-Methylpropyl)phenyl]propanoic acid (66622-47-7) |

Ibuprofen for peak identification

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Altre informazioni

: Attenzione - Il prodotto non è stato completamente testato.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscela

| Nome | Identificatore del prodotto | % | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] |
|---|-----------------------------|---------|--|
| 2-[4-(2-methylpropanoyl)phenyl]propanoic acid sostanza identificata come avente proprietà di interferenza con il sistema endocrino | Numero CAS: 65813-55-0 | 30 – 40 | ED ENV 2, EUH431 Acute Tox. 4 (per via orale), H302 (ATE=500 mg/kg) Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360 STOT RE 1, H372 Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) |
| 2-(4-ethylphenyl)propanoic acid sostanza identificata come avente proprietà di interferenza con il sistema endocrino | Numero CAS: 3585-52-2 | 30 – 40 | ED ENV 2, EUH431 Acute Tox. 4 (per via orale), H302 (ATE=500 mg/kg di peso corporeo) Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360 STOT RE 1, H372 Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) |
| 2-[3-(2-Methylpropyl)phenyl]propanoic acid sostanza identificata come avente proprietà di interferenza con il sistema endocrino | Numero CAS: 66622-47-7 | 30 – 40 | ED ENV 2, EUH431 Acute Tox. 4 (per via orale), H302 (ATE=500 mg/kg) Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360 STOT RE 1, H372 Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) |

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

| | |
|--|---|
| Misure di primo soccorso generale | : In caso di dubbio o se i sintomi persistono, consultare un medico. |
| Misure di primo soccorso in caso di inalazione | : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Mettere la vittima a riposo. In caso di malore : Consultare un medico. |
| Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo | : Rimuovere gli indumenti contaminati e lavare tutta l'area cutanea esposta con acqua e sapone neutro, poi sciacquare con acqua tiepida. |
| Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi | : Lavare con acqua immediatamente a lungo mantenendo le palpebre ben aperte (per almeno 15 minuti). Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se il dolore o l'arrossamento persistono, consultare un medico. |
| Misure di primo soccorso in caso di ingestione | : Sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente). Non somministrare nulla per via orale ad una persona incosciente. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico. |

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

| | |
|---|--|
| Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi | : Provoca grave irritazione oculare. Arrossamento, dolore. |
|---|--|

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

Ibuprofen for peak identification

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Per circoscrivere l'incendio, usare mezzi adeguati allo scopo. Anidride carbonica. Acqua nebulizzata. Polvere secca. Coperta antifiamma.

Mezzi di estinzione non idonei : Non utilizzare un getto compatto di acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Una combustione incompleta libera del monossido di carbonio pericoloso, del biossido di carbonio e altri gas tossici. Sviluppo possibile di fumi tossici.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Istruzioni per l'estinzione : Evitare l'immissione nell'ambiente di acqua utilizzata nell'estinzione dell'incendio.

Protezione durante la lotta antincendio : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante. Protezione completa del corpo.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Misure di carattere generale : Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

Per chi non interviene direttamente

Procedure di emergenza : Allontanare il personale non necessario.

Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente. Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche.

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

Metodi per il contenimento : Assorbire con un materiale inerte e disporre in un contenitore per rifiuti appropriato.

Metodi di pulizia : Lavare le superfici sporcate con molta acqua. Pulire con detergenti.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere la Sezione 13 per le informazioni sullo smaltimento.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Ulteriori pericoli nella lavorazione : Non esporre le donne in gravidanza e in allattamento.

Precauzioni per la manipolazione sicura : Evitare le esposizioni inutili. Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

Misure di igiene : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Lavare le mani prima delle pause e al termine del lavoro.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. Evitare il calore e il sole diretto.

Materiali di imballaggio : Conservare nei contenitori originali.

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

Ibuprofen for peak identification

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Sono solitamente necessari sia un sistema di aspirazione locale che un sistema di ventilazione generale della stanza. Il materiale dovrebbe essere maneggiato sotto una cappa di laboratorio in tutti i casi in cui ciò è possibile.

Dispositivi di protezione individuale

Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:

Indossare occhiali protettivi. Occhiali di sicurezza con protezioni laterali. (EN 166)

Protezione della pelle

Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti. Utilizzo in laboratorio : Camice di laboratorio. (EN 13034)

Protezione delle mani:

Usare guanti adatti. Guanti di protezione resistenti alle sostanze chimiche. (EN 374)

Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:

In caso di formazione di polvere, utilizzare un respiratore con filtro : P3

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | |
|---|-------------------|
| Stato fisico | : Solido |
| Colore | : Non disponibile |
| Odore | : Non disponibile |
| Soglia olfattiva | : Non disponibile |
| Punto di fusione | : Non disponibile |
| Punto di congelamento | : Non disponibile |
| Punto di ebollizione | : Non disponibile |
| Infiammabilità | : Non disponibile |
| Limite inferiore di esplosività | : Non applicabile |
| Limite superiore di esplosività | : Non applicabile |
| Punto di infiammabilità | : Non applicabile |
| Temperatura di autoaccensione | : Non applicabile |
| Temperatura di decomposizione | : Non disponibile |
| pH | : Non disponibile |
| pH soluzione | : Non disponibile |
| Viscosità cinematica | : Non applicabile |
| Solubilità | : Non disponibile |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow) | : Non disponibile |
| Tensione di vapore | : Non disponibile |
| Tensione di vapore a 50°C | : Non disponibile |
| Densità | : Non disponibile |
| Densità relativa | : Non disponibile |
| Densità relativa di vapore a 20°C | : Non applicabile |
| Granulometria | : Non disponibile |

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

Ibuprofen for peak identification

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.2. Stabilità chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

| | |
|------------------------------|---|
| Tossicità acuta (orale) | : Nocivo se ingerito. |
| Tossicità acuta (cutanea) | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Tossicità acuta (inalazione) | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |

| Ibuprofen for peak identification | |
|--|---------------------------------------|
| STA CLP (orale) | 500,501 mg/kg di peso corporeo |
| 2-[4-(2-methylpropanoyl)phenyl]propanoic acid (65813-55-0) | |
| DL50 orale ratto | > 300 – ≤ 2000 mg/kg (valore stimato) |
| 2-(4-ethylphenyl)propanoic acid (3585-52-2) | |
| DL50 orale ratto | > 300 – ≤ 2000 mg/kg (valore stimato) |
| 2-[3-(2-Methylpropyl)phenyl]propanoic acid (66622-47-7) | |
| DL50 orale ratto | > 300 – ≤ 2000 mg/kg (valore stimato) |

| | |
|--|---|
| Corrosione cutanea/irritazione cutanea | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Gravi danni oculari/irritazione oculare | : Provoca grave irritazione oculare. |
| Sensibilizzazione respiratoria o cutanea | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Mutagenicità sulle cellule germinali | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Cancerogenicità | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Tossicità per la riproduzione | : Può nuocere alla fertilità o al feto. |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta | : Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. |

Ibuprofen for peak identification

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| 2-[4-(2-methylpropanoyl)phenyl]propanoic acid (65813-55-0) | |
|--|---|
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta | Provoca danni agli organi (sistema digestivo, sistema cardiovascolare, sistema immunitario, sistema urinario, apparato riproduttore, fegato, sangue, reni, pelle) in caso di esposizione prolungata o ripetuta (orale). |
| 2-(4-ethylphenyl)propanoic acid (3585-52-2) | |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta | Provoca danni agli organi (sistema digestivo, sistema cardiovascolare, sistema immunitario, sistema urinario, apparato riproduttore, fegato, sangue, reni, pelle) in caso di esposizione prolungata o ripetuta (orale). |
| 2-[3-(2-Methylpropyl)phenyl]propanoic acid (66622-47-7) | |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta | Provoca danni agli organi (sistema digestivo, sistema cardiovascolare, sistema immunitario, sistema urinario, apparato riproduttore, fegato, sangue, reni, pelle) in caso di esposizione prolungata o ripetuta (orale). |

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

| Componente | |
|--|--|
| 2-[4-(2-methylpropanoyl)phenyl]propanoic acid (65813-55-0) | La sostanza è identificata come avente proprietà di interferenza endocrina, ma non sono disponibili altri dati (vedere sezione 2.3). |
| 2-(4-ethylphenyl)propanoic acid (3585-52-2) | La sostanza è identificata come avente proprietà di interferenza endocrina, ma non sono disponibili altri dati (vedere sezione 2.3). |
| 2-[3-(2-Methylpropyl)phenyl]propanoic acid (66622-47-7) | La sostanza è identificata come avente proprietà di interferenza endocrina, ma non sono disponibili altri dati (vedere sezione 2.3). |

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto) : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) : Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

| 2-[4-(2-methylpropanoyl)phenyl]propanoic acid (65813-55-0) | |
|--|---|
| NOEC cronico pesce | > 0,1 mg/l (28 giorni) (valore stimato) |
| NOEC cronico crostaceo | > 1 mg/l (21 giorni) (valore stimato) |
| NOEC cronico alghe | > 0,001 – ≤ 0,01 mg/l (72 ore) (valore stimato) |
| 2-(4-ethylphenyl)propanoic acid (3585-52-2) | |
| NOEC cronico pesce | > 0,1 mg/l (28 giorni) (valore stimato) |
| NOEC cronico crostaceo | > 1 mg/l (21 giorni) (valore stimato) |
| NOEC cronico alghe | > 0,001 – ≤ 0,01 mg/l (72 ore) (valore stimato) |
| 2-[3-(2-Methylpropyl)phenyl]propanoic acid (66622-47-7) | |
| NOEC cronico pesce | > 0,1 mg/l (28 giorni) (valore stimato) |
| NOEC cronico crostaceo | > 1 mg/l (21 giorni) (valore stimato) |
| NOEC cronico alghe | > 0,001 – ≤ 0,01 mg/l (72 ore) (valore stimato) |

Ibuprofen for peak identification

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

12.2. Persistenza e degradabilità

Ibuprofen for peak identification

| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Non rapidamente degradabile |
|-----------------------------|-----------------------------|

2-[4-(2-methylpropanoyl)phenyl]propanoic acid (65813-55-0)

| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Non rapidamente degradabile |
|-----------------------------|-----------------------------|

2-(4-ethylphenyl)propanoic acid (3585-52-2)

| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Non rapidamente degradabile |
|-----------------------------|-----------------------------|

2-[3-(2-Methylpropyl)phenyl]propanoic acid (66622-47-7)

| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Non rapidamente degradabile |
|-----------------------------|-----------------------------|

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Componente

| | |
|---|--|
| Sostanza(e) che non soddisfa(no) i criteri PBT del regolamento REACH, in conformità all'Allegato XIII | 2-[4-(2-methylpropanoyl)phenyl]propanoic acid (65813-55-0), 2-(4-ethylphenyl)propanoic acid (3585-52-2), 2-[3-(2-Methylpropyl)phenyl]propanoic acid (66622-47-7) |
|---|--|

| | |
|--|--|
| Sostanza(e) che non soddisfa(no) i criteri vPvB del REACH, in conformità all'Allegato XIII | 2-[4-(2-methylpropanoyl)phenyl]propanoic acid (65813-55-0), 2-(4-ethylphenyl)propanoic acid (3585-52-2), 2-[3-(2-Methylpropyl)phenyl]propanoic acid (66622-47-7) |
|--|--|

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Componente

| | |
|--|---|
| 2-[4-(2-methylpropanoyl)phenyl]propanoic acid (65813-55-0) | Presenta un meccanismo d'azione endocrino, ossia altera la funzione o le funzioni del sistema endocrino |
|--|---|

| | |
|---|---|
| 2-(4-ethylphenyl)propanoic acid (3585-52-2) | Presenta un meccanismo d'azione endocrino, ossia altera la funzione o le funzioni del sistema endocrino |
|---|---|

| | |
|---|---|
| 2-[3-(2-Methylpropyl)phenyl]propanoic acid (66622-47-7) | Presenta un meccanismo d'azione endocrino, ossia altera la funzione o le funzioni del sistema endocrino |
|---|---|

12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Nessuna ulteriore informazione disponibile

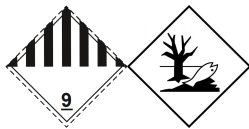
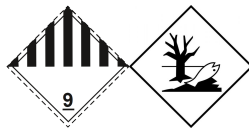
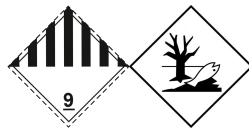
SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA

Ibuprofen for peak identification

Scheda di Dati di Sicurezza

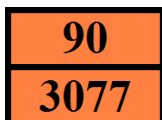
secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| ADR | IMDG | IATA |
|---|---|---|
| 14.1. Numero ONU o numero ID | | |
| ONU 3077 | ONU 3077 | ONU 3077 |
| 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto | | |
| MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. | Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. |
| Descrizione del documento di trasporto | | |
| UN 3077 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S., 9, III, (-) | UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S., 9, III, MARINE POLLUTANT | UN 3077 Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s., 9, III |
| 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto | | |
| 9 | 9 | 9 |
|  |  |  |
| 14.4. Gruppo d'imballaggio | | |
| III | III | III |
| 14.5. Pericoli per l'ambiente | | |
| Pericoloso per l'ambiente: Sì | Pericoloso per l'ambiente: Sì Inquinante marino: Sì N° EmS (Incendio): F-A N° EmS (Fuoriuscita): S-F | Pericoloso per l'ambiente: Sì |
| Nessuna ulteriore informazione disponibile | | |

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

| | |
|---|---------------------------|
| Codice di classificazione (ADR) | : M7 |
| Disposizioni speciali (ADR) | : 274, 335, 375, 601 |
| Quantità limitate (ADR) | : 5kg |
| Quantità esenti (ADR) | : E1 |
| Istruzioni di imballaggio (ADR) | : P002, IBC08, LP02, R001 |
| Disposizioni speciali di imballaggio (ADR) | : PP12, B3 |
| Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID) | : MP10 |
| Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR) | : T1, BK1, BK2, BK3 |
| Disposizioni speciali relative alle cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR) | : TP33 |
| Codice cisterna (ADR) | : SGAV, LGBV |
| Veicolo per il trasporto in cisterna | : AT |
| Categoria di trasporto (ADR) | : 3 |
| Disposizioni speciali di trasporto - Colli (ADR) | : V13 |
| Disposizioni speciali di trasporto - Rinfusa (ADR) | : VC1, VC2 |
| Disposizioni speciali di trasporto - Carico, scarico e movimentazione (ADR) | : CV13 |
| Numero d'identificazione del pericolo (n°. Kemler) | : 90 |
| Pannello arancione | : |



Codice restrizione in galleria (ADR) : -

Ibuprofen for peak identification

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Trasporto via mare

| | |
|---|--------------------------------|
| Disposizioni speciali (IMDG) | : 274, 335, 375, 966, 967, 969 |
| Quantità limitate (IMDG) | : 5 kg |
| Quantità esenti (IMDG) | : E1 |
| Istruzioni di imballaggio (IMDG) | : LP02, P002 |
| Disposizioni speciali di imballaggio (IMDG) | : PP12 |
| Istruzioni di imballaggio IBC (IMDG) | : IBC08 |
| IBC special provisions (IMDG) | : B3 |
| Istruzioni cisterna (IMDG) | : BK1, BK2, BK3, T1 |
| Disposizioni speciali cisterna (IMDG) | : TP33 |
| Categoria di stivaggio (IMDG) | : A |
| Conservazione e manipolazione (IMDG) | : SW23 |

Trasporto aereo

| | |
|--|-------------------------------|
| Quantità esenti aereo passeggeri e cargo (IATA) | : E1 |
| Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA) | : Y956 |
| Quantità nette max. di quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA) | : 30kgG |
| Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo (IATA) | : 956 |
| Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo (IATA) | : 400kg |
| Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA) | : 956 |
| Quantità max. netta aereo cargo (IATA) | : 400kg |
| Disposizioni speciali (IATA) | : A97, A158, A179, A197, A215 |
| Codice ERG (IATA) | : 9L |

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

Normative UE

Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XVII del REACH (condizioni di restrizione)

Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)

Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco delle sostanze candidate REACH

Regolamento sulla riduzione dello strato di ozono (UE 1005/2009)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco di riduzione dell'ozono (regolamento UE 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono)

Regolamento (CE) del Consiglio per il controllo dei prodotti a duplice uso

Non contiene una sostanza soggetta al REGOLAMENTO DEL CONSIGLIO (CE) per il controllo dei prodotti a duplice uso

Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione in commercio di determinate sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope)

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

Ibuprofen for peak identification

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 16: Altre informazioni

| Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH: | |
|---|--|
| Acute Tox. 4 (per via orale) | Tossicità acuta (per via orale), categoria 4 |
| Aquatic Chronic 1 | Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 1 |
| ED ENV 2 | Interferente endocrino per l'ambiente, Categoria 2 |
| EUH431 | Sospettato di interferire con il sistema endocrino nell'ambiente. |
| Eye Irrit. 2 | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2 |
| H302 | Nocivo se ingerito. |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |
| H360 | Può nuocere alla fertilità o al feto. |
| H372 | Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. |
| H410 | Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| Repr. 1B | Tossicità per la riproduzione, categoria 1B |
| STOT RE 1 | Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione ripetuta, categoria 1 |

| Classificazione e procedure usate per determinare la classificazione delle miscele ai sensi del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]: | | |
|---|--------|-------------------|
| ED ENV 2 | EUH431 | Metodo di calcolo |
| Acute Tox. 4 (per via orale) | H302 | Metodo di calcolo |
| Eye Irrit. 2 | H319 | Metodo di calcolo |
| Repr. 1B | H360 | Metodo di calcolo |
| STOT RE 1 | H372 | Metodo di calcolo |
| Aquatic Chronic 1 | H410 | Metodo di calcolo |

Scheda di dati di sicurezza (SDS), UE

DECLINAZIONE DELLA RESPONSABILITÀ Le informazioni contenute nella presente SDS sono state ottenute da fonti ritenute affidabili. Tuttavia, le informazioni sono fornite senza alcuna garanzia, espressa o implicita, relativa alla loro correttezza. Le condizioni o metodi di manipolazione, conservazione, uso o smaltimento del prodotto sono al di fuori del nostro controllo e al di là della nostra esperienza. Per questa ed altre ragioni, non ci assumiamo alcuna responsabilità per perdite, danni o spese in qualsiasi modo derivanti alla manutenzione, conservazione, uso o eliminazione del prodotto. Questa SDS è stata preparata per questo prodotto e deve essere utilizzata esclusivamente per esso. Se il prodotto viene usato come componente di un altro prodotto, questa SDS non può essere applicata. Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.