

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006 (2020/878)

Flux Remover FR 100

Data di revisione: 08.12.2023

N. del materiale: 091602-RM

Pagina 1 di 10

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

1.1. Identificatore del prodotto

Flux Remover FR 100

UFI: MYS2-V0YG-500A-WAG2

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela

Pulitori professionali per uso industriale

Usi non raccomandati

Al momento non sono disponibili ulteriori informazioni.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta: kolb Cleaning Technology GmbH

Indirizzo: Karl-Arnold-Str. 12

Città: D-47877 Willich

Telefono: +49-2154-947938

Telefax: +49-2154-947947

E-Mail: info@kolb-ct.com

Persona da contattare: Christian Linker

Telefono: +49-2324-97980

E-Mail: christian.linker@kolb-ct.com

Internet: www.kolb-ct.com

Dipartimento responsabile: Labor/ QS

1.4. Numero telefonico di

+49/ (0) 23 24/ 979817 (EU)

emergenza:

+61 4 19 809 805 (Australia)

+1 970 443 9233 (USA)

Schweiz: 145

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Aerosol 3; H229

STOT SE 3; H336

Aquatic Chronic 2; H411

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

2.2. Elementi dell'etichetta

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta

Hydrocarbons C7-C9, n- alkanes, iso-alkanes, cyclenes

Avvertenza: Attenzione

Pittogrammi:



Indicazioni di pericolo

H222

Aerosol altamente infiammabile.

H229

Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

H336

Può provocare sonnolenza o vertigini.

H411

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.



CLEANING TECHNOLOGY

kolb Cleaning Technology GmbH

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006 (2020/878)

Flux Remover FR 100

Data di revisione: 08.12.2023

N. del materiale: 091602-RM

Pagina 2 di 10

Consigli di prudenza

| | |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P210 | Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. |
| P251 | Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso. |
| P261 | Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. |
| P273 | Non disperdere nell'ambiente. |
| P312 | In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico. |
| P391 | Raccogliere il materiale fuoriuscito. |
| P403+P233 | Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. |
| P410+P412 | Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F. |
| P501 | Smaltire il prodotto/recipiente in nel rispetto, smaltimento dei regolamenti locali. |

Etichettatura speciale di determinate miscele

100 % del totale dei componenti in termini di massa è infiammabile.

2.3. Altri pericoli

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Miscele****Componenti pericolosi**

| N. CAS | Nome chimico | | | Quantità |
|----------|------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------|-------------|
| | N. CE | N. indice | N. REACH | |
| | Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008) | | | |
| | Hydrocarbons C7-C9, n- alkanes, iso-alkanes, cyclenes | | | 50 - < 75 % |
| | 920-750-0 | | 01-2119473851-33 | |
| | Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H336 H304 H411 | | | |
| 106-97-8 | butano | | | 30 - < 50 % |
| | 203-448-7 | 601-004-00-0 | | |
| | Flam. Gas 1; H220 | | | |
| 74-98-6 | propano | | | 15 - < 30 % |
| | 200-827-9 | 601-003-00-5 | | |
| | Flam. Gas 1; H220 | | | |
| 75-28-5 | isobutano | | | 1 - < 5 % |
| | 200-857-2 | 601-004-00-0 | | |
| | Flam. Gas 1; H220 | | | |

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

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

| N. CAS | N. CE | Nome chimico | Quantità |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------|
| | Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA | | |
| | 920-750-0 | Hydrocarbons C7-C9, n- alkanes, iso-alkanes, cyclenes | 50 - < 75 % |
| | per inalazione: CL50 = >23,3 mg/l (vapori); dermico: DL50 = >2800 mg/kg; per via orale: DL50 = >5000 mg/kg | | |

SEZIONE 4: misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****In seguito ad inalazione**

Provvedere all' apporto di aria fresca. In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006 (2020/878)

Flux Remover FR 100

Data di revisione: 08.12.2023

N. del materiale: 091602-RM

Pagina 3 di 10

(se possibile, mostrargli l'etichetta).

In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

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

Sciacquare subito la bocca e bere 1 bicchiere d'acqua.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Trattamento sintomatico.

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

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂), Schiuma, Estintore a polvere.

Mezzi di estinzione non idonei

Acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

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

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria. Tuta da protezione completa.

Ulteriori dati

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione.

Abbattere gas/vapori/nebbie con getto d'acqua a pioggia. Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

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. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Usare equipaggiamento di protezione personale.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente. Rischio di esplosione.

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). Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

Protezione individuale: vedi sezione 8

Smaltimento: vedi sezione 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006 (2020/878)

Flux Remover FR 100

Data di revisione: 08.12.2023

N. del materiale: 091602-RM

Pagina 4 di 10

Indicazioni per la sicurezza d'impiego

Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Approntare ed osservare un programma di controllo della pelle! Prima delle pause e a lavoro finito lavare bene mani e faccia, eventualmente farsi la doccia. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Conservare il recipiente ben chiuso. Conservare sotto chiave. Conservare in un posto accessibile solo a persone autorizzate. In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale. Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Non conservare insieme a: Agente ossidante. Sostanze pericolose piroforiche o autoriscaldanti.

7.3. Usi finali particolari

Pulitori professionali per uso industriale

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale**8.1. Parametri di controllo****Valori DNEL/DMEL**

| N. CAS | Nome dell'agente chimico | | | |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------|-----------|------------------------|
| DNEL tipo | | Via di esposizione | Effetto | Valore |
| | Hydrocarbons C7-C9, n- alkanes, iso-alkanes, cyclenes | | | |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine | | dermico | sistemico | 773 mg/kg pc/giorno |
| Lavoratore DNEL, a lungo termine | | per inalazione | sistemico | 2035 mg/m³ |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | | dermico | sistemico | 699 mg/kg pc/giorno |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | | per inalazione | sistemico | 608 mg/m³ |
| Consumatore DNEL, a lungo termine | | per via orale | sistemico | 699 mg/kg pc/giorno |

8.2. Controlli dell'esposizione**Controlli tecnici idonei**

Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**Protezioni per occhi/volto**

Proteggere gli occhi/Proteggere il viso.

Protezione delle mani

Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre. I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti. Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006 (2020/878)

Flux Remover FR 100

Data di revisione: 08.12.2023

N. del materiale: 091602-RM

Pagina 5 di 10

Protezione della pelle

Vestiti ignifughi. Indossare indumenti e scarpe antistatici. . .

Protezione respiratoria

Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Stato fisico: | liquido: | |
| Colore: | incolore | |
| Odore: | caratteristico | |
| Punto di fusione/punto di congelamento: | non determinato | |
| Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: | 60 °C | |
| Infiammabilità: | non applicabile | ISO 10156 |
| Inferiore Limiti di esplosività: | non applicabile | |
| Superiore Limiti di esplosività: | 0,8 vol. % | |
| Punto di infiammabilità: | 8 vol. % | |
| Temperatura di decomposizione: | -25 °C | |
| Valore pH: | non determinato | |
| Idrosolubilità: | non determinato | |
| | Non occorre alcun esame dal momento che la sostanza è notoriamente insolubile in acqua. | |
| Solubilità in altri solventi | | |
| non determinato | | |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua: | non determinato | |
| Pressione vapore: | 150 hPa | |
| Densità: | 0,69 g/cm ³ | |
| Densità di vapore relativa: | non determinato | |

9.2. Altre informazioni

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Proprietà esplosive

Il prodotto non è: Esplosivo.

Temperatura di autoaccensione

Solido:

non applicabile

Gas:

non applicabile

Proprietà ossidanti

Il prodotto non è: ossidante.

Altre caratteristiche di sicurezza

Velocità di evaporazione:

non determinato

Contenuto dei corpi solidi:

non determinato

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Facilmente infiammabile.

10.2. Stabilità chimica

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006 (2020/878)

Flux Remover FR 100

Data di revisione: 08.12.2023

N. del materiale: 091602-RM

Pagina 6 di 10

Non sono note delle reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Tenere lontano dal calore (ad es. superfici caldi), scintille e fiamme libere. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

10.5. Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta**

| N. CAS | Nome chimico | | | | |
|--------|-------------------------------------------------------|------------------|-----------|----------|--------|
| | Via di esposizione | Dosi | Specie | Fonte | Metodo |
| | Hydrocarbons C7-C9, n- alkanes, iso-alkanes, cyclenes | | | | |
| | orale | DL50 >5000 mg/kg | Ratte | OECD 401 | |
| | cutanea | DL50 >2800 mg/kg | Kaninchen | OECD 402 | |
| | inalazione (4 h) vapore | CL50 >23,3 mg/l | Ratte | OECD 403 | |

Ulteriori dati per le analisi

La miscela è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

11.2. Informazioni su altri pericoli**Altre informazioni**

Non ci sono altri pericoli che richiedono particolare attenzione.

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

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato esaminato.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Il prodotto non è stato esaminato.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

| N. CAS | Nome chimico | Log Pow |
|---------|--------------|---------|
| 75-28-5 | isobutano | 2,8 |

12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto non è stato esaminato.

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.

Il prodotto non è stato esaminato.

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.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006 (2020/878)

Flux Remover FR 100

Data di revisione: 08.12.2023

N. del materiale: 091602-RM

Pagina 7 di 10

12.7. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

Ulteriori dati

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

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

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Codice Europeo Rifiuti del prodotto

150104 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 metallici

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**Trasporto stradale (ADR/RID)**

| | |
|--------------------------------------------------------|-----------------|
| 14.1. Numero ONU o numero ID: | UN 1950 |
| 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: | AEROSOL |
| 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: | 2 |
| 14.4. Gruppo d'imballaggio: | - |
| Etichette: | 2.1 |
| Codice di classificazione: | 5F |
| Disposizioni speciali: | 190 327 344 625 |
| Quantità limitate (LQ): | 1 L |
| Quantità consentita: | E0 |
| Categoria di trasporto: | 2 |
| Codice restrizione tunnel: | D |

Trasporto fluviale (ADN)

| | |
|--------------------------------------------------------|-----------------|
| 14.1. Numero ONU o numero ID: | UN 1950 |
| 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: | AEROSOL |
| 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: | 2 |
| 14.4. Gruppo d'imballaggio: | - |
| Etichette: | 2.1 |
| Codice di classificazione: | 5F |
| Disposizioni speciali: | 190 327 344 625 |
| Quantità limitate (LQ): | 1 L |
| Quantità consentita: | E0 |

Trasporto per nave (IMDG)

| | |
|--------------------------------------------------------|----------|
| 14.1. Numero ONU o numero ID: | UN 1950 |
| 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: | AEROSOLS |
| 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: | 2.1 |



CLEANING TECHNOLOGY

kolb Cleaning Technology GmbH

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006 (2020/878)

Flux Remover FR 100

Data di revisione: 08.12.2023

N. del materiale: 091602-RM

Pagina 8 di 10

14.4. Gruppo d'imballaggio:

| | |
|-------------------------|----------------------------------|
| Etichette: | - |
| Disposizioni speciali: | 2.1 |
| Quantità limitate (LQ): | 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959 |
| Quantità consentita: | 1000 mL |
| EmS: | E0 |
| | F-D, S-U |

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

| | |
|-------------------------------------------------------|---------------------|
| 14.1. Numero ONU o numero ID: | UN 1950 |
| 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: | AEROSOLS, FLAMMABLE |

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:

| | |
|--------------------------------------------|----------------|
| 14.4. Gruppo d'imballaggio: | - |
| Etichette: | 2.1 |
| Disposizioni speciali: | A145 A167 A802 |
| Quantità limitate (LQ) Passenger: | 30 kg G |
| Passenger LQ: | Y203 |
| Quantità consentita: | E0 |
| Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: | 203 |
| Max quantità IATA - Passenger: | 75 kg |
| Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo: | 203 |
| Max quantità IATA - Cargo: | 150 kg |

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Attenzione: Gas infiammabili.

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 28, Iscrizione 29, Iscrizione 40

| | |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 2010/75/UE (VOC): | 99 % (683,1 g/l) |
| 2004/42/CE (VOC): | 100 % (690 g/l) |
| Indicazioni con riferimento alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III): | E2 Pericoloso per l'ambiente acquatico |
| Indicazioni aggiuntive: | P5c |

Regolamentazione nazionale

Limiti al lavoro: Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro.

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

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

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

SEZIONE 16: altre informazioni**Abbreviazioni ed acronimi**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route



CLEANING TECHNOLOGY

kolb Cleaning Technology GmbH

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006 (2020/878)

Flux Remover FR 100

Data di revisione: 08.12.2023

N. del materiale: 091602-RM

Pagina 9 di 10

(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 Harmonized 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
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
VOC: Volatile Organic Compounds
SVHC: Substance of Very High Concern
Per abbreviazioni e acronimi fare riferimento all'elenco sul sito <http://abk.esdscom.eu>

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

| Classificazione | Procedura di classificazione |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Aerosol 3; H229 | In base ai dati risultanti dai test |
| STOT SE 3; H336 | Principio di trasferimento "Aerosol" |
| Aquatic Chronic 2; H411 | Metodo di calcolo |

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

| | |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| H220 | Gas altamente infiammabile. |
| H222 | Aerosol altamente infiammabile. |
| H225 | Liquido e vapori facilmente infiammabili. |
| H229 | Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato. |
| H304 | Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. |
| H336 | Può provocare sonnolenza o vertigini. |
| H411 | Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |

Ulteriori dati

I dati si basano sul nostro attuale livello di conoscenza. Essi, tuttavia, non costituiscono garanzia delle



kolb in Germany

kolb Cleaning Technology GmbH

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006 (2020/878)

Flux Remover FR 100

Data di revisione: 08.12.2023

N. del materiale: 091602-RM

Pagina 10 di 10

proprietà dei prodotti né rappresentano il perfezionamento di alcun rapporto legale. Il destinatario del nostro prodotto è il solo responsabile del rispetto delle leggi e delle normative vigenti.

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