

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del reg. 1907/2006/CE, Art.31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP)

Data di compilazione: 07.11.2017

Numero versione 3

Revisione: 07.11.2017

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

- . 1.1 Identificatore del prodotto
- . Denominazione commerciale: **KAIBLOOEY**
Articolo numero: 12248B
- . 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati Non sono disponibili altre informazioni.
- . Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Detergente
- . 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
- . **Produttore/fornitore:**
Kaivac Inc.
2680 Van Hook Ave.
Hamilton, OH 45015
- . 1.4 Numero telefonico di emergenza: **SOLO in caso di emergenza medica, chiamare: INFOTRAC al numero 1-800-535-5053 24/7/365**

Numero di telefono per informazioni: 800-287-1136

Data di preparazione / revisione SDS 29 ottobre 2020

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- . 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
- . **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**
Eye Dam. 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- . 2.2 Elementi dell'etichetta
- . **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**
Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.
- . **Pittogrammi di pericolo**



GHS05

- . **Avvertenza** Pericolo
- . **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**
Polyoxyethylene isodecyl ether
acido solfammidico
- . **Indicazioni di pericolo**
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- . **Consigli di prudenza**
P280 Indossare protezione per occhi / protezione per 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.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- . 3.2 Caratteristiche chimiche: **Miscela**
- . **Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del reg. 1907/2006/CE, Art.31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP)

Data di compilazione: 07.11.2017

Numero versione 3

Revisione: 07.11.2017

Denominazione commerciale: KAIBLOOEY

Articolo numero: 12248B

(Segue da pagina 1)

Sostanze pericolose:

CAS: 5329-14-6	acido solfammidico	5-<10%
EINECS: 226-218-8	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	
Numero indice: 016-026-00-0		
CAS: 61827-42-7	Polyoxyethylene isodecyl ether	2,5-<5%
	Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302	
CAS: 112-34-5	2-(2-butossietossi)etanolo	2,5-<5%
EINECS: 203-961-6	Eye Irrit. 2, H319	
Numero indice: 603-096-00-8		
Reg.nr.: 01-2119475104-44-xxxx		

SVHC No**Regolamento (CE) N. 648/2004 relativo ai detergenti / Indicazione del contenuto**

tensioattivi anionici	≥5 - <15%
tensioattivi non ionici	<5%
profumo ((R)-p-menta-1,8-diene)	

Ulteriori indicazioni: La descrizione delle avvertenze dei pericoli citati è riportata al capitolo 16.**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso****4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****Indicazioni generali:** Rimuovere immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.**Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.**Contatto con la pelle:**

Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

Contatto con gli occhi: Lavare con acqua corrente per 15 minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.**Ingestione:**

Risciacquare la bocca e bere molta acqua (ca. 500 ml).

Se il dolore persiste consultare il medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.**4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure antincendio**5.1 Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei:**

Adottare provvedimenti antincendio nei dintorni della zona colpita.

CO₂, polvere o acqua nebulizzata Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.**Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Getti d'acqua.**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

In caso di incendio si possono liberare:

Monossido di carbonio (CO)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**Mezzi protettivi specifici:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.**SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale****6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Indossare abbigliamento protettivo personale

6.2 Precauzioni ambientali: Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del reg. 1907/2006/CE, Art.31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP)

Data di compilazione: 07.11.2017

Numero versione 3

Revisione: 07.11.2017

Denominazione commerciale: KAIBLOOEY
Articolo numero: 12248B

(Segue da pagina 2)

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

Assorbire con materiali idonei per liquidi (sabbia, farina fossile, assorbenti per acidi ed universali).
Smaltimento del materiale contaminato conformemente al sezione 13

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad una manipolazione sicura vedere sezione 7.
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere sezione 8.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura Aprire e manipolare i recipienti con cautela.
Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Il prodotto non è infiammabile.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Stoccaggio:

Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Non sono richiesti requisiti particolari.

Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.
Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.
Proteggere dal gelo.

7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere sezione 7

8.1 Parametri di controllo

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

112-34-5 2-(2-butossietossi)etanolo

VL (Italia) Valore a breve termine: 101,2 mg/m³, 15 ppm
Valore a lungo termine: 67,5 mg/m³, 10 ppm

IOELV (Unione Europea) Valore a breve termine: 101,2 mg/m³, 15 ppm
Valore a lungo termine: 67,5 mg/m³, 10 ppm

Ulteriori indicazioni: Come base di riferimento, sono stati utilizzati gli elenchi validi alla data di compilazione.

8.2 Controlli dell'esposizione

Mezzi protettivi individuali

Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.
Lavare le mani durante gli intervalli di lavoro ed al termine.
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
Rimuovere immediatamente gli abiti contaminati.

Maschera protettiva: Non necessaria in ambienti ben ventilati.

Guanti protettivi: Guanti protettivi.

Materiale dei guanti

Gomma butilica
Gomma fluorurata (Viton)
Gomma nitrilica
Gomma naturale (Latex)
Gomma di cloroprene

Tempo di permeazione del materiale dei guanti

Richiedere al fornitore dei guanti l'esatto tempo di permeazione, che deve essere rispettato.

Occhiali protettivi: Occhiali protettivi a tenuta (DIN 58211, EN 166)

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del reg. 1907/2006/CE, Art.31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP)

Data di compilazione: 07.11.2017

Numero versione 3

Revisione: 07.11.2017

Denominazione commerciale: KAIBLOOEY
 Articolo numero: 12248B

(Segue da pagina 3)

. Tuta protettiva: Indumenti protettivi leggeri.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

. 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

. Indicazioni generali

. Aspetto:

Forma: liquido

Colore: red-violet

. Odore: fresh

. Soglia olfattiva: non definito

. valori di pH a 20 °C: 0,5 (100%)

. Cambiamento di stato

Punto di fusione/punto di congelamento: non definito

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: non definito

. Punto di infiammabilità: Non applicabile

. Infiammabilità (solidi, gas): Sostanza non infiammabile.

. Temperatura di accensione: Non applicabile

. Temperatura di decomposizione: non definito

. Proprietà esplosive: Prodotto non esplosivo.

. Limiti di infiammabilità:

inferiore: Non applicabile

. Proprietà ossidanti: Nessuna

. Tensione di vapore: non definito

. Densità a 20 °C: 1,06 g/cm³

. Velocità di evaporazione: non definito

. Solubilità in/Miscibilità con

Acqua: solubile

. Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: non definito

. Viscosità:

dinamica: non definito

. 9.2 Altre informazioni Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

. 10.1 Reattività Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato secondo le istruzioni.

. 10.2 Stabilità chimica

. Decomposizione termica/ condizioni da evitare: Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le prescrizioni.

. 10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.

. 10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.

. 10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.

. 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del reg. 1907/2006/CE, Art.31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP)

Data di compilazione: 07.11.2017

Numero versione 3

Revisione: 07.11.2017

Denominazione commerciale: KAIBLOOEY

Articolo numero: 12248B

(Segue da pagina 4)

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**

- . **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- . **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**
- . **Componenti** **tipo** **valore** **specie** Prodotto ATEmix orale > 2000 mg/kg .
- . **Irritabilità primaria:**
- . **Sulla pelle:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- . **Sugli occhi:**
Provoca gravi lesioni oculari.
- . **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- . **Ulteriori dati tossicologici:** Provoca gravi lesioni oculari.
- . **Sensibilizzazione** Non si conoscono effetti sensibilizzanti
- . **Tossicità a dose ripetuta** Non sono disponibili altre informazioni.
- . **Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)** Non sono disponibili altre informazioni.
- . **Mutagenicità delle cellule germinali** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- . **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- . **Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- . **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- . **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- . **Pericolo in caso di aspirazione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- . **12.1 Tossicità**
- . **Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.
- . **12.2 Persistenza e degradabilità** facilmente biodegradabile
- . **Ulteriori indicazioni:**
Una facile eliminazione è possibile tramite flocculazione o adsorbimento dai residui
- . **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non si accumula negli organismi.
- . **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- . **Effetti tossici per l'ambiente:**
- . **Ulteriori indicazioni:** Non forma AOX.
- . **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- . **Contiene in conformità con la formulazione i seguenti metalli pesanti e composti indicati nella direttiva CE n 2006/11/CE:**
Viene meno
- . **Ulteriori indicazioni:**
Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti alle suddette autorità su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato.
Non immettere nelle acque freatiche, in specchi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.
- . **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- . **PBT:** Non applicabile.
- . **vPvB:** Non applicabile.
- . **12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del reg. 1907/2006/CE, Art.31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP)

Data di compilazione: 07.11.2017

Numero versione 3

Revisione: 07.11.2017

Denominazione commerciale: KAIBLOOEY

Articolo numero: 12248B

(Segue da pagina 5)

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**. 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti****. Consigli:**

Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature
Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni amministrative.

. Catalogo europeo dei rifiuti

20 01 29* detergenti contenenti sostanze pericolose

. Imballaggi non puliti:**. Consigli:**

Gli imballaggi contaminati devono essere ben svuotati, possono essere poi riutilizzati dopo aver subito appropriato trattamento di pulizia.

Gli imballaggi non sottoponibili a trattamento di pulizia devono essere smaltiti allo stesso modo della sostanza.

L'imballaggio deve essere smaltito conformemente all'ordinanza sugli imballaggi

. Detergente consigliato: Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto****. 14.1 Numero ONU****. ADR, IMDG, IATA** non richiesto**. 14.2 Nome di spedizione dell'ONU****. ADR, IMDG, IATA** non richiesto**. 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto****. ADR, IMDG, IATA****. Classe** non richiesto**. 14.4 Gruppo di imballaggio****. ADR, IMDG, IATA** non richiesto**. 14.5 Pericoli per l'ambiente:** Non applicabile.**. 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Non applicabile.**. 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC** Non applicabile.**. Trasporto/ulteriori indicazioni:** Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati.
Proteggere dal gelo.**. UN "Model Regulation":** non richiesto**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione****. 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****. Direttiva 2012/18/UE****. Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.**. REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3**. Disposizioni nazionali:****. Indicazioni relative alla limitazione delle attività lavorative:** Osservare le limitazioni di impiego per bambini.**. Classe quota in %****. NC** 2,6**. 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del reg. 1907/2006/CE, Art.31 (REACH), 1272/2008/CE (CLP)

Data di compilazione: 07.11.2017

Numero versione 3

Revisione: 07.11.2017

Denominazione commerciale: KAIBLOOEY

Articolo numero: 12248B

(Segue da pagina 6)

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

. **Frasei rilevanti**

H302 Nocivo se ingerito.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

. **Interlocutore:**

. **Abbreviazioni e acronimi:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2

Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3

. **Fonti source ECHA:** Fonte: Agenzia europea per le sostanze chimiche, <http://echa.europa.eu/>