

## Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

### . 1.1 Produktidentifikator

. Handelsnavn: **KAIBLOOEY**  
Artikkelnummer: **12248B**

. 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes  
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

. **Bruk av stoffet/ tilberedning** rensmiddel

### . 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

#### . Produsent/leverandør:

Kaivac Inc.  
2680 Van Hook Ave.  
Hamilton, OH 45015

. 1.4 Nødtelefonnummer: **KUN i en medisinsk nødsituasjon, ring:**  
**INFOTRAC på 1-800-535-5053 24/7/365**

Telefonnummer for informasjon: 800-287-1136

SDS Forberedelsesdato / revisjon 29. oktober 2020

## Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

### . 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

#### . Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008

Eye Dam. 1 H318 Gir alvorlig øyeskade.

### . 2.2 Merkingselementer

. **Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008** Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

#### . Farepiktogrammer



GHS05

#### . Varselord Fare

#### . Farebestemmende komponenter ved etikettering:

Polyoxyethylene isodecyl ether  
sulfamid syre

#### . Faresetninger

H318 Gir alvorlig øyeskade.

#### . Sikkerhetssetninger

P280 Bruk vernebriller / ansiktsskjerm.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

## Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### . 3.2 Kjemisk karakterisering: Stoffblandinger

. **Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

(fortsatt på side 2)

# Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 07.11.2017

version number 3

revidert den: 07.11.2017

Handelsnavn: KAIBLOOEY  
Artikkelnummer: 12248B

(fortsatt fra side 1)

## Farlige innholdsstoffer:

CAS: 5329-14-6	sulfamidsyre	5-<10%
EINECS: 226-218-8	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	
EF-nummer: 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-butoksyetoksy)etanol	2,5-<5%
EINECS: 203-961-6	Eye Irrit. 2, H319	
EF-nummer: 603-096-00-8		
Registreringsnummer: 01-2119475104-44-xxxx		

## Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler / Merking av innhold

anioniske overflateaktive stoffer	≥5 - <15%
ikke-ioniske overflateaktive stoffer	<5%
parfyme ((R)-p-mentha-1,8-diene)	

Ytterligere informasjoner: Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

## Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

**Generelle informasjoner:** Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.

**etter innånding:** Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.

**etter hudkontakt:**

Vask straks med vann og sepe og skylld godt etterpå.

Ved fortsatt hudirritasjon tilkalles lege.

**etter øyekontakt:** Skylld øynene med åpne øyenlokk i 15 minutter under rennende vann og tilkall lege.

**etter svelging:**

Skylld munnen og drikk rikelig med vann (ca. 500 ml).

Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.

### 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

## Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1 Slukningsmidler

#### Egnede slukningsmidler:

Use fire fighting measures that suit the environment.

Brannslukningsapparat CO2 eller vann. Storbrann bekjempes med skum.

**Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler:** Vann i full stråle.

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Under brann kan det frisettes:

Kullmonoksyd (CO)

### 5.3 Råd til brannmannskaper

**Spesielt verneutstyr:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

## Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner** Ta på personlig beskyttelsesdrakt.

**6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø** La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel).

(fortsatt på side 3)

Handelsnavn: KAIBLOOEY  
Artikkelnummer: 12248B

(fortsatt fra side 2)

Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. punkt 13.

**6.4 Henvisning til andre avsnitt**

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.  
Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

**Avsnitt 7: Håndtering og lagring**

- . **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering** Beholderne må åpnes og håndteres forsiktig.
- . **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Produktet er ikke brennbart.
- . **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- . **Lagring:**
- . **Krav til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.
- . **Informasjoner om felles lagring:** ikke nødvendig
- . **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:**  
Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede beholdere.  
Beskyttes mot varme og direkte solpåvirkning.  
Beskytt mot frost.
- . **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**

- . **Ytterligere informasjoner om utforming av tekniske anlegg:** Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.
- . **8.1 Kontrollparametere**
- . **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**  
**112-34-5 2-(2-butoksyetoksy)etanol**  
AG Langtidsverdi: 68 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm  
E
- . **Ytterligere informasjoner:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.
- . **8.2 Eksponeringskontroll**
- . **Personlig verneutstyr:**
- . **Generelle verne- og hygienetiltak:**  
Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.  
Vask hendene før arbeidspausen og ved arbeidets slutt.  
Unngå berøring med øyne og hud.  
Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.
- . **Åndedrettsvern:** Ikke nødvendig ved god ventilasjon i lokalene.
- . **Håndvern:** Beskyttelseshansker.
- . **hanskemateriale**  
Butylkautsjuk  
Fluorkautsjuk (Viton)  
Nitrilkautsjuk  
Naturkautsjuk (Latex)  
Kloroprenkautsjuk
- . **gjennomtrengingstid for hanskemateriale**  
Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.
- . **Øyevern:** Tettsittende vernebrille (DIN 58211, EN 166)
- . **Kroppvern:** Lett beskyttelsesdrakt.

(fortsatt på side 4)

# Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 07.11.2017

version number 3

revidert den: 07.11.2017

Handelsnavn: KAIBLOOEY  
Artikkelnummer: 12248B

(fortsatt fra side 3)

## Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

- . 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper
  - . alminnelige opplysninger
  - . Utseende:
    - Form: flytende
    - Farge: red-violet
  - . Lukt: fresh
  - . Luktterskel: ikke bestemt
  - . pH-verdi ved 20 °C: 0,5 (100%)
  - . Tilstandsendring
    - Smeltepunkt/frysepunkt: ikke bestemt
    - Startkokepunkt og kokeområde: ikke bestemt
  - . Flammepunkt: Ikke brennbart
  - . Antennelighet (fast stoff, gass): Stoffet er ikke antennelig.
  - . Antennelsestemperatur: ikke anvendelig
  - . Nedbrytingstemperatur: ikke bestemt
  - . Eksplosive egenskaper: Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.
  - . Eksplosjonsgrenser:
    - nedre: ikke anvendelig
  - . Oksidasjonsegenskaper: ingen
  - . Damptrykk: ikke bestemt
  - . Tetthet ved 20 °C: 1,06 g/cm<sup>3</sup>
  - . Fordampingshastighet: ikke bestemt
  - . Løslighet i / blandbarhet med
    - Vann: løslig
  - . Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann: ikke bestemt
  - . Viskositet:
    - dynamisk: ikke bestemt
- . 9.2 Andre opplysninger Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

## Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- . 10.1 Reaktivitet No hazardous reactions when stored and handled according to instructions.
- . 10.2 Kjemisk stabilitet
- . Termisk spaltning / vilkår som må unngås: Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- . 10.3 Risiko for farlige reaksjoner Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- . 10.4 Forhold som skal unngås Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- . 10.5 Uforenlige materialer Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- . 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

## Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- . 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger
- . Akutt giftighet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

(fortsatt på side 5)

Handelsnavn: KAIBLOOEY  
Artikkelnummer: 12248B

(fortsatt fra side 4)

- . **Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:**
- . **Komponent**                      **Type**                      **Verdi**                      **Spesies** Product                      ATEmix                      oral                      > 2000 mg/kg .
- . **Primær irritasjonsvirkning:**
- . **Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- . **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**  
Gir alvorlig øyeskade.
- . **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- . **Ytterligere toksikologiske henvisninger:** Gir alvorlig øyeskade.
- . **Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:**
- . **Sensibilisering** No sensitizing effect known.
- . **Toksisitet ved gjentatt inntak** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- . **CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)**  
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- . **Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- . **Kreftfremkallende egenskap** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- . **Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- . **STOT – enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- . **STOT – gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- . **Aspirasjonsfare** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

## Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

- . **12.1 Giftighet**
- . **Akvatisk toksisitet:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- . **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** lett biologisk nedbrytbar
- . **Ytterligere informasjoner** Easy elimination possible by flocculation or adsorption by sludge.
- . **12.3 Bioakkumuleringsevne** Konsentreres ikke i organismer.
- . **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- . **Økotoksiske virkninger:**
- . **Øvrige henvisninger:** No AOX
- . **Ytterligere økologiske informasjoner:**
- . **Inneholder i.h.t. reseptur følgende tungmetaller og forbindelser i.h.t. EF-direktiv nummer 2006/11/EC:** None
- . **Generelle informasjoner:**  
Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.  
Ikke la stoffet komme ufortynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.
- . **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- . **PBT:** Ikke brukbar.
- . **vPvB:** Ikke brukbar.
- . **12.6 Andre skadevirkninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

## Avsnitt 13: Sluttbehandling

- . **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- . **Anbefaling:**  
Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.  
Må overgis til spesialbehandling, i overensstemmelse med myndighetenes forskrifter.
- . **Europeiske avfallslisten**  
20 01 29\* rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer

(fortsatt på side 6)

Handelsnavn: KAIBLOOEY  
Artikkelnummer: 12248B

(fortsatt fra side 5)

- . Ikke rengjort emballasje
- . **Anbefaling:**  
Kontaminerte emballasjer skal tømmes så godt som mulig. De kan deretter, etter tilsvarende rengjøring, tilføres recycling.  
Emballasjer som ikke kan rengjøres deponeres som stoffet selv.  
Emballasjen skal deponeres iflg. reglene i emballasjeforordningen.
- . **Anbefalt rengjøringsmiddel:** Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.

### Avsnitt 14: Transportopplysninger

- . 14.1 FN-nummer
- . ADR, IMDG, IATA bortfaller
- . 14.2 FN-forsendelsesnavn
- . ADR, IMDG, IATA bortfaller
- . 14.3 Transportfareklasse(r)
- . ADR, IMDG, IATA
- . klasse bortfaller
- . 14.4 Emballasjegruppe
- . ADR, IMDG, IATA bortfaller
- . 14.5 Miljøfarer Ikke brukbar.
- . 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk Ikke brukbar.
- . 14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket Ikke brukbar.
- . Transport/ytterligere informasjoner: Ikke regulert for transport.  
Frost protected transport has to be guaranteed.
- . UN "Model Regulation": bortfaller

### Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

- . 15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen
- . Nasjonale forskrifter:
- . Informasjoner om arbeidsinnskrenkning: Observér beskjeftigelsesinnskrenkningene for ungdommer.
- . 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

### Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produkttegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktmessig rettsforhold.

- . **Relevante satser**  
H302 Farlig ved svelging.  
H315 Irriterer huden.  
H318 Gir alvorlig øyeskade.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- . **Kontaktperson:** .
- . **Forkortelser og akronymer:**  
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

(fortsatt på side 7)

# Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 07.11.2017

version number 3

revidert den: 07.11.2017

Handelsnavn: KAIBLOOEY

Artikkelnummer: 12248B

(fortsatt fra side 6)

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  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4  
Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2  
Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1  
Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2  
Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3  
Kilder source ECHA: European Chemicals Agency, <http://echa.europa.eu/>