

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 27.05.2020

revidert den: 27.05.2020

Versjon: 7

KAIMANN® Kaiflex Glue 515 ECO

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Kaiflex Glue 515 ECO

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Ingen spesielle krav.

Bruksområde

SU19 Bygg- og anleggsarbeid

SU22 Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)

SU21 Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger / allmennheten / forbrukerehe

Kjemikaliekategori:

Bruk av stoffet/ tilberedning Løsemiddelfritt kontaktlim

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Produsent/leverandør:

Kaimann GmbH
Hansastraße 2-5
D-33161 Hövelhof

Phone / Fax / E-Mail

+49 (0) 5257-9850-0 / +49 (0) 5257-9850-590/ E-Mail: msds@kaimann.de

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjon Tlf: 22 59 13 00

Transport uhell Tlf: 110 eller

+49 (0)621 60 43 333 (24 timers internasjonal service)

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Aquatic Chronic 3 H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Merkingselementer

Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

Farepiktogrammer bortfaller

Varselord bortfaller

Faresetninger

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger

P273 Unngå utslipp til miljøet.

Ytterligere informasjoner:

EUH208 Inneholder 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 220-239-6], (3:1)-blanding av, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan gi en allergisk reaksjon.

Sikkerhetsdatablad

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

Trykdato: 27.05.2020

revidert den: 27.05.2020

Versjon: 7

KAIMANN® Kaiflex Glue 515 ECO

2.3 Andre farer

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke relevant.

vPvB: Ikke relevant.

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Kjemisk karakterisering: Stoffblandinger

Beskrivelse: Løsningsmiddelfritt dispersjonslim

Farlige innholdsstoffer:		
CAS: 1314-13-2	sinkoksid	<0,5%
EINECS: 215-222-5	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	
CAS: 55965-84-9	5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H- isotiazol-3-on [EC nr. 220-239-6], (3:1)-blanding av Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317	<0,0015%

Ytterligere informasjoner: Se punkt 16 for de fullstendige H/R-setningene det vises til ovenfor.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Etter innånding: Sørg for frisk luft.

Etter hudkontakt: Vask straks med vann og sepe og skyll godt etterpå.

Etter øyekontakt: Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann og tilkall lege.

Etter svelging: Ikke få pasienten til å kaste opp. Tilkall lege straks.

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: Brannsløkkingstiltak

5.1 Slukkingsmidler

Egnede slukkingsmidler:

CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.

Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukkingsmidler: Vann i full stråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr: Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Sikkerhetsdatablad

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

Trykdato: 27.05.2020

revidert den: 27.05.2020

Versjon: 7

KAIMANN® Kaiflex Glue 515 ECO

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ikke nødvendig.

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, sagflis).

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå kontakt med huden og øynene. Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern: Ingen særlige tiltak nødvendig.

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 informasjon om lagervilkårene: Beskytt mot frost.

7.3 Spesifikk sluttbruk Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Ytterligere informasjon om utforming av tekniske anlegg: Ingen ytterligere informasjon, se punkt 7.

8.1. Kontrollparametere

Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

8.2 Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr:

Generelle verne- og hygienetiltak:

Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes. Unngå kontakt med huden og øynene.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Åndedrettsvern: Ikke nødvendig.

Håndvern: Hansker av PVC eller PE (EN 374)

Hanskemateriale

Hansker av PVC eller PE (EN 374)

Anbefalt tykkelse på materiale: □ 0,5mm, Gjennombruddstid 4 timer

Gjennombruddstid for handskemateriale

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

Øyevern: Vernebrille (EN 166)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkgdato: 27.05.2020

revidert den: 27.05.2020

Versjon: 7

KAIMANN® Kaiflex Glue 515 ECO

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

alminnelige opplysninger

Utseende:	Form: Pastalignende Farge: Beige Lukt: Lett Luktterskel: Ikke bestemt.
pH-verdi ved 20 °C:	9-9,5
Tilstandsendring Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
Startkokepunkt og kokeområde:	Ikke bestemt.
Flammepunkt:	>200 °C
Antennelighet (fast stoff, gass):	Nicht anwendbar.
Nedbrytingstemperatur:	Ikke bestemt.
Selvantennelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantennelig.
Eksplorative egenskaper:	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.
Eksplasjonsgrenser:	Nedre: Ikke bestemt. Øvre: Ikke bestemt.
Damptrykk:	Ikke bestemt.
Tetthet ved 20 °C:	1,1 g/cm ³ Relativ tetthet: Ikke bestemt. Damptetthet: Ikke bestemt. Fordampingshastighet: Ikke bestemt.
Løslighet i / blandbarhet med vann:	Dispergerbar.
Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:	Ikke bestemt.
Viskositet:	Dynamisk ved 20 °C: 52.000 mPas (Brookfield RV7, 20 min-1) Kinematisk: Ikke bestemt.

9.2 Andre opplysninger

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

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 spaltningprodukt kjente.

Sikkerhetsdatablad

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

Trykdato: 27.05.2020

revidert den: 27.05.2020

Versjon: 7

KAIMANN® Kaiflex Glue 515 ECO

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:			
CAS:		1314-13-2 sinkoksid	
Oral	LD50	7.950 mg/kg	(mouse)

Primær irritasjonsvirkning:

Hudetsing/hudirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksitet 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 Toksisitet

Akvatisk toksisitet: Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

12.3 Bioakkumuleringsevne Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

12.4 Mobilitet i jord Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Økotoksiske virkninger:

Bemerkning: skadelig for fisk

Ytterligere økologiske informasjoner:

Generelle informasjoner:

skadelig for vannorganismer

Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke relevant.

vPvB: Ikke relevant.

12.6 Andre skadevirkninger Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 27.05.2020

revidert den: 27.05.2020

Versjon: 7

KAIMANN® Kaiflex Glue 515 ECO

Avsnitt 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Anbefaling:

Produktet inneholder miljøfarlige stoffer.

Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

La produktrester herde i åpen emballasje og lever til godkjent avfallsdeponi som byggeavfall.

Ikke rengjort emballasje:

Anbefaling:

Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

Kontaminerte emballasjer skal tømmes så godt som mulig. De kan deretter, etter tilsvarende rengjøring, tilføres recycling.

Anbefalt rengjøringsmiddel: Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.

Avsnitt 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer

ADR, ADN, IMDG, IATA: bortfaller

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR, ADN, IMDG, IATA: bortfaller

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR, ADN, IMDG, IATA:

Klasse: bortfaller

14.4 Emballasjegruppe

ADR, IMDG, IATA: bortfaller

14.5 Miljøfarer

Marine pollutant: Nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant.

14.7 Bulktransport i henhold til

vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket Ikke relevant.

Transport/ytterligere informasjoner:

Ikke farlig gods iflg. ovenstående forordninger.

UN "Model Regulation":

bortfaller

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Forordning (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger: 3

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 27.05.2020
revidert den: 27.05.2020

Versjon: 7

KAIMANN® Kaiflex Glue 515 ECO

Avsnitt 16: Andre opplysninger

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

Fullstendig tekst for H/R-setninger som det refereres til i del 3

H301 Giftig ved svelging.
H310 Dødelig ved hudkontakt.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H330 Dødelig ved innånding.
H400 Meget giftig for liv i vann.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

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

Klassifiseringen av blandingen er vanligvis basert på beregningsmetoden ved bruk av stoffdata i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

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
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. 3: Akutt giftighet – Kategori 3
Acute Tox. 2: Akutt giftighet – Kategori 2
Skin Corr. 1C: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1C
Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1
Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A
Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet – Kategori 1
Aquatic Chronic 1: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 1
Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3