

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 26.08.2020

Versjon 2

revidert den: 17.08.2020

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

- 1.1 Produktidentifikator
 - Handelsnavn: **COELAN Antislip Glass Powder**
 - 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes
 - Bruk av stoffet/ tilberedning
 - 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet
 - Produsent/leverandør:
 - Avdeling for nærmere informasjonen:
 - 1.4 Nødtelefonnummer
- Identifisert bruk: Kun for profesjonelle brukere!
 tilleggskomponent
 KEMPER SYSTEM GmbH & Co. KG
 Holländische Strasse 32-36
 34246 Vellmar
 Deutschland / Germany
 Telefon: +49 (0)561 / 8295-0
 Telefax: +49 (0)561 / 8295-5110
 E-Mail: MSDS@KEMPER-SYSTEM.COM
 Research and Development
 Giftinformationszentrum der Länder Rheinland-Pfalz und Hessen
 Langenbeckstraße 1; Gebäude 601; 55131 Mainz
 Tel. Nr.: +49 (0)6131 / 19 24 0
 Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

- 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen
 - Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008
 - 2.2 Merkingselementer
 - Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008
 - Farepiktogrammer
 - Varselord
 - Faresetninger
 - 2.3 Andre farer
 - Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
 - PBT:
 - vPvB:
- Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.

 bortfaller
 bortfaller
 bortfaller
 bortfaller
 bortfaller
 Ikke brukbar.
 Ikke brukbar.

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

- 3.1 Kjemisk karakterisering: Stoffer
 - CAS-nr. betegnelse
 - 3.2 Kjemisk karakterisering: Stoffblandinger
 - Beskrivelse:
 - Farlige innholdsstoffer:
- 9002-86-2 polyvinyl chloride
 Bortfaller.
 bortfaller

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

- 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak
 - Generelle informasjonen:
 - Etter innånding:
 - Etter hudkontakt:
 - Etter øyekontakt:
 - Etter svelging:
 - 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede
- Forgiftningssymptomer kan også oppstå etter mange timer. Personer må derfor ha legetilsyn i minst 48 timer etter en ulykke.
 Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.
 Angrepne personer må ikke være uten tilsyn.
 Egen beskyttelse for den som yter førstehjelp.
 Angrepne personer fjernes fra fareområdet og legges ned.
 Ved bevisstløshet lagring og transport i stabil sidestilling.
 Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
 Vask straks med vann og sepe og skylld godt etterpå.
 Ved symptomer ta medisinsk behandling
 Skylld øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.
 Beskytt det øyet som ikke er skadet.
 Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.
 Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt på side 2)

NO

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 26.08.2020

Versjon 2

revidert den: 17.08.2020

 Handelsnavn: **COELAN Antislip Glass Powder**

(fortsatt fra side 1)

- 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: CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol. Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.
- 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen Ved oppheting og i tilfelle av brann er dannelse av giftige gasser mulig.
- 5.3 Råd til brannmannskaper
- Spesielt verneutstyr: Pust ikke inn eksplosjons- og branngasser.
- Ytterligere informasjon: Utbrente rester og kontaminert slukningsvann må bortskaffes i.h.t. myndighetenes forskrifter.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte. Unngå kontakt med hud og øyne. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
- 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk. Forhindre av produktet brer seg (f.eks. ved inndemming eller oljesperringer). La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
- 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. punkt 13. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Skyll ikke bort med vann eller med vannholdige rengjøringsmidler.
- 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 Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede fat. Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.
- 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter
- Lagring: Må bare oppbevares i originalbeholdere.
- Krav til lagerrom og beholdere: Lagres adskilt fra næringsmidler.
- Informasjoner om felles lagring: Beskytt mot frost.
- Ytterligere informasjon om lagervilkårene: Lagres tørt. Anbefalt lagringstemperatur: 5 - 30 ° C Hold beholderne tett tillukket.
- 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r) 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:
- Ytterligere informasjon: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.
- 8.2 Eksponeringskontroll
- Personlig verneutstyr:
- Generelle verne- og hygienetiltak: Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes. Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fødevarer. Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær. Vask hendene før arbeidspausen og ved arbeidets slutt. Unngå berøring med øyne og hud.
- Åndedrettsvern: Hvis brukt riktig, og under normale forhold, er åndedrettsvern ikke nødvendig. Åndedrettsbeskyttelse ved utilstrekkelig ventilasjon. Filter A/P2
Åndedrettsvern - Gassfiltre og kombinerte filtre i henhold til (DIN EN 141)

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 26.08.2020

Versjon 2

revidert den: 17.08.2020

Handelsnavn: COELAN Antislip Glass Powder

(fortsatt fra side 2)

- Håndvern:

Beskyttelseshansker

Man må alltid teste beskyttelseshanskene før bruken for å finne ut om de er i orden. Mot kjemikalier skal det bare benyttes beskyttelseshansker med CE-merking kategori III. Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet / blandingen. Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering. Etter bruk av hansker må man benytte hudrense- og hudpleiemidler.

- hanskemateriale

Anbefalte materialer:

Nitrilkautsjuk

 Anbefalt materialtykkelse: $\geq 0,1$ mm

 Penetration (min.): < 480

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjennetegn og er forskjellig fra produsent til produsent.

- gjennomtrengingstid for hanskemateriale

De konstaterte holdbarhetstidene iht. EN 16523-1:2015 gjennomføres ikke under praksisbetingelser. Man anbefaler derfor en maksimal brukstid som svarer til 50 % av holdbarhetstiden.

- Øyevern:

Tettsittende vernebrille
- Kroppsvern:

Verneklær (EN 13034)

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

- 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper
- alminnelige opplysninger
- Utseende:
Form: Pulver

Farge: Hvit

- Lukt: Uten lukt

- Luktterskel: Ikke bestemt.

- pH-verdi: Ikke brukbar.

- Tilstandsending
Smeltepunkt/frysepunkt: Ikke bestemt.

Startkokepunkt og kokeområde: Ikke bestemt.

- Flammepunkt: Ikke brukbar.

- Antennelighet (fast stoff, gass): Stoffet er ikke antennelig.

- Nedbrytingstemperatur: Ikke bestemt.

- Selvbrytningstemperatur: Ikke bestemt.

- Eksplosive egenskaper: Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

- Eksplosjonsgrenser:
Nedre: Ikke bestemt.

Øvre: Ikke bestemt.

- Tetthet ved 20 °C: 1,4 g/cm³
- Relativ tetthet: Ikke bestemt.

- Damptetthet: Ikke brukbar.

- Fordampingshastighet: Ikke brukbar.

- Løslighet i / blandbarhet med
vann: Uløslig.

- Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann: Ikke bestemt.

- Viskositet:
Dynamisk: Ikke brukbar.

Kinematisk: Ikke brukbar.

- 9.2 Andre opplysninger Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

 NO
 (fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 26.08.2020

Versjon 2

revidert den: 17.08.2020

 Handelsnavn: **COELAN Antislip Glass Powder**

(fortsatt fra side 3)

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 spaltningsprodukter kjente.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger
- Akutt giftighet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- 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.
- Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:
- 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.
- 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 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.
- Ytterligere økologiske informasjon:
- Generelle informasjon: Generelt ikke farlig for vann
- 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. Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter
- Ikke rengjort emballasje:
- Anbefaling: Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

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

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 26.08.2020

Versjon 2

revidert den: 17.08.2020

Handelsnavn: COELAN Antislip Glass Powder

(fortsatt fra side 4)

- 14.4 Emballasjegruppe - ADR, IMDG, IATA	bortfaller
- 14.5 Miljøfarer - Marine pollutant:	Nei
- 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.
- UN "Model Regulation":	bortfaller

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

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

- Direktiv 2012/18/EU

- Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I ingen av innholdsstoffene er listet opp

- Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II

ingen av innholdsstoffene er listet opp

- 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 produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktmessig rettsforhold.

Sikkerhetsdatabladet er også i samsvar med vedlegg I til forordning (EU) nr. 453/2010 og vedlegg II til forskrift (EU) nr. 2015/830

- Avdeling som utsteder datablad:

research & development

- Kontaktperson:

research & development

- Forkortelser og akronymer:

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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

- Kilder

- www.echa.europa.eu

- www.baua.de

IFA: Institute für Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance:

- www.dguv.de/ifa/gestis/gestis-stoffdatenbank/index.jsp

- www.dguv.de/ifa/gestis/gestis-dnel-liste