

Utskriftsdato: 23.04.2021  
Versjon: 1

SWARCOFLEX-GG  
Redigert dato: 15.04.2020  
Utgitt dato: 15.04.2020

NO  
Side 1 / 6

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

### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn/betegnelse SWARCOFLEX-GG  
for all types

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

Vær oppmerksom på teknisk registerkort.  
Marking material or accessories for paint and varnishes

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

#### leverandør (produsent/importør/etterordnet bruker/forhandler)

SWARCO VESTGLAS

Gesellschaft m.b.H

Rumplerstrasse 12

D-45659 Recklinghausen

Telefonnr.: +49 (0)2361-6094-0

Faxnr.: +49 (0)2361-6094-55

E-post office.vestglas@swarco.com

#### Ansvarshavende for informasjon:

E-post (kompetent person) thomas.rosenthal@swarco.com

### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefonnummer

+49 (0)2361-6094-0

Dette nummeret er betjent bare i kontortiden. Mon-Thu: 7 a.m. - 4 p.m., Fri: 7 a.m. - 11 a.m.

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

#### Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Blandingen er klassifisert som ikke farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

### 2.2. Merkingselementer

#### Merking ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

##### Farepiktogrammer

##### Faresetninger

ikke anvendelig

##### Sikkerhetssetninger

ikke anvendelig

##### Farlige komponenter må merkes

ikke anvendelig

##### Supplerende fareinformasjon

EUH210

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

### 2.3. Andre farer

Ikke innånd støv. Farlige egenskaper: Øyeirritasjon, Luftveiene, Hud.

## AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

### 3.2. Stoffblandinger

#### Beskrivelse

#### Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

EU-nummer

REACH Nr.

CAS-nr.

Kjemisk betegnelse

EU-identifikasjonsnr

Plassering: // Bemerkning

vkt-%

266-046-0

65997-17-3

Soda-lime glass

#### Ytterligere opplysninger fra produsent eller avsender

Fullstendig klassifiseringstekst: se del 16

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

##### Generell informasjon

Kontakt lege dersom det oppstår symptomer, eller i tvilstilfeller.

##### Etter innånding

Inhalering av støv kan forårsake irritasjon av luftveiene. Den skadede bringes ut i frisk luft.

##### Etter hudkontakt

VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.

##### Etter øyekontakt

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

##### Etter svelging

Ved svelging skylles munnen med vann (bare dersom personen er ved bevissthet). Den skadede må holdes rolig. IKKE framkall brekning.

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

Mulige farer Irriterer huden, Lungeirritasjon, Hoste

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

Elementærhjelp, dekontaminasjon, symptomatisk behandling.

### AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

#### 5.1. Slukningsmidler

##### Egnet slukkemiddel

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

##### Uegnet slukkemiddel

hard vannstråle

#### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ingen nevneverdige farer.

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

Hold pustebeskyttelsesapparatet klart.

##### Ytterligere opplysninger fra produsent eller avsender

Tilpass slokningstiltak til omgivelsene.

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

#### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ta hensyn til verneforskriftene (se avsnitt 7 og 8).

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Fjern støv med spyleslange.

#### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Unngå støvutvikling. Fjern støv med spyleslange.

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Ta hensyn til verneforskriftene (se avsnitt 7 og 8).

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

##### Sikkerhetsforskrifter for sikrere behandling

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Personlig verneutstyr: se avsnitt 8. Overhold forskriftene vedrørende vern og sikkerhet.

#### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

##### Krav til oppbevaringsrom og beholdere

Embalasje: Holdes lukket. Oppbevares tørt. Unngå: Støvavlagring.

##### Videre instruks for lagringsbestemmelser

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

#### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Vær oppmerksom på teknisk registerkort.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametere

#### Arbeidsplassgrenseverdi:

ikke anvendelig

### 8.2. Eksponeringskontroller

Ikke innånd støv. Det må sørges for god ventilasjon. Dette kan oppnås ved lokal avsug eller rom-avsug. Hvis løsemiddelkonsentrasjonen ligger over grenseverdien for arbeidsplassen må godkjent åndedrettsvern, velegnet for dette formål, bæres. Alminnelige grenser for støvverdier må overholdes.

#### Personlig verneutstyr

##### Pustebeskyttelse

Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. Partikkelfiltreringsapparat (EN 143) P2 .

##### Håndvern

Benytt vernehansker. Undervisning og informasjon fra produsenten av vernehansker vedrørende bruk, lagring, vedlikehold og utbytting må en ta hensyn til.

##### Øye-/ansiktsbeskyttelse

Anbefaling: Bruk vernebrille med sidebeskyttelse i henhold til EN 166.

##### Kroppsbeskyttelse

Egnet verneutstyr må brukes.

##### Beskyttelsestiltak

Etter kontakt, rengjør håndflatene grundig med vann og såpe eller med et velegnet rengjøringsmiddel. Beskyttelseskremer kan hjelpe til å verne utsatte hud-partier. Etter en kontakt bør disse absolutt ikke benyttes.

##### Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Se avsnitt 7. Det kreves ingen tiltak utover dette.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### Utseende:

Fysisk tilstand: fast  
Farge: transparent

Lukt: uten lukt

Luktgrense: ikke anvendelig

pH-verdi ved 20 °C: ikke anvendelig

Smeltepunkt: ca.: 1400 °C

Kilde: Soda-lime glass

Kokepunkt/kokeområde, start: ikke anvendelig

Brannpunkt: ikke anvendelig

Fordampingshastighet: ikke anvendelig

#### brennbarhet

Forbrenningstid: ikke anvendelig

#### Øvre/nedre antennelse- eller eksplosjonsgrenser:

Nedre eksplosjonsgrense: ikke anvendelig

Ovre eksplosjonsgrense: ikke anvendelig

Damptrykk ved 20 °C: ikke anvendelig

Damptetthet: ikke anvendelig

#### Relativ densitet:

Tetthet ved 20 °C: ikke bestemt

Bulk tetthet ca.: 1,5 g/cm<sup>3</sup>

#### Oppløselighet:

Oppløselighet i vann ved 20 °C: ikke oppløselig

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann: se avsnitt 12

Utskriftsdato: 23.04.2021  
Versjon: 1

SWARCOFLEX-GG  
Redigert dato: 15.04.2020  
Utgitt dato: 15.04.2020

NO  
Side 4 / 6

<b>Selvantennelsestemperatur:</b>	<b>ikke anvendelig</b>
<b>Nedbrytingstemperatur:</b>	<b>ikke anvendelig</b>
<b>Viskositet ved 20 °C:</b>	<b>ikke anvendelig</b>
<b>Eksplorative egenskaper:</b>	<b>ikke anvendelig</b>
<b>Oksiderende egenskaper:</b>	<b>ikke anvendelig</b>

#### 9.2. Andre opplysninger

Ingen ytterligere, relevante informasjoner tilgjengelige.

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgjengelige

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil ved bruk av anbefalte forskrifter for lagring og behandling. Flere informasjoner om riktig lagring: se avsnitt 7.

#### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen nevneverdige farer.

#### 10.4. Forhold som skal unngås

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

#### 10.5. Uforenlige materialer

Ingen data tilgjengelige

#### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen data tilgjengelige

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

#### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

##### Akutt toksisitet

Toksikologiske dataer foreligger ikke.

##### Etsing/hudirritasjon; Svær øyenskade/irritasjon

Toksikologiske dataer foreligger ikke.

##### Sensibilisering av luftveiene eller huden

Toksikologiske dataer foreligger ikke.

##### CMR-virkninger (kreftfremkallende, arvestoff-forandrende og forplantningstruende virkning)

Toksikologiske dataer foreligger ikke.

##### Spesifikke målorgan-toksisitet ved engangs eksponering; Spesifikke målorgan-toksisitet ved gjentatt eksponering

Toksikologiske dataer foreligger ikke.

##### Innåndingsfare

Toksikologiske dataer foreligger ikke.

##### Praktiske erfaringer/ved mennesket

Lengre og gjentatt kontakt med produktet fører til tap av fett i huden og kan forårsake ikke-allergiske kontakthudskader (kontakteksem) og/eller resorpsjon (oppsugning) av skadelige stoffer.

##### Sammenfattende evaluering av CMR- egenskaper

Ingrediensene i denne blandingen oppfyller ikke kriteriene i CMR-kategoriene 1A eller 1B ifølge CLP.

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Det finnes ingen opplysninger om selve preparatet.

#### 12.1. Giftighet

Det foreligger ingen informasjoner.

##### Langtids Okotoksiske virkninger

Toksikologiske dataer foreligger ikke.

#### 12.2. Opplysning om eliminering

Utskriftsdato: 23.04.2021  
Versjon: 1

SWARCOFLEX-GG  
Redigert dato: 15.04.2020  
Utgitt dato: 15.04.2020

NO  
Side 5 / 6

Toksikologiske dataer foreligger ikke.

**12.3. Bioakkumulasjonspotensial**

Toksikologiske dataer foreligger ikke.

**Biokonsentrasjonsfaktor**

Toksikologiske dataer foreligger ikke.

**12.4. Mobilitet i jord**

Toksikologiske dataer foreligger ikke.

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

**12.6. Andre skadelige virkninger**

Det foreligger ingen informasjon.

**AVSNITT 13: Sluttbehandling**

**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

**Korrekt avhending / Produkt**

**Anbefaling**

Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Fjern i samsvar med lokale myndigheters bestemmelser. Deponering iht. direktiv 2008/98/EF om avfall og farlig avfall.

**Korrekt avhending / Emballasje**

**Anbefaling**

Ikke kontaminerte og resttomte emballasjer kan bli tilført en gjenutnytting.

**AVSNITT 14: Transportopplysninger**

**Stoffblandingen er ikke klassifisert som farlig i henhold til internasjonale transportregelverk (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA).**

**Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemelsene.**

**14.1. FN-nummer**

ikke anvendelig

**14.2. FN-forsendelsesnavn**

**14.3. Transportfareklasse(r)**

ikke anvendelig

**14.4. Emballasjegruppe**

ikke anvendelig

**14.5. Miljøfarer**

Veitransport (ADR/RID)

ikke anvendelig

Havforureningsfaktor

ikke anvendelig

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Transport alltid i sikre beholdere, som er lukkede og som står oppreist. Forsikre deg om at personer som skal transportere produktet vet hva det skal gjøres, i tilfelle av et uhell eller hvis noe løper ut.

Sikkerhetsforskrifter for sikrere behandling: se avsnitt 6 - 8

**Ytterligere opplysninger**

**Veitransport (ADR/RID)**

tunnelbegrensingskode

-

**Sjøfart (IMDG)**

Ems-nr.

ikke anvendelig

**14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**

ikke anvendelig

**AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**

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

Utskriftsdato: 23.04.2021  
Versjon: 1

SWARCOFLEX-GG  
Redigert dato: 15.04.2020  
Utgitt dato: 15.04.2020

NO  
Side 6 / 6

Vær oppmerksom på: EU-lover

#### Nasjonale forskrifter

#### Vær oppmerksom på:

Nasjonale forskrifter

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

#### Forkortelser og akronymer

ADR	Europeisk avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods
AGW	Arbeidsplassgrenseverdi
BGW	Biologisk grenseverdi
CAS	Kjemisk abstrakt tjeneste
CLP	Klassifisering, merking og emballering
CMR	Kreftfremkallende, mutagene eller reproduksjonstoksiske
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL	Avledet ingen effektnivå
EAKV	European Waste Catalogue
EC	Effektiv konsentrasjon
EF	Europeiske fellesskap
EN	Europeisk standard
IATA-DGR	International Air Transport Association
IBC Code	Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code	Internasjonale regler for frakt av pakket farlig gods til sjøs
ISO	Internasjonal Standardiseringsorganisasjon
LC	Dødelig konsentrasjon
LD	Dødelig dose
MARPOL	Internasjonal konvensjon for forebygging av forurensning fra skip
OECD	Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling
PBT	Persistent, bioakkumulerende og giftig
PNEC	Forutsagt ingen virkning konsentrasjon
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
RID	Regler for internasjonal jernbanetransport av farlig gods
FN	United Nations
VOC	Flyktige organiske forbindelser
vPvB	svært persistente og svært bioakkumulerende

#### Ytterligere opplysninger

Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet tilsvarer vår nåværende kunnskap så vel som nasjonale og EU bestemmelser. Produktet må uten tillatelse ikke tilføres et annet bruksområde enn det som er nevnt i avsnit 1. Det er alltid brukerens oppgave å treffe alle nødvendige tiltak, slik at kravene i de lokale regler og lover oppfylles. Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver sikkerhetskravene til vårt produkt og presenterer ingen forsikring om produktgenskaper.