

# SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2015/830



## wedi® 610

Materialnummer 076902000

Redigeringsdato: 7.8.2019  
Versjon: 10

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 26.3.2020  
Side: 1 av 9

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

### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: wedi® 610

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

Generell bruk: Tetningsmiddel basert på silanmodifiserte polymerer  
Bare for yrkesforbrukere.

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn: wedi GmbH  
Adresse/postboks: Hollefeldstraße 51  
Postnr., sted: 48282 Emsdetten  
WWW: www.wedi.de  
E-post: anwendungstechnik@wedi.de  
Telefonnr.: +49 (0)2572 / 156-0  
Faxnr.: +49 (0)2572 / 156-3240  
Ansvarshavende for informasjon:  
Telefonnr.: +49 (0)2572 / 156-240  
E-post anwendungstechnik@wedi.de

### 1.4 Nødtelefonnummer

Telefonnr.: +49 (0)2572 / 156-240  
Dette nummeret er betjent bare i kontortiden.

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

#### Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

Denne blandingen er kategorisert som ikke-farlig.

Ytterligere opplysninger fra produsent eller avsender

ytterligere informasjon om klassifisering:

Spesifikke symptomer i dyreforsøk, Marsvin: ikke sensibiliserende. Forklaringen ble avledet fra produkter med lignende struktur eller sammensetning.

### 2.2 Merkingselementer

#### Merking (CLP)

Faresetninger: gjelder ikke

Sikkerhetssetninger: gjelder ikke

#### Spesielle kjennetegn

EUH210

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

# SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2015/830



## wedi® 610

Materialnummer 076902000

Redigeringsdato: 7.8.2019

Versjon: 10

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 26.3.2020

Side: 2 av 9

### 2.3 Andre farer

Under innflytelse av fuktighet spalter produktet methanol av.

Angivelse til methanol: Giftig: fare for alvorlig varig helseskade ved innånding, hudkontakt og svelging.

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

Ingen data tilgjengelige

## AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer: ikke anvendelig

### 3.2 Stoffblandinger

Farlige komponenter:

Reseptor	Kjemisk betegnelse	Innhold	Klassifisering
EU-nummer 220-449-8 CAS 2768-02-7	Trimetoksvinylsilan	< 3 %	Flam. Liq. 3; H226. Acute Tox. 4; H332.
REACH 01-2119979085-27-xxxx EU-nummer 309-629-8 CAS 100545-48-0	12-hydroksyoktadecansyre, reaksjonsprodukter med etylendiamin	< 2,5 %	Hud Sens. 1B; H317. Kronisk vanntoksisitet 3; H412.

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

Ytterligere informasjon: Under innflytelse av fuktighet spalter produktet methanol av. De maksimale grenseverdien for arbeidsplassen er gjengitt i avsnitt 8, så langt dette er nødvendig.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Etter innånding: Den skadede bringes i frisk luft, løs trang bekledding og holdes rolig. åndedrettsveier må holdes fri. Ved besværighet oppsøk lege.

Etter hudkontakt: Må strakes vaskes av med vann og såpe og skylles grundig etterpå. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Ved hudreaksjoner må du oppsøke lege.

Ved øyekontakt: Skylles straks med åpnet øyelokkspalt 10 til 15 minutter med rennende vann. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Oppsøk øyelege etterpå.

Ved svelging: Skyll munnen med vann. Kontakt lege omgående. Man skal aldri gi en bevisstløs person noe gjennom munnen.

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

Under innflytelse av fuktighet spalter produktet methanol av.

Ved svelging: Kan være helsefarlig ved svelging.

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

Symptomatiske behandling.

Under innflytelse av fuktighet spalter produktet methanol av.

# SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2015/830



## wedi® 610

Materialnummer 076902000

Redigeringsdato: 7.8.2019

Versjon: 10

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 26.3.2020

Side: 3 av 9

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1 Slukkingsmidler

Egnede slukkingsmidler: Slukningspulver, alkoholbestandig skum, vannspredningstråle, karbondioksid.

Av sikkerhetsmessige årsaker uegnet som slukningsmiddel.

full vannstråle

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brennbart.

Forbrenning fremkaller skadelig og giftig røyk.

Videre kan det oppstå: Siliciumforbindelser, metanol, Kullmonoksyd og kulldioksyd.

### 5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr skal brukes ved brannslukking:

Bruk pustebeskyttelsesapparat uavhengig av luften omkring og brannvernsmiddel.

Ytterligere opplysninger: Beholdere som er faretruet må kjøles med sprøytevann.

Forurenset slukningsvann må bortbringes i henhold til de lokale forskrifter.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Ikke innånd gasser. Unngå kontakt med huden og øynene.

Egnet verneutstyr må brukes. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre innstregning i jordbrunn, vassdrag og kloakksystemet.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Må opptas mekanisk og bringes til uskadeliggjøringen i egnede beholdere. Etterrens.

Under innflytelse av fuktighet spalter produktet metanol av.

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se i tillegg avsnitt 8 og 13.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Sikkerhetsforskrifter for sikrere behandling:

Det må sørges for god lufttilførsel og utlufting på lager og arbeidsplass. Ikke innånd gasser.

Unngå kontakt med huden og øynene.

Egnet verneutstyr må brukes. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask hendene grundig etter bruk.

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

Krav til lagerrom og beholdere:

Må kun oppbevares i den originale emballasjen. Oppbevares tørt.

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.

Informasjon om lagring i fellesrom:

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

# SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2015/830



## wedi® 610

Materialnummer 076902000

Redigeringsdato: 7.8.2019

Versjon: 10

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 26.3.2020

Side: 4 av 9

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Det foreligger ingen informasjon.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

Arbeidsplassgrenseverdi:

CAS-nr.	Kjemisk betegnelse	Type	Grenseverdi
67-56-1	Metanol	Europa: IOELV: TWA	260 mg/m <sup>3</sup> ; 200 ppm (kan absorberes gjennom huden)
		Norge: langtids	130 mg/m <sup>3</sup> ; 100 ppm (kan absorberes gjennom huden)

Ytterligere informasjon: Under innflytelse av fuktighet spalter produktet methanol av.

### 8.2 Eksponeringskontroller

Det må sørges for god lufttilførsel og utlufting på lager og arbeidsplass.

### Personlig verneutstyr

#### Begrensning og overvåking av eksposisjonen på arbeidsplassen

Åndedrettsvern: Ved overskridelse av WEL-grenseverdier må gassmaske benyttes. Pustevernfilterklassen må absolutt tilpasses den maksimale skadestoffkonsentrasjonen (gass, aerosol, partikler) som kan oppstå ved omgang med stoffet.

Vernehansker: Vernehansker ifølge EN 374.  
Hanskematerial: Nitrilkautsjuk, Butylkautsjuk - Skiktstyrke: 0,55 mm.  
Kloroprengummi - lagtykkelse: 0,85 mm  
PVC  
kautsjuk - lagtykkelse: 0,9 mm  
Gjennombruddstid: >480 min.  
Vær oppmerksom på vernehanskeprodusentens opplysninger om gjennomtrengelighet og varighet.

Vernebriller: Tettsittende vernebriller i henhold til EN 166.

Kroppsbeskyttelse: Bruk egnede verneklær.

Generelle beskyttelses- og hygienetiltak:

Ikke innånd gasser. Unngå kontakt med substansen. Unngå kontakt med huden og øynene. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.  
Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende: Fysisk tilstand ved 20 °C og 101,3 kPa: fast  
Skjema: pastaform  
Farge: grå

# SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2015/830



## wedi® 610

Materialnummer 076902000

Redigeringsdato: 7.8.2019

Versjon: 10

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 26.3.2020

Side: 5 av 9

Lukt:	karakteristisk, svak
Luktgrense:	Ingen data tilgjengelige
pH-verdi:	Ikke anvendelig
Smeltepunkt/frysepunkt:	ikke anvendelig
Kokepunkt/kokeområde, start:	ikke anvendelig
Brannpunkt/brannområde:	Ikke anvendelig
Fordampingshastighet:	Ingen data tilgjengelige
Brennbarhet:	Ingen data tilgjengelige
Ekspløsjongrensener:	LEL (Nedre ekspløsjongrense): ikke anvendelig UEL (Øvre ekspløsjongrense): ikke anvendelig
Damptrykk:	Ingen data tilgjengelige
Damptetthet:	Ingen data tilgjengelige
Tykkelse:	hos 20 °C: ca. 1,5 g/cm <sup>3</sup>
Oppløselighet i vann:	Reagerer med vann under dannelse av metanol.
Fordeleskoeffisient n-oktanol/vann:	Ingen data tilgjengelige
Selvantennelsestemperatur:	Ikke selvantennelig
Nedbrytingstemperatur:	Ingen data tilgjengelige
Viskositet, kinematisk:	Ingen data tilgjengelige
Ekspløse egenskaper:	Produktet er ikke ekspløsefarlig.
Oksiderende egenskaper:	Ingen data tilgjengelige

## 9.2 Andre opplysninger

Antennelsestemperatur: 455 °C (metanol)

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

se avsnitt 10.3

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Produktet herdes under tilstedeværelse av fuktighet under avspalning fra metanol.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Ingen data tilgjengelige

### 10.5 Uforenlige materialer

Vann, fuktighet.

Ved kontakt med vann: produktet herdes.

### 10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Siliciumforbindelser, metanol, Kullmonoksyd og kulldioksyd.

Termisk nedbrytning: Ingen data tilgjengelige

# SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2015/830



## wedi® 610

Materialnummer 076902000

Redigeringsdato: 7.8.2019

Versjon: 10

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 26.3.2020

Side: 6 av 9

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikologiske virkninger: Akutt toksisitet (oral): Ingen data.

Akutt toksisitet (dermal): Ingen data.

Akutt toksisitet (som kan innåndes): Ingen data.

Etsing/hudirritasjon: Ingen data.

Svær øyenskade/-irritasjon: Ingen data.

Inhalatieallergeen: Ingen data.

Hudsensibilisering: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Forklaringen ble avledet fra produkter med lignende struktur eller sammensetning.

Spesifikke symptomer i dyreforsøk, Marsvin: ikke sensibiliserende (OECD 406, read across)

Mutagenitet i kimcellene/Gentoksisitet: Ingen data.

Cancerogenitet: Ingen data.

Reproduksjonstoksisitet: Ingen data.

Virkning på og via morsmelken: Ingen data.

Spesifikk målorgan-toksisitet (engangs eksponering): Ingen data.

Spesifikk målorgan-toksisitet (gjentatt eksponering): Ingen data.

Innåndingsfare: Ingen data.

Ytterligere opplysninger: Under innflytelse av fuktighet spalter produktet methanol av.

Angivelse til methanol:

LD50 Rotte, oral: 5628 mg/kg, LD50 Kanin, dermal: 15800 mg/kg, LC50 Rotte, som kan innåndes: 64000 ppm/ 4h.

Etter absorbering: Kvalme, oppkast, hodepine, svimmelhet, rus, synsforstyrrelser, bli blind (irreversibel skade på synsnerven).

### Symptomer

Under innflytelse av fuktighet spalter produktet methanol av.

Ved svelging: Kan være helsefarlig ved svelging.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet

Øvrige opplysninger: Ingen data tilgjengelige

### 12.2 Opplysning om eliminering

Øvrige opplysninger: Ingen data tilgjengelige

### 12.3 Bioakkumulasjonspotensial

Forordningskoeffisient n-oktanol/vann:

Ingen data tilgjengelige

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige

# SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2015/830



## wedi® 610

Materialnummer 076902000

Redigeringsdato: 7.8.2019  
Versjon: 10

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 26.3.2020  
Side: 7 av 9

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data tilgjengelige

### 12.6 Andre skadelige virkninger

Generelle opplysninger: Må ikke komme i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakksystemet.

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

Avfallsnøkkelnummer: 08 04 10 = Annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09  
Anbefaling: Lim- og klebemiddel, ikke herdet: Spesialavfallforbrenning med myndighets-tillatelse.  
Forbrenning med myndighets-tillatelse.

#### Emballasje

Avfallsnøkkelnummer: 15 01 02 = Emballasje av plast  
Anbefaling: Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter. Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter. Ikke kontaminerte og resttomte emballasjer kan bli tilført en gjenutnytting.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

### 14.1 FN-nummer

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:  
gjelder ikke

### 14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:  
Ikke innskrenket

### 14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:  
gjelder ikke

### 14.4 Emballasjegruppe

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:  
gjelder ikke

### 14.5 Miljøfarer

Havforureningsfaktor: nei

### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

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

Ingen data tilgjengelige

# SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2015/830



## wedi® 610

Materialnummer 076902000

Redigeringsdato: 7.8.2019

Versjon: 10

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 26.3.2020

Side: 8 av 9

### AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

##### Nasjonale forskrifter - Norge

Ingen data tilgjengelige

##### Nasjonale forskrifter - Storbritannia

Hazchemkode: -

#### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

For dette stoffet er ingen stoffsikkerhetsbedømmelse krevet.

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

#### Ytterligere informasjon

H-setningenes ordlyd under avsnitt 2 og 3:

H226 = Brannfarlig væske og damp.

H317 = Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H332 = Farlig ved innånding.

H412 = Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

EUH210 = Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.



# SIKKERHETS DATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og Forordning (EF) nr. 2015/830



## wedi® 610

Materialnummer 076902000

Redigeringsdato: 7.8.2019

Versjon: 10

Språk: no-NO

Utskriftsdato: 26.3.2020

Side: 9 av 9

### Forkortelser og akronymer:

ADN: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier  
ADR: Europeisk avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods  
AGW: Arbeidsplassgrenseverdi  
AS/NZS: Australsk/New Zealand standard  
CAS: Kjemisk abstrakt tjeneste  
CFR: Kode for føderale forskrifter  
CLP: Klassifisering, merking og emballering  
DMEL: Avledet minimalt effektnivå  
DNEL: Avledet ingen effektnivå  
EF: Europeiske fellesskap  
EN: Europeisk standard  
EU: Den europeiske union  
IATA: Internasjonal lufttransport forening  
IBC Code: Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk  
IMDG Code: Internasjonale regler for frakt av pakket farlig gods til sjøs  
LC50: Median dødelig konsentrasjon  
LD50: Dødelig dose 50%  
LEL: Nedre eksplosjonsgrense  
MARPOL: Internasjonal konvensjon for forebygging av forurensning fra skip  
OSHA: Yrkes sikkerhet og helseadministrasjon  
PBT: Persistent, bioakkumulerende og giftig  
PNEC: Forutsagt ingen virkning konsentrasjon  
PVC: Polyvinylklorid  
REACH: Registrering, vurdering, godkjenning og begrenning av kjemikalier  
RID: Regler for internasjonal jernbanetransport av farlig gods  
TLV: Terskelgrenseverdi  
vPvB: Svært persistente og svært bioakkumulerende  
WEL: Arbeidsplassgrenseverdi

Grunn for siste forandringer:

Generell revisjon

Første opplan: 4.11.2009

### Ansvarlig for utgivelse av sikkerhetsblad

Kontaktperson: se avsnitt 1: Ansvarshavende for informasjon

Anvisningene i denne brosjyren er satt sammen etter beste viten og tilsvarende dagens kunnskap. De garanterer seg likevel ikke mot overholdelsen av bestemte egenskaper i h.h.t. juridisk bindende betydning.