

## SIKKERHETSDATABLAD

I samsvar med forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH) artikkel 31, tillegg II med endringer.

### Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1 Produktidentifikator

**Produktnavn:** SILKOLENE UNIV BRAKE/CLUTCH

#### 1.2 Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og bruksmåter det advares mot

**Identifisert bruk:** bremsevæske

**Bruk som blir frarådd:** Ingen anvendelser som frarådes er identifisert.

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

**Produsent / Leverandør** FUCHS LUBRICANTS SWEDEN AB  
Vitsåvägen 3  
137 41 Västerhaninge  
Sweden

telefon: +46 8 128 25 000

**Kontaktperson:** HSE Advisor  
telefon: +46 8 128 25 000  
E-post: fse-hseasc@fuchs.com

**1.4 Nødtelefonnr.:** +46 20 996 000

### Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1 Klassifisering av stoffet/blandingen

Produktet er klassifisert som farlig i samsvar med forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) og er kjennetegningspliktig.

**Klassifisering ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer.**

##### Helsefarer

Alvorlig øyeirritasjon

Kategori 2

H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

##### Oppsummering av farer

**Fysiske Farer:** Data ikke tilgjengelig.

#### 2.2 Etikettelementer

**Produktnavn:** SILKOLENE UNIV BRAKE/CLUTCH



**Signalord:** Advarsel

**Fareerklæring(er):** H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

**Anbefalt Forholdsregel**

**Forebygging:** P262: Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.

**2.3 Andre farer:** Hvis de vanlige forsiktighetstiltakene samt anvisningene for håndtering (pkt. 7) og for personlig verneutstyr (pkt. 8) følges ved omgang med mineralolje produkter og kjemiprodukter, er ingen spesielle farer kjent. Ikke la produktet komme ukontrollert inn i miljøet.

**Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**

**3.2 Blanding**

**Generelle opplysninger:**

| Kjemisk navn  | Identifikasjon    | Konsentrasjon * | REACH-registreringsnr. | Merknader |
|---------------|-------------------|-----------------|------------------------|-----------|
| Glykolderivat | EINECS: 205-592-6 | 20,00 - <30,00% | 01-2119475107-38       |           |
| Diglykol      | EINECS: 203-872-2 | 10,00 - <25,00% | 01-2119457857-21       |           |
| Alkyldiglykol | EINECS: 203-906-6 | 1,00 - <3,00%   | 01-2119475100-52       |           |

\* Alle konsentrasjoner er i vektprosent hvis ingrediensen ikke er en gass. Gasskonsentrasjoner oppgis i volumprosent.  
PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk stoff.  
vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende.

**Klassifisering**

| Kjemisk navn  | Identifikasjon    | Klassifisering |                   |
|---------------|-------------------|----------------|-------------------|
| Glykolderivat | EINECS: 205-592-6 | CLP:           | Eye Dam. 1;H318   |
| Diglykol      | EINECS: 203-872-2 | CLP:           | Acute Tox. 4;H302 |
| Alkyldiglykol | EINECS: 203-906-6 | CLP:           | Repr. 2;H361d     |

CLP: Forskrift nr. 1272/2008.

Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i avsnitt 16.

**Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak**

**Generelt:** Fjern omgående klær som er forurenset med produktet.

**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

**Innånding:** Friskluftforsyning, oppsøk lege ved besvær.

**Produktnavn: SILKOLENE UNIV BRAKE/CLUTCH**

|   |  |
|---|--|
| <b>Øyekontakt:</b>  | Spyl øyeblikkelig med rikelig vann i minst 15 minutter. Hvis det er lett å få til, bør ev. kontaktlinser tas ut. Kontakt lege. |
| <b>Hudkontakt:</b>  | Vask med såpe og vann.   |
| <b>Inntak/svelging:</b>   | Skyll munnen grundig.  |
| <b>4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:</b>                  | Gir alvorlig øyeirritasjon.  |
| <b>4.3 Indikasjon på om øyeblikkelig legehjelp eller spesiell behandling er nødvendig</b> | Kontakt lege dersom det opptrer sykdomstegn.   |

**Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak**

**5.1 Brannslukkingsmidler**

**Egnete brannslukkingsmedier:** CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller tåkeaktig vannstråle. Større brann bekjempes med alkoholbestandig skum eller vannsprutstråle med egnet tensidtilleggt illegg

**Uegnete brannslukkingsmedier:** Vann i full stråle.

**5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen:**

Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser.

**5.3 Råd til brannmenn**

**Særlige brannslukkingstiltak:** Flytt beholdere fra brannstedet hvis det er mulig uten risiko. Brannrester og forurenset slukningsvann må destrueres i overensstemmelse med myndighetenes forskrifter. Samle kontaminert slukningsvann separat, skal ikke komme inn i kanalføringen.

**Spesielt verneutstyr for brannmenn:** Bruk bærbart åndedrettsvern og heldekkende verneutstyr ved brann.

**Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp**

**6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer:**

Ved utslipp: Vær oppmerksom på glatte gulv og overflater. Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.

**6.2 Miljøverntiltak:**

Forhindre flatemessig utbredelse (f.eks. gjennom inndemming eller oljesperring). Unngå utslipp til miljøet. Underrett kommuneingeniør/miljøsjef ved større utslipp. Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig. Må ikke tømmes i kloakkavløp/vassdrag/grunnvann.

**Produktnavn:** SILKOLENE UNIV BRAKE/CLUTCH

- 6.3 Metoder og materiell for avgrensning og opprensning av utslipp:** Ta opp med væskebindende materiale som sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel eller sagflis. Materiale som er tatt opp, må avfallsbehandles i henhold til forskriftene. Stopp strømmingen av materialet, hvis det ikke medfører noen risiko.
- 6.4 Referanse til andre avsnitt:** Se avsnitt 8 for personlig verneutstyr. Informasjon om sikker håndtering, se avsnitt 7. Informasjon om bortskaffing, se avsnitt 13.
- Dem opp for avhending senere. Unngå tilsig til vannløp, kloakk, kjellere eller lukkede rom. Stopp strømmingen av materialet, hvis det ikke medfører noen risiko.

**Avsnitt 7: Håndtering og lagring:**

- 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering::** Unngå kontakt med øynene. Vask hendene grundig etter bruk. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet. Ved omgang med mineraloljepr oduktene hhv. kjemikaliene må vanlige forsiktighetsregler overholdes. Unngå dannelse av sprøytetåke. Følg yrkeshygienisk praksis. Sikre tilstrekkelig luftventilasjon.
- 7.2 Betingelser for sikker lagring, inklusive eventuelle uforenligheter:** Lokale forskrifter for håndtering og oppbevaring av vannforurensende produkter må overholdes.
- 7.3 Spesifikk sluttbruk:** Ikke anvendelig

**Eksponeringskontroll/personbeskyttelse**

**8.1 Kontrollparametre**

**Yrkesmessige Eksponeringsgrenser**

| Kjemisk navn  | Type   | Eksponeringsgrenser            | Kilde  |
|---------------|--------|--------------------------------|--|
| Alkyldiglykol | NORMEN | 10 ppm    50 mg/m <sup>3</sup> | Forskrift (Nr 1358 av 2011) om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier) (12 2011) |

**8.2 Forebyggende tiltak**

- Egnede konstruksjonsmessige kontrolltiltak:** Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Ventilasjonsgraden bør tilpasses forholdene. Hvis det er aktuelt, bør det brukes prosessavtrekkshefter, lokal avtrekksventilasjon eller andre konstruksjonsmessige tiltak for å redusere de luftbårne nivåene til lavere enn de anbefalte eksponeringsgrensene. Hvis det ikke er etablert eksponeringsgrenser, må de luftbårne nivåene holdes på et akseptabelt nivå.

**Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr**

**Produktnavn:** SILKOLENE UNIV BRAKE/CLUTCH

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Generelle opplysninger:</b> | Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Personlig verneutstyr bør velges i følge CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr. Vanlige sikkerhetstiltak ved håndtering av mineraloljeprodukter eller kjemikalier må overholdes i enhver situasjon.  |
| <b>Øye-/ansiktsvern:</b>       | Ved omfylling anbefales vernebriller (EN 166).   |
| <b>Hudvern</b>                 |  |
| <b>Håndvern:</b>               | Material: Nitril-butylgummi (NBR).<br>Minste gjennombruddstid: $\geq 480$ min<br>Anbefalt materialtykkelse: $\geq 0,38$ mm   |
|                                | Unngå langvarig og gjentatt hudkontakt. Egnede hansketyper kan anbefales av hanskeleverandøren. Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttelsessalve. Vernehansker der det er sikkerhetsteknisk tillatt. Den nøyaktige gjennombruddstiden får du fra vernehanskeprodusenten og må overholdes, da denne ikke bare er avhengig av hanskematerialet, men også av arbeidsplassspesifikke faktorer. |
| <b>Andre:</b>                  | Ikke ta med produkt-dynkede vaskefiller i bukselommene. Bruk egnede verneklær.   |
| <b>Respirasjonsvern:</b>       | Sørg for god ventilasjon/ avtrekk på arbeidsplassen. Unngå innånding av damp/aerosol.  |
| <b>Temperaturfarer:</b>        | Ikke kjent.  |
| <b>Hygienetiltak:</b>          | Hold alltid god personlig hygiene, for eksempel vasking etter håndtering av materialet og før du spiser, drikker eller røyker. Vask arbeidsklær regelmessig for å fjerne forurensninger. Kast forurenset fottøy hvis det ikke kan renses.  |
| <b>Miljøkontroll:</b>          | Data ikke tilgjengelig.  |

**Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**

**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

**Utseende**

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <b>Fysisk tilstand:</b>               | flytende                                  |
| <b>Form:</b>                          | flytende                                  |
| <b>Farge:</b>                         | Fargeløs                                  |
| <b>Lukt:</b>                          | Karakteristisk                            |
| <b>Lukterskel:</b>                    | Brukes ikke for blandinger.               |
| <b>pH-verdi:</b>                      | 8,5 (, 20 °C)                             |
| <b>frysepunkt:</b>                    | Brukes ikke for blandinger.               |
| <b>Kokepunkt:</b>                     | Verdien ikke relevant for klassifikasjon. |
| <b>Flammepunkt:</b>                   | $> 93$ °C                                 |
| <b>Fordampningshastighet:</b>         | Brukes ikke for blandinger.               |
| <b>Brennbarhet (faststoff, gass):</b> | Verdien ikke relevant for klassifikasjon. |
| <b>Ekspløsjongrense, øvre (%)—:</b>   | Brukes ikke for blandinger.               |

**Produktnavn: SILKOLENE UNIV BRAKE/CLUTCH**

|  |   |
|--|---|
| <b>Ekspløsjongrense, nedre (%)–:</b>         | Brukes ikke for blandinger.               |
| <b>Damptrykk:</b>                            | Brukes ikke for blandinger.               |
| <b>Damp tetthet (luft=1):</b>                | Brukes ikke for blandinger.               |
| <b>Tetthet:</b>                              | 1,01 g/cm <sup>3</sup> (15 °C)            |
| <b>Løselighet(er)</b>                        |   |
| <b>Vannløselighet:</b>                       | Løselig                                   |
| <b>Løselighet (annen):</b>                   | Data ikke tilgjengelig.                   |
| <b>Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:</b> | Brukes ikke for blandinger.               |
| <b>Selvantennelsestemperatur:</b>            | Verdien ikke relevant for klassifisering. |
| <b>dekomponeringstemperatur:</b>             | Verdien ikke relevant for klassifisering. |
| <b>Stopptid</b>                              | Verdien ikke relevant for klassifisering. |
| <b>Ekspløsjøsegenskaper:</b>                 | Verdien ikke relevant for klassifisering. |
| <b>Oksideringsegenskaper:</b>                | Verdien ikke relevant for klassifisering. |
| <b>9.2 ANDRE OPPLYSNINGER</b>                | Data ikke tilgjengelig.                   |

**Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet**

|  |  |
|--|--|
| <b>10.1 Reaktivitet:</b>                     | Stabil ved bruk i samsvar med bestemmelsene.   |
| <b>10.2 Kjemisk Stabilitet:</b>              | Stabil ved bruk i samsvar med bestemmelsene.   |
| <b>10.3 Mulighet for Farlige Reaksjoner:</b> | Stabil ved bruk i samsvar med bestemmelsene.   |
| <b>10.4 Forhold som må Unngås:</b>           | Stabil ved bruk i samsvar med bestemmelsene.   |
| <b>10.5 Materialer å Unngå:</b>              | Sterke oksiderende stoffer. Sterke syrer. Sterke baser.  |
| <b>10.6 Farlige Spaltningprodukt:</b>        | Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksider og andre toksiske gasser eller damper. |

**Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger**

**Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier**

|                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| <b>Innånding:</b>       | Data ikke tilgjengelig.   |
| <b>Inntak/svelging:</b> | Data ikke tilgjengelig.   |
| <b>Hudkontakt:</b>      | Data ikke tilgjengelig.   |
| <b>Øyekontakt:</b>      | Forårsaker øyeirritasjon. |

**11.1 Toksikologiske opplysninger**

**Akutt toksisitet**

**Svelging**

|                 |   |
|-----------------|---|
| <b>Produkt:</b> | Blanding med estimert akutt toksisitet: 5.894 mg/kg |
|-----------------|---|

**Produktnavn:** SILKOLENE UNIV BRAKE/CLUTCH

---

**Spesifisert(e) stoff(er)**

|               |   |
|---------------|---|
| Glykolderivat | LD 50 (Rotte): 6.730 mg/kg                                      |
| Diglykol      | LD 50 (Rotte): 12.565 mg/kg<br>LD 50 (menneskelig): 1.120 mg/kg |
| Alkyldiglykol | LD 50 (Rotte): 9.210 mg/kg                                      |

**Hudkontakt**

**Produkt:** Blanding med estimert akutt toksisitet: 43.333 mg/kg

**Spesifisert(e) stoff(er)**

|               |                             |
|---------------|-----------------------------|
| Glykolderivat | LD 50 (kanin): 3.540 mg/kg  |
| Diglykol      | LD 50 (kanin): 11.890 mg/kg |
| Alkyldiglykol | LD 50 (kanin): 650 mg/kg    |

**Innånding**

**Produkt:** Ikke klassifisert for akutt toksisitet, basert på tilgjengelige data.

**Etsing/Irritasjon på Huden:**

**Produkt:** På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

**Spesifisert(e) stoff(er)**

|          |  |
|----------|--|
| Diglykol | OECD 404 (kanin):<br>Ikke irriterende. |
|----------|--|

**Alvorlig Øyeskade/Irritasjon:**

**Produkt:** På grunn av de disponible data oppfylles klassifikasjonskriteriene.

**Åndedrett- eller Hudsensibilisering:**

**Produkt:** Allergifremkallende stoff for huden: På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.  
Luftveisallergen: På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

**Spesifisert(e) stoff(er)**

|          |  |
|----------|--|
| Diglykol | Ikke sensibiliserende (marsvin); OECD 406. |
|----------|--|

**Mutagenisitet på Kimceller**

**Produkt:** På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

**Kreftfremkallende evne**

**Produkt:** På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

**Reproduksjonstoksisitet**

**Produkt:** På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

**Toksisitet for Bestemte Målorganer - Enkelt Eksponering**

**Produkt:** På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

**Produktnavn:** SILKOLENE UNIV BRAKE/CLUTCH

**Toksisitet for Bestemte Målorganer - Gjentatt Eksponering**

**Produkt:** På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

**Aspirasjonsfare**

**Produkt:** På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

**Andre Skadelige  
Virkninger:**

Data ikke tilgjengelig.

**Avsnitt 12: Økologiske opplysninger**

**12.1 Toksisitet**

**Akutt toksisitet**

**Produkt:** På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

**Fisk**

**Spesifisert(e) stoff(er)**

Glykolderivat LC 50 (Pimephales promelas, 96 000000): 2.400 mg/l

Diglykol LC 50 (Fisk, 96 000000): > 32.000 mg/l

**Vannlevende, Virvelløse Dyr**

**Spesifisert(e) stoff(er)**

Glykolderivat EC50 (Vannloppe, 48 000000): > 500 mg/l

Diglykol EC50 (Vannloppe, 48 000000): > 10.000 mg/l

**Kronisk  
giftighetProdukt:**

På grunn av de disponible data oppfylles ikke klassifikasjonskriteriene.

**Toksisitet for vannlevende planter**

**Spesifisert(e) stoff(er)**

Glykolderivat EC50 (Alge, 72 000000): 612,6 mg/l

**12.2 Stabilitet og Nedbrytbarhet**

**Biologisk nedbryting**

**Produkt:** Brukes ikke for blandinger.

**Spesifisert(e) stoff(er)**

Diglykol 92 % (28 d, OECD 301A)

**12.3 Potensial for Bioakkumulering**

**Produkt:** Brukes ikke for blandinger.

**12.4 Mobilitet i Jord:**

**Produkt:** Brukes ikke for blandinger.

**12.5 Resultater av PBT- og  
vPvB-vurderinger:**

Produktet inneholder ingen stoffer som oppfyller PBT/vPvB kriteriene.



**Produktnavn:** SILKOLENE UNIV BRAKE/CLUTCH

**12.6 Andre Skadelige Virkninger:** Data ikke tilgjengelig.

**Avsnitt 13: Instruksjoner om deponering**

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

**Generelle opplysninger:** Avfall og reststoffer skal avhendes i samsvar med kravene fra lokale myndigheter.

**Metoder til fjerning:** Må ikke tømmes i kloakkavløp, produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Ved lagring av brukte produkter overhold blandingsforbudet.

**Europeiske avfallskoder**

13 01 11\*: synthetic hydraulic oils

**Avsnitt 14: Transportopplysninger**

**ADR/RID**

14.1 UN-nummer: —  
 14.2 Korrekt Transportnavn, UN: —  
 14.3 Transportfareklasse(r)  
 Klasse: Ikke farlig gods  
 Etikett(er): —  
 ADR-farenr.: —  
 Tunnelrestriksjonskode: —  
 14.4 Emballasjegruppe: —  
 14.5 Miljøfarer: —  
 14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren: —

**ADN**

14.1 UN-nummer: —  
 14.2 Korrekt Transportnavn, UN: —  
 14.3 Transportfareklasse(r)  
 Klasse: Ikke farlig gods  
 Etikett(er): —  
 14.3 Emballasjegruppe: —  
 14.5 Miljøfarer: —  
 14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren: —

**Produktnavn:** SILKOLENE UNIV BRAKE/CLUTCH

**IMDG**

|   |                  |
|---|------------------|
| 14.1 UN-nummer:                             | –                |
| 14.2 Korrekt Transportnavn, UN:             | –                |
| 14.3 Transportfareklasse(r)                 |                  |
| Klasse:                                     | Ikke farlig gods |
| Etikett(er):                                | –                |
| EmS No.:                                    | –                |
| 14.3 Emballasjegruppe:                      | –                |
| 14.5 Miljøfarer:                            | –                |
| 14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren: | –                |

**IATA**

|   |                  |
|---|------------------|
| 14.1 UN-nummer:                             | –                |
| 14.2 Korrekt teknisk navn:                  | –                |
| 14.3 Transportfareklasse(r):                |                  |
| Klasse:                                     | Ikke farlig gods |
| Etikett(er):                                | –                |
| 14.4 Emballasjegruppe:                      | –                |
| 14.5 Miljøfarer:                            | –                |
| 14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren: | –                |

**14.7 Transport i bulk, ifølge vedlegg II i MARPOL og IBC-koden:** Ikke anvendelig.

**Opplysninger om bestemmelser**

**15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter/-lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen:**

**EU-forskrifter**

**Forskrift (EU) nr. 2037/2000, Stoffer som nedbryter ozonlaget:** ingen

**Forskrift (EU) nr. 850/2004, Persistent, organisk forurensning:** ingen

**15.2 Vurdering av kjemisk sikkerhet:** Det er ikke utført kjemisk sikkerhetsvurdering.

**DIREKTIV 2012/18/EF (SEVESO III) for å beherske farene ved ulykker med farlige stoffer.**

Dette produktet omfattes ikke av SEVESO III-direktivet.

**Avsnitt 16: Andre opplysninger**

**Revisjonsinformasjon:** Endringer er merket med en dobbelt strek på siden.

**Innholdet i H-setningene i avsnitt 2 og 3**

|       |  |
|-------|--|
| H302  | Farlig ved svelging.                   |
| H318  | Gir alvorlig øyeskade.                 |
| H319  | Gir alvorlig øyeirritasjon.            |
| H361d | Mistenkes for å kunne gi fosterskader. |

**ANDRE OPPLYSNINGER:** Klassifiseringen tilsvarende den aktuelle EF-listen, blir imidlertid komplettert med

**Produktnavn:** SILKOLENE UNIV BRAKE/CLUTCH

---

angivelser fra faglitteraturen og firmainformasjoner. Den resulterer ut fra testdata hhv. bruken av den såkalte konvensjonelle metoden.

**Revisjonsdato:**

13.04.2018

**Ansvarsfraskrivelse:**

De forutgående angivelsene i sikkerhetsdatabladet tilsvarer etter beste viten det aktuelle nivået av våre kunnskaper og erfaringer og tjener kun til å beskrive produktet ved håndtering, transport og avfallshåndtering sikkerhetsteknisk. Angivelsene utgjør ikke på noen måte en (teknisk) beskrivelse av beskaffenheten til varen (produktspesifikasjon). Produktets egnethet til et bestemt formål kan ikke avledes fra våre angivelser i sikkerhetsdatabladet. Endringer av dette dokumentet er ikke tillatt. Angivelsene kan ikke overføres til andre produkter. I den grad produktet legges sammen med, blandes eller behandles med andre materialer, eller en behandling ikke gjennomgås, kan angivelsene i dette sikkerhetsdatabladet ikke overføres til det produserte nye materialet. Det er mottakeren av produktet sitt ansvar å følge de aktuelle lovene på nasjonalt, regionalt og lokalt nivå ved aktivitetene. Ta kontakt med oss hvis du trenger aktuelle sikkerhetsdatablader. Dette dataarket er et sikkerhetsdatablad i henhold til tyske §5 GefStoffV. Det ble opprettet elektronisk i henhold til kunngjøring 220 og har ingen underskrift.