



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med
Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Utskriftsdatum 18.07.2018

revision 13.07.2018 (S) Version 1.3

Flex 310 M Liquid

! AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Flex 310 M Liquid
Code-Nr. 133330

**1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från
Rekommenderad(e) / avsedd (a) användningsområden**

1-komponents lim och tätningsmedel, varaktigt elastiskt

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Distributör WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster
Telefonnummer : +49(0)251 / 9322 - 0, Fax : +49(0)251 / 9322 - 244
E-Mail : msds@weicon.de
Internet : www.weicon.de

Rådgivning Produktsicherheit / Product-Safety-Department
Telefonnummer +49(0)251 / 9322 - 0
Fax +49(0)251 / 9322 - 244
E-mail (behöriga person):
msds@weicon.de

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödnummer - Sverige (24h): Tel: ++46 8 566 42573 (svensk,
engelsk)
TRANSPORT - Sverige (24h): Tel: ++46 8 566 42573 (svensk,
engelsk)

Tillverkare

WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

GIFTNOTRUF/TRANSPORTNOTRUF - Deutschland (24h):
Tel: ++49 69 222 25285 (Deutsch, Englisch)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Ytterligare Information

Blandningen är klassificerad som inte farlig i meningen av förordningen (EG) Nr. 1272/2008 [GHS].

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Särskilda regler för kompletterande märkning av vissa blandningar

Säkerhetsdatablad finns att rekvidera.

2.3. Andra faror

Särskild information om risker för människa och miljö

Även om produkten inte är märkningspliktig bör säkerhetsråden följas.



Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

AVSNITT 3: Sammansättning/ Information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

ej användbar

3.2. Blandningar

Beskrivning

Tätningmaterial

Farliga ämnen

CAS-nr	EG-nr	Beteckning	[vikts-%]	Klassificering - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]
90622-57-4	918-167-1	Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics	< 10	Flam. Liq. 3, H226 / Asp. Tox. 1, H304 / Aquatic Chronic 4, H413

REACH

CAS-nr	Beteckning	REACH registreringsnummer
90622-57-4	Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics	01-2119472146-39

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

Tag genast av nedstänkta kläder.

Vid inandning

Sörj för frisk luft.

Vid ev. symptom, kontakta läkare.

Vid hudkontakt

Torka försiktigt av utsatta partier med vadd eller pappersduk och rengör därefter noggrant med vatten och ett mildt rengöringsmedel.

Kontakta läkare om hudirritation kvarstår.

Vid kontakt med ögon

Vid kontakt med ögon, skölj grundligt med mycket vatten och kontakta läkare.

Vid förtäring

Framkalla ej kräkning.

Tillkalla läkare omedelbart.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Det finns inga informationer.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Det finns inga informationer.

! AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel

alkoholbeständigt skum

släckpulver

koldioxid

spridd vattenstråle

! Olämpligt släckningsmedel
Sluten vattenstråle

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra
I händelse av brand kan farliga gaser bildas.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild utrustning vid brandbekämpning

Vid släck-, räddnings- och saneringsarbeten som medför risk för kontakt med brand- eller pyrolysgaser skall andningsapparat användas.

Undvik inandning av explosions- och/eller förbränningsgaser.

Ytterligare information

Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt lokala föreskrifter.

! AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personal som inte är utbildad får nödfall

Sörj för god ventilation.

Använd personlig skyddsutrustning.

Använd andningsutrustning om utsatt för ångor/damm/aerosoler.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet/ ytvatten /grundvattnet.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp mekaniskt och lämna för avfallshantering.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7

Avfallshantering: se avsnitt 13

Personligt skydd: se avsnitt 8

! AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

! Råd om säker hantering

Sörj för god ventilation, använd om nödvändigt punktutsug vid arbetsplatsen.

Vidtag sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier.

Allmänna skyddsåtgärder

Undvik inandning av ångor.

Undvik hudkontakt.

Hygieniska åtgärder

Rök, ät och drick ej under hanteringen.

Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut.

Råd om skydd mot brand och explosion

Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rökning förbjuden.

Skyddas mot stark värme och direkt solljus.

Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft.

Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

Följ företagets skyddsanvisningar mot brand.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Krav på lagerutrymmen och behållare .**

Säkerställ att produkten ej tränger in i golv.

Råd om lagringskompatibilitet

Förvaras avskilt från syror.

Förvaras avskilt från foder.

Förvaras avskilt från livsmedel.

Förvaras avskilt från oxidationsmedel.

Ytterligare information om lagringsvillkor

Förvaras väl tillsluten på sval, väl ventilerad plats.

Skyddas mot frost.

Skyddas mot stark värme och direkt solljus.

Förvaras torrt.

Skyddas mot uppvärmning/överhettning.

7.3. Specifik slutanvändning**Rekommendation(er) vid avsedd användning**

Se under avsnit 1.2

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1. Kontrollparametrar****Ämnen med hygieniska gränsvärden som behöver övervakas**

CAS-nr	Beteckning	Typ	[mg/m ³]	[ppm]	Anmärkning
67-56-1	Metanol (metylalkohol)	8 timmar	250	200	Hud
		Kortvarigt	350	250	
67-56-1	Metylalkohol (metanol)	8 timmar	250	200	Hud
		Kortvarigt	350	250	

Ytterligare råd

Beakta nationella och lokala lagstadgade föreskrifter.

8.2. Begränsning av exponeringen**Andningsskydd**

Andningsapparat vid högre koncentration.

Kottidsmask, filter A2/P2, i annat fall miljöberoende andningsapparat.

Handskydd

Det rekommenderas att klarlägga ovan nämnda handskarnas beständighet mot kemikalier vid vissa användningar med tillverkaren.

Uppgifter om handskmaterial [modell/typ, tjocklek, permeationstid/användningstid, vätningsmotstånd]: Nitril; 0,4mm; 480min;60min.

Kemikalieskyddshandskarnas utföring väljs arbetsplatspecifikt beroende på koncentrationen av riskämnena och -mängd.

Ögonskydd

tätslutande skyddsglasögon

Övriga skyddsåtgärder

Arbetskyddskläder

Lämpliga tekniska styranordningar

Tillräcklig ventilation och avluftning.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

utseende pastalik **Färg** vit **Lukt** karakteristisk

Luktgräns
ej fastställd

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
pH-värde	ej fastställd				
kokpunkt	ej fastställd				
smältpunkt	ej fastställd				
Flampunkt	ej användbar				
Förångningshastighet	ej fastställd				
Brännbarhet (fast form)	ej användbar				
Brännbarhet (gas)	ej användbar				
Tändtemperatur	> 200 °C				
Självantändningstemperatur	ej fastställd				
Nedre explosionsgräns	0,1 Vol-%				
Övre explosionsgräns	7 Vol-%				
Ångtryck	< 100 hPa	20 °C			
Relativ densitet	ca. 1,48 g/cm ³	20 °C			
Ångdensitet	ej fastställd				
Löslighet i vatten					olöslig
Löslig i ...	ej fastställd				
Fördelningskoefficient n-octanol/vatten (log P O/W)	ej fastställd				
Nedbrytnings temperatur	ej fastställd				
Viskositet dynamisk	ej fastställd				
Viskositet kinematisk	ej fastställd				
Innehåll av lösningsmedel	5 %				

Oxiderande egenskaper
Det finns inga informationer.

Explosiva egenskaper

Produkten är inte explosiv, dock är det möjligt att explosiva ång-/luftblandningar bildas.

9.2. Annan information

Det finns inga informationer.

! AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Det finns inga informationer.

10.2. Kemisk stabilitet

Det finns inga informationer.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Reagerar med syror.

Reagerar med starka oxidationsmedel.

10.4. Förhållanden som skall undvikas

Hålls åtskilt från värme.

Vid kontakt med vatten eller luftfuktighet bildas metanol.

10.5. Oförenliga material

! Ämnen som skall undvikas

Luft, fuktig

Syra

Oxidationsmedel, stark

Vatten

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

nitrosa gaser

Vid kontakt med vatten eller luftfuktighet bildas metanol.

Termiskt sönderfall

Anmärkning Sönderfaller ej vid normal hantering.

! AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet/Irritation / Sensibilisering

	Värde/Validering	Art	Metod	Anmärkning
Irritation hud	Svagt irriterande - ej märkningspliktigt			
Irritation ögon	ej irriterande			
Sensibilisering hud	ej sensibiliserande			

Subakut toxicitet - Cancerogenicitet

	Värde	Art	Metod	Validering
Mutagenicitet				Inga experimentella uppgifter om in-vitro-mutagenitet föreligger.



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Utskriftsdatum

18.07.2018

revision

13.07.2018 (S) Version 1.3

Flex 310 M Liquid

Värde	Art	Metod	Validering
Reproduktionstoxicitet			Vid djurförsök observerades inga reproduktionstoxiska effekter.
Cancerogenicitet			Inga uppgifter om cancerogena effekter föreligger från långtidsförsök.
Praktiska erfarenheter			Upprepande och varande hudkontakt kan förorsaka hudirritationer.
! Ytterligare information			Produkten ska hanteras med sådan försiktighet som gäller för alla kemikalier. Ytterligare farliga egenskaper kan inte uteslutas. Produkten är inte testad. Uppgiften härrör från de enstaka komponenternas egenskaper.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Det finns inga informationer.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Det finns inga informationer.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Produkten är inte testad. Dess konsistens och låga vattenlöslighet medför troligtvis låg biotillgänglighet.

12.4. Rörligheten i jord

Det finns inga informationer.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6. Andra skadliga effekter

Generella föreskrifter

Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.

Produkten får ej tillföras grundvattnet eller vattenmiljön.

Produkten får ej tillföras vattenmiljön, avloppssystem eller reningsverk.

Produktens ekotoxiska effekter har ej undersökts. Angivna uppgifter är baserade på litteraturvärden.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallskod

08 04 09*

08 04 10

08 04 11*

08 04 12

15 01 02

15 01 10*

Avfallslag

Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09

Lim- och fogmasseslam som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

Annat lim- och fogmasseslam än det som anges i 08 04 11

Plastförpackningar

Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

Avfall som markeras med en asterisk är att betrakta som farligt avfall i enlighet med direktiv 2008/98/EG om farligt avfall.

Rekommendationer för produkten

Avlägsnas enligt lokala regler.



Rekommendationer för förpackning

Avfallshanteras enligt föreskrift från ansvarig myndighet.

Allmän information

En avfallskod/avfallsbeteckning ska bestämmas utifrån motsvarande EAK-förordning med hänsyn till aktuell bransch och process.

AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. UN-nummer	-	-	-
14.2. Officiell transportbenämning	-	-	-
14.3. Faroklass för transport	-	-	-
14.4. Förpackningsgrupp	-	-	-
14.5. Miljöfaror	-	-	-
14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder	Det finns inga informationer.		
14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	ej användbar		
Transport / ytterligare information	Ej farligt gods enligt transportreglerna - ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR.		

! AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

VOC-direktiv

VOC-halt 5,02 %

VOC-värde 74,3 g/L

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna blandning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

! AVSNITT 16: Annan information

! Rekommenderad användning och begränsningar

Gällande nationella och lokala lagar beträffande kemikalier måste beaktas.

Endast för yrkesmässigt bruk.

Ytterligare information

Varje användare är själv ansvarig för att nationella specialregleringar tillämpas!

Dessa uppgifter beskriver uteslutande produktens / produkternas säkerhetskrav och baserar sig på vad som är känt i dagsläget. De garanterar inga egenskaper hos den beskrivna produkten/de beskrivna produkterna med avseende på garantiföreskrifter enligt lag.

Beakta tilläggsinformationer! Våra säkerhetsdatablad har sammanställts enligt gällande EU-direktiv, UTAN hänsyn till särskilda nationella föreskrifter för hantering av farliga ämnen och kemikalier.

Hänvisningar på änding(ar): "!" = Data har ändrats gentemot tidigare version. Föregående version: 1.2

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med
Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Utskriftsdatum 18.07.2018

revision 13.07.2018 (S) Version 1.3

Flex 310 M Liquid

H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.