



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr.  
1907/2006 (REACH)

Trykkdato 08.08.2019

revidert 31.07.2018 (N) Versjon 1.7

**Easy-Mix PU-90 Adhesive**

## SEKSJON 1: Beskrivelse av stoffet/blandingen og det aktuelle selskapet

### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn Easy-Mix PU-90 Adhesive  
Code-Nr. 107511

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

#### Anbefalt(e) bruksformål

2-komponents PU-limstoffer - herderkomponenter

### 1.3. Informasjon om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

#### Importør

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

#### Informasjon

Produktsicherheit / Product-Safety-Department  
Telefon : +49(0)251 / 9322 - 0  
Fax : +49(0)251 / 9322 - 244  
E-post (kompetent person):  
msds@weicon.de

### 1.4. Nødnummer

GIFTINFORMASJONEN - Norge (24h): Tel: +47 22 59 13 00  
(norsk)  
TRANSPORT Nødnummer - Norge (24h): Tel: ++47 2103  
4452 (norsk, engelsk)

### Produsent

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

### 1.4. Nødnummer

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

## SEKSJON 2: Farlige egenskaper

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

#### Plassering - (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]

Fareklasser og farekategorier	Hensvisninger om fare	Plasseringsmetode
Acute Tox. 4	H332	
Skin Irrit. 2	H315	
Eye Irrit. 2	H319	
Resp. Sens. 1	H334	
Skin Sens. 1	H317	
Carc. 2	H351	
STOT SE 3	H335	

**Plassering - (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]**

Fareklasser og farekategorier	Hensvisninger om fare	Plasseringsmetode
-------------------------------	-----------------------	-------------------

STOT RE 2

H373

**Hensvisninger om fare**

H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H334	Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H351	Kan trolig føre til kreft.
H373	Kan skade organene ved vedvarende eller gjentatt eksponering gjennom.

**2.2. Kjennetegnselementer****Kjennetegn - (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS]**

GHS07



GHS08

**Signalord**

Fare

**Hensvisninger om fare**

H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H334	Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H351	Kan trolig føre til kreft.
H373	Kan skade organene ved vedvarende eller gjentatt eksponering gjennom.

**Sikkerhetsfaktor**

P102	Oppbevares utilgjengelig for barn.
P201	Innhent særskilt instruks før bruk.
P202	Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet.
P260	Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
P264	Vask hender grundig etter bruk.
P271	Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
P272	Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.
P281	Bruk påkrevd personlig verneutstyr.
P285	Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.
P302 + P352	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rikelige mengder vann og såpe.
P304 + P340	VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
P304 + P341	VED INNÅNDING: Ved pustevansker, flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.
P305 + P351 + P338	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P308 + P313	Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp.
P312	Ved uvelhet ring GIFTINFORMASJONSSENTRALEN/lege.



P314	Søk legehjelp ved ubehag.
P332 + P313	Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.
P333 + P313	Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
P337 + P313	Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
P342 + P311	Ved symptomer i luftveiene: Ring GIFTINFORMASJONSSENTRALEN/lege.
P362	Tilsølte klær må fjernes.
P363	Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.
P403 + P233	Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.
P405	Oppbevares innelåst.
P501	Håndteres som farlig avfall.

#### Forebestemmende komponenter til etikettering

4,4'-metylendifenyldiisocyanat, Diphenylmethandiisocyanat, Isomeren und Homologen, 4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate, oligomers

#### Spesielle forskrifter for supplementerende merkingselementer for bestemte blandinger

'Personer som allerede er sensibilisert for diisocyanat kan utvikle allergiske reaksjoner etter omgang med dette produktet.

Personer som lider av astma, eksem eller hudproblemer må unngå kontakt inkludert hudkontakt med produktet.

Produktet må ikke brukes med mindre ventilasjonen er god eller man bruker vernemaske med egnet gassfilter (type A1 ifølge EN 14387).

Inneholder isocyanater. Kan gi en allergisk reaksjon.

#### Ytterligere opplysninger

##### Bemerkning

Kun for industriell bruk.

##### 2.3. Andre farer

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

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB-kriteriene om farlige stoffer ifølge REACH, vedlegg XIII.

## SEKSJON 3: Opplysninger om innhold sammensetning

### 3.1. Stoffer

ikke anvendelig

### 3.2. Blandinger

#### Beskrivelse

Limstoff på polyuretan-basis.

#### Farlige innholdsstoffer

CAS-No.	EC-No.	Betegnelse	[vekt-%]	Plassering - (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]
101-68-8	202-966-0	4,4'-metylendifenyldiisocyanat	5 - 10	Carc. 2, H351 / Acute Tox. 4, H332 / STOT RE 2, H373 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H335 / Skin Irrit. 2, H315 / Resp. Sens. 1, H334 / Skin Sens. 1, H317
9016-87-9		diphenylmethanediisocyanate, isomere, homologe and mixtures	10 - 20	Acute Tox. 4, H332 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H335 / Skin Irrit. 2, H315 / Resp. Sens. 1, H334 / Skin Sens. 1, H317 / Carc. 2, H351 / STOT RE 2, H373
25686-28-6	500-040-3	4,4' Methylenediphenyldiisocyanat, Oligomere	10 - 20	Skin Irrit. 2, H315 / Skin Sens. 1, H317 / Eye Irrit. 2, H319 / Acute Tox. 4, H332 / Resp. Sens. 1, H334 / STOT SE 3, H335 / Carc. 2, H351 / STOT RE 2, H373



---

## REACH

CAS-No.	Betegnelse	REACH registration number
101-68-8	4,4'-metylendifenyl-diisocyanat	01-2119457014-47
25686-28-6	4,4' Metylendiphenyl-diisocyanat, Oligomere	01-2119457013-49

---

## SEKSJON 4: Første hjelp

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

#### Generelle henvisninger

Tilsølte, våte klær fjernes straks og på en sikker måte.

#### Etter innånding

Den berørte bringes ut i frisk luft og legges i hvilestilling.

Kontakt lege omgående.

Ved pustestopp, kunstig åndedrett med surstoffapparat. Tilkall lege.

#### Etter kontakt med huden

Får man stoff på huden, vaskes straks med rikelige mengder vann og såpe.

Ved vedvarende hudirritasjon, kontakt lege.

#### Etter kontakt med øye

Får man stoffet i øynene, skylt straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.

#### Etter svelging

Ikke fremkall oppkast.

Kontakt lege omgående.

Skyll munnen grundig med vann.

### 4.2. De viktigste akutte, forsinkede symptomer og effekter

#### Henvisninger for legen / symptomer

Hodepine

Astmatiske plager

Allergiske symptomer

Kvalme

Hudirritasjon

#### Henvisninger for legen / Risiko

Astmatiske plager

Allergiske reaksjoner

### 4.3. Indikasjon på øyeblikkelig legehjelp eller spesialbehandling

#### Behandling

Legetilsyn i minst 48 timer.

Symptomer opptrer som oftest først etter flere timer.

---

## SEKSJON 5: Forhandsregler ved brann

### 5.1. Løsemiddel

#### Egnede slukningsmidler

alkoholbestandig skum

brannslukkingspulver

Kulldioksid

vannsprøytestråle

#### Uegnet løsemiddel

Fullstyrket vannstråle

---

## 5.2. Spesielle farer med stoffet eller blandingen

Nedbryte.

Ved brann kan det utvikles farlige gasser.

nitrogenoksid (NO<sub>x</sub>)

kullmonoksid (CO)

Karbondioksyd (CO<sub>2</sub>)

cyanvannstoff (HCN)

## 5.3. Anvsining for brannslukking

### Spesielt værneutstyr skal brukes ved brannslukking

Sluknings-, rednings- og oppryddingsarbeider under påvirkning av brann- eller svovelgass må kun utføres med komplett åndedrettsvern.

Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.

### Tilleggsopplysninger (kapittel 5.)

Kjøp risikoutsatte beholdere med vannsprutestråle.

Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes ut i kloakksystemet.

---

## SEKSJON 6: Forholdsregler ved uforutsatt utslipp

### 6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

#### Ikke for personer utdannet i krisehåndtering

Sørg for tilstrekkelig lufting.

Bruk personlige verneklær.

Spesiell sklifare ved tilsøling/lekking av produktet.

### 6.2. Miljøbeskyttelsestiltak

Må ikke slippes ut i kloakksystem eller vassdrag.

Hold tilbake forurenset vann/brannslukningsvann.

Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann.

### 6.3. Metoder og materialer for oppbevaring og rengjøring

Tas opp med væskebindende materiale (f.eks. sand, sagflis, universalbindemiddel).

Materiale som er tatt opp går til forskriftsmessig avfallsbehandling.

Tas opp mekanisk.

### Tilleggsopplysninger (kapittel 6.)

Sorter ut utette bokser og avfallsbehandle den etter forskriftene.

### 6.4. Referanse til andre seksjoner

Sikker håndtering: se avsnitt 7

Avfallsbehandling: se avsnitt 13

Personlig beskyttelsesutstyr: se avsnitt 8

---

## SEKSJON 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Beskyttelsestiltak for sikker håndtering

#### Instruks for sikker håndtering

Sørg for god ventilasjon, eventuelt avsug på arbeidsplassen.

Ved håndtering av kjemikalier, følg vanlige forsiktighetsregler.

#### Generelle vernetiltak

Damp må ikke innåndes.

Unngå kontakt med huden og øynene.

#### Hygienetiltak

Det må ikke røykes, spises eller drikkes under arbeidet.

Oppbevaring av matvarer i arbeidsrommet er forbudt.

Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt.

**Henvisninger for brann- og eksplosjonsvern**

Ta hensyn til de generelle regler for forebyggende driftsmessig brannvern.

**7.2. Betingelser for sikker lagring med henblikk på inkompatibiliteter**

**Krav til lagerrom og containere**

Inntrenging i jordbunnen må forhindres forsvarlig.

**Samlagringsinstruks**

Må ikke lagres sammen med syrer eller lut.

Må ikke lagres sammen med fôrmidler.

Må ikke lagres sammen med næringsmidler.

Holdes adskilt fra vann.

**Ytterligere opplysninger til lagerbetingelsene**

Oppbevares kun i originalemballasjen, tett lukket på et godt ventilert sted.

Oppbevares kun i originalemballasjen ved en temperatur på ikke over 50 °C.

Beskyttes mot frost.

Beskyttes mot hete og direkte solbestråling.

Lagres tørt

**7.3. Spesifikk sluttbruk**

**Anbefaling(er) ved bestemt bruk**

Se under avsnitt 1.2

**! SEKSJON 8: Begrensning og overvåkning av eksposisjonen/ Personlig beskyttelsesutstyr**

**8.1. Kontrollparametre**

**DNEL-/ PNEC-verdier**

**DNEL arbeidstakeren**

CAS-No.	Arbeidsmateriale	Verdi	Art	Bemerkning
101-68-8	4,4'-metylendifenyl-diisocyanat	0,05 mg/m <sup>3</sup>	DNEL langtids som kan innåndes (lokal)	
		0,1 mg/m <sup>3</sup>	DNEL akutt som kan innåndes (systemisk)	
		0,05 mg/m <sup>3</sup>	DNEL langtids som kan innåndes (systemisk)	
		28,7 mg/cm <sup>2</sup>	DNEL akutt dermal, korttids (lokal)	
		50 mg/kg bw/day	DNEL akutt dermal, korttids (systemisk)	
		0,1 mg/m <sup>3</sup>	DNEL langtids oral (gjentatt)	
25686-28-6	4,4' Metylendiphenyl-diisocyanat, Oligomere	0,1 mg/m <sup>3</sup>	DNEL akutt som kan innåndes (lokal)	
		0,1 mg/m <sup>3</sup>	DNEL akutt som kan innåndes (systemisk)	
		50 mg/kg bw/day	DNEL akutt dermal, korttids (systemisk)	
		28,7 mg/cm <sup>2</sup>	DNEL akutt dermal, korttids (lokal)	
		0,05 mg/m <sup>3</sup>	DNEL langtids som kan innåndes (systemisk)	
		0,05 mg/m <sup>3</sup>	DNEL langtids som kan innåndes (lokal)	

**DNEL-/ PNEC-verdier (continued)**

CAS-No.	Arbeidsmaterial	Verdi	Art	Bemerkning
9016-87-9	diphenylmethanediisocyanate, isomere, homologe and mixtures	0,05 mg/m <sup>3</sup>	DNEL langtids som kan innåndes (lokal)	
		50 mg/kg	DNEL akutt dermal, korttids (systemisk)	
		0,05 mg/m <sup>3</sup>	DNEL langtids som kan innåndes (systemisk)	
		0,287 mg/m <sup>3</sup>	DNEL akutt dermal, korttids (lokal)	
		0,1 mg/m <sup>3</sup>	DNEL akutt som kan innåndes (systemisk)	

**PNEC**

CAS-No.	Arbeidsmaterial	Verdi	Art	Bemerkning
25686-28-6	4,4' Methylendiphenyldiisocyanat, Oligomere	0,1 mg/l	PNEC vannavløpssystemet (STP)	
		1 mg/l	PNEC akvatiske, ferskvann	
		0,1 mg/l	PNEC akvatiske, havvann	
9016-87-9	diphenylmethanediisocyanate, isomere, homologe and mixtures	1001 mg/kg	PNEC grunn, ferskvann	

**Tilleggsopplysninger**

Det skal tas hensyn til nasjonale og lokale lovbestemte forskrifter.

**8.2. Begrensning og overvåkning av ekposisjonen**

**Åndedrettsbeskyttelse**

Hvis effektiv ventilasjon ikke er mulig, må det brukes egnet ånderettsvern. Korttidsfilter, filter A2/P2, ellers ventilasjonsuavhengig pustemaske.

**! Håndbeskyttelse**

Angivelser til hanskemateriale [art/type, tykkelse, penetreringstid/bruksvarighet, fuktresistans]: Neopren; 480 min. Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfornevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten.

Opplysninger om hanskematerialet [art/type, tykkelse, penetrasjonstid/brukstid, befuktningstyrke]: Nitril; 0,4mm; 480min;60min.

Kjemikalievernansker må utvelges arbeidsplass-spesifikt avhengig av risikostoff og -mengde.

Angivelser til hanskemateriale [art/type, tykkelse, penetreringstid/bruksvarighet, fuktresistans]: Viton; 0,7 mm; 480 min; 60 min, f.eks. "Vitoject 890" fra KCL, e-post: Vertrieb@kcl.de

**Oyebeskyttelse**

Tettsittende vernebriller

**Øvrige beskyttelsestiltak**

Arbeidsvern-klær

**Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Tilstrekkelig ventilasjon og utlufting.

**SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**

**9.1. Informasjon om de grunnleggende fysiske og kjemiske egenskapene**

**utseende**  
pastøs

**Farge**  
sort

**Lukt**  
svakt merkbar



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr.  
1907/2006 (REACH)

Trykkdato 08.08.2019

revidert 31.07.2018 (N) Versjon 1.7

**Easy-Mix PU-90 Adhesive**

**Lukte grense**

ikke oppdaget

**Sikkerhetsrelevante data**

	Verdi	Temperatur	ved	Metode	Bemerkning
<b>pH-verdi</b>	ikke anvendelig				
<b>Kokepunkt</b>	ikke oppdaget				
<b>Smeltepunkt</b>	ikke oppdaget				
<b>Flammepunkt</b>	ikke oppdaget				
<b>Fordampingshastighet</b>	ikke oppdaget				
<b>Antennelighet (fast)</b>	ikke oppdaget				
<b>Antennelighet (gass)</b>	ikke oppdaget				
<b>Tenningstemperatur</b>	ikke oppdaget				
<b>Selvantennelsestemperatur</b>					Produktet er ikke selvantennelig.
<b>Nedre eksplosjonsgrense</b>	ikke oppdaget				
<b>Ovre eksplosjonsgrense</b>	ikke oppdaget				
<b>Damptrykk</b>	ikke oppdaget				
<b>Relativ densitet</b>	1,28 g/cm <sup>3</sup>	20 °C			
<b>Fylltetthet</b>	ikke anvendelig				
<b>Damptetthet</b>	ikke oppdaget				
<b>Opploselighet i vann</b>					uopløselig
<b>Opploselighet / andre</b>	ikke oppdaget				
<b>Fordelingskoeffisient n-octanol/vann (log P O/W)</b>	ikke oppdaget				
<b>Spaltningstemperatur</b>	ikke oppdaget				
<b>Viskositet</b>	ca. 60000 mPa*s				tiksotrop

**Oksyderende egenskaper**

ingen

**Eksplorative egenskaper**

ingen

**9.2. Ovrige opplysninger**

Det foreligger ingen informasjon.



**SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Det foreligger ingen informasjon.

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Produktet er kjemisk stabilt ved anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelser.

**10.3. Mulighet for farlige reaksjoner**

Eksoterm reaksjon med alkoholer og aminer

Reaksjoner med vann.

Reaksjoner med alkohol.

Reaksjoner med alkalier, aminer og sterke syrer.

**10.4. Omstendigheter som bør unngås.**

Fuktighet

Polymerisasjon under varmeutvikling.

**10.5. Uforenlige materialer****Stoffer som må unngås**

Alkali (lut)

Aminer

Syre

Vann

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Cyanidhydrogen (blåsyre)

Kullmonoksi og kuldioksid

Nitrogenoksid ( NO<sub>x</sub> )

Kullvannstoffer

Nitriler

**Termisk nedbrytning**

Bemerkning Ingen nedbrytning ved bruk i henhold til bestemmelsene.

**! SEKSJON 11: Opplysninger om toxicologi****11.1. Informasjon om toksikologiske effekter****Akutt toksisitet/Irritasjonsvirkning / Sensibilisering**

	Verdi/Vurdering	Spesies	Metode	Bemerkning
<b>Akutt oral toksisitet / LD50</b>	> 2000 mg/kg	rotte	EEC 84/449, B.1	CAS: 101-68-8
<b>Akutt dermal toksitet / LD50</b>	> 2000 mg/kg	kanin	OECD 402	CAS: 9016-87-9
<b>Akutt inhalativ toksitet / LC50</b>	4,29 mg/l (4 h)		Aerosol	ATE
<b>Irritasjonsvirkning på huden</b>	irriterende	kanin		
<b>Irritasjonsvirkning på øyet</b>	sterkt irriterende	kaninøye		



	Verdi/Vurdering	Spesies	Metode	Bemerkning
<b>Sensibilisering huden</b>	sensibiliserende			
<b>Sensibilisering øyet</b>	sensibiliserende			

#### Subakutt toksisitet - Cancerogenitet

	Verdi	Spesies	Metode	Vurdering
<b>Reproduksjonstoksisitet</b>	NOAEL (F1) 0,004 mg/l  CAS: 101-68-8	Rotte	OECD 414	Fra dyreforsøk foreligger indikasjoner på reproduksjonstoksiske effekter.
<b>Cancerogenitet</b>		CAS: 9016-87-9	OECD 453 Combined Chronic Toxicity/ Carcinogenicity Studies	Indikasjoner på mulig cancerogen virkning tilstede i dyreforsøk.

#### Spesifisk målorgan-toksisitet (gjentatt eksponering)

Kan skade organene ved lengre tids eller gjentatt eksponering.

#### ! Erfaringer fra praksis

Kan være kreftfremkallende.

Kan utløse allergi, astmaliknende symptomer eller pustebesvær ved innånding.

Fare for allergi ved innånding.

Fare for allergi ved hudkontakt.

Allergiske reaksjoner mulig (analogi-grunner).

Irriterer luftveiene.

Irriterer slimhinnene.

Irriterer øynene og huden.

#### Generelle bemerkninger

Produktet skal håndteres med den forsiktighet som er vanlig, med kjemikalier.

Ytterligere farlige egenskaper kan ikke utelukkes.

## ! SEKSJON 12: Miljøbetinget informasjon

### 12.1. Toksisitet

#### Okotoksisk virkning

	Verdi	Spesies	Metode	Vurdering
<b>Fiske</b>	LC50 > 1000 mg/l (96 h)	Brachidanio rerio	OECD 203	CAS: 101-68-8
<b>Vannloppe</b>	EC50 > 1000 mg/l (24 h)	Daphnia magna	OECD 202	CAS: 101-68-8
<b>Alge</b>	EC50 > 1640 mg/l (72 h)	Ingen data tilgjengelige	OECD 201	CAS: 25686-28-6
<b>Bakterie</b>	EC50 > 100 mg/l (3 h)	Ingen data tilgjengelige	OECD 209	CAS: 25686-28-6

### 12.2. Opplysning om eliminering

	Eliminasjonsgrad	Analysemetode	Metode	Vurdering
<b>Biologisk nedbrytbarhet</b>	0 % (28 d)		OECD 302 C	ikke nedbrytbar

### 12.3. Bioakkumulasjonspotensial

På grunn av produktets konsistens er en dispers fordeling i miljøet ikke mulig. Negative økologiske virkninger er i hht. dagens viten ikke å forvente.

### 12.4. Mobilitet i grunnen

Det foreligger ingen informasjon.

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

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB-kriteriene om farlige stoffer ifølge REACH, vedlegg XIII.

### 12.6. Andre skadelige følger

#### Ytterligere økologiske henvisninger

	Verdi	Metode	Bemerkning
<b>AOX-henvisning</b>			Produktet kan inneholde organisk bundet halogen og bidra til AOX-verdien.

#### Generelle henvisninger / økologi

Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet.

Produktet må ikke komme i kontakt med grunnvannet eller overflatevann.

Produktet må hverken komme i kontakt med grunnvannet, overflatevann eller renseanlegg.

## SEKSJON 13: Opplysninger om destruksjon

### 13.1. Avfallshåndteringsmetoder

#### Avfallsnøkkel

08 04 09\*

08 05 01\*

15 01 10\*

#### Avfallsnavn

avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

avfall av isocyanater

emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

Avfall merket med \* anses som spesialavfall i henhold til direktiv 2008/98/EC.

#### Produkt

Elimineres overensstemmende med de lokale myndigheters bestemmelser.

#### Emballasje

Ikke kontaminert emballasje kan gå til gjenbruk.

Avfallsbehandles i henhold til myndighetenes forskrifter.

#### Generelle henvisninger

Plasseringen av avfallskodenummer/avfallsbetegnelser skal gjennomføres bransje- og prosess-spesifikt tilsvarende EAKV.

## SEKSJON 14: Opplysninger om transport

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
<b>14.1. UN-Nummer</b>	-	-	-
<b>14.2. UN proper shipping name</b>	-	-	-
<b>14.3. Klasse(r)</b>	-	-	-
<b>14.4. Emballasjegruppe</b>	-	-	-



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr.  
1907/2006 (REACH)

Trykkdato 08.08.2019  
revidert 31.07.2018 (N) Versjon 1.7

**Easy-Mix PU-90 Adhesive**

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
<b>14.5. Miljøfarer</b>	-	-	-

**14.6. Spesielle forsiktighetstiltak for brukeren**

Det foreligger ingen informasjon.

**14.7. Bulktransport i henhold til Annex II av MARPOL 73/78 og IBC-Code**

ikke anvendelig

**Andre Opplysninger ang. transport**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemelsene - ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR.

Marine pollutant: NO

**! SEKSJON 15: Rettsforskrifter**

**15.1. Forskrifter om sikkerhet, helse og miljø/spesifikke regler for stoffet eller blandingen**

**VOC direktiv**

VOC innhold 0 %

**15.2. Stoffsikkerhetsbedømmelse**

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

**SEKSJON 16: Øvrige opplysninger**

**Anbefalt bruk og begrensninger**

Eksisterende nasjonale og lokale lovregler vedrørende kjemikalier må overholdes.

Kun for industriell bruk.

**Andre opplysninger**

Det er den enkelte brukers ansvar å overholde nasjonale spesialbestemmelser!

Opplysningene beskriver utelukkende sikkerhetskravene til produktet / produktene, og bygger på de kunnskaper vi har i dag. De garanterer ikke det / de omtalte produktets / produktenes egenskaper med henblikk på de etter loven godkjente forskrifter.

Ta hensyn til tilleggsinformasjon! -- Våre sikkerhetsdatablader er opprettet i samsvar med gjeldende EU-direktiver, UTEN hensyn til spesielle nasjonale forskrifter som gjelder omgang med farlige stoffer og kjemikalier.

Endringsindikasjoner: "!" = Data endret fra forrige versjon. Forrige versjon: 1.6

H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H334	Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H351	Kan trolig føre til kreft (angi eksponeringsrute dersom det er fastslått at denne faren kun oppstår på denne måten).
H373	Kan skade organene (angi alle relevante organer) ved vedvarende eller gjentatt eksponering gjennom (angi eksponeringsrute dersom det er fastslått at denne faren kun oppstår på denne måten).