



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

Trykkdato 08.08.2019

revidert 12.07.2018 (N) Versjon 8.8

**Contact CA-Primer for Polyolefines**

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

### 1.1. Produktidentifikator

**Produktnavn** Contact CA-Primer for Polyolefines  
Code-Nr. 124500

**1.2. Relevante identifiserte bruksmåter for stoffet eller blandingen og bruksmåter det advares mot**  
Det foreligger ingen informasjon.

### 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
Flam. Liq. 2	H225	
Skin Irrit. 2	H315	
STOT SE 3	H336	
Asp. Tox. 1	H304	
Aquatic Chronic 2	H411	

#### Hensvisninger om fare

H225 Meget brannfarlig væske og damp.  
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.  
H315 Irriterer huden.

H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

## 2.2. Kjennetegnselementer

### Kjennetegn - (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS]



GHS02



GHS07



GHS08



GHS09

### Signalord

Fare

### Hensvisninger om fare

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H315 Irriterer huden.

H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### Sikkerhetsfaktor

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P233 Hold beholderen tett lukket.

P243 Treff tiltak mot statisk elektrisitet.

P261 Unngå innånding av damp/aerosoler.

P264 Vask hender grundig etter bruk.

P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

P273 Unngå utslipp til miljøet.

P280 Benytt vernehansker/vernebriller.

P301 + P310 VED SVELGING: Ring GIFTINFORMASJONSSENTRALEN/lege straks.

P302 + P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rikelige mengder vann og såpe.

P303 + P361 + P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann.

P304 + P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.

P312 Ved uvelhet ring GIFTINFORMASJONSSENTRALEN/lege.

P331 IKKE framkall brekning.

P332 + P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

P362 Tilsølte klær må fjernes.

P370 + P378 Ved brann: bruk skum til slukking.

P403 + P233 Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.

P403 + P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.

P405 Oppbevares innelåst.

P501 Håndteres som farlig avfall.

### Farebestemmende komponenter til etikettering

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

### 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

#### Farlige innholdsstoffer

CAS-No.	EC-No.	Betegnelse	[vekt-%]	Plassering - (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]
64742-49-0	927-510-4	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	> 50	Flam. Liq. 2, H225 / Asp. Tox. 1, H304 / Aquatic Chronic 2, H411 / Skin Irrit. 2, H315 / STOT SE 3, H336
6674-22-2	229-713-7	1,8-Diazabicyclo[5.4.0]undec-7-ene	1 < 3	Met. Corr. 1, H290 / Acute Tox. 3, H301 / Skin Corr. 1 B, H314 / Aquatic Chronic 3, H412

### REACH

CAS-No.	Betegnelse	REACH registration number
64742-49-0	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	01-2119475515-33
6674-22-2	1,8-Diazabicyclo[5.4.0]undec-7-ene	01-2119977097-24

## SEKSJON 4: Første hjelp

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

#### Generelle henvisninger

Tilsølte klær må fjernes straks.

#### Etter innånding

Sørg for frisk luft.

Ved besvær, sørg for legebehandling.

#### Etter kontakt med huden

Ved hudkontakt, vask med vann og såpe.

Ved vedvarende hudirritasjon, kontakt lege.

#### Etter kontakt med øye

Ved kontakt med øynene, skylld grundig med vann.

Sørg for legebehandling.

#### Etter svelging

Ved svelging eller brekninger fare for inntrenging i lungene (innåndingsfare).

Ikke fremkall oppkast.

Kontakt lege omgående.

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

Det foreligger ingen informasjon.

### 4.3. Indikasjon på øyeblikkelig legehjelp eller spesialbehandling

#### Behandling

Ved svelging hhv. oppkast, risiko for inntrenging i lungene.

---

## **! 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**

Ved brann kan det utvikles farlige gasser.

nitrogenoksid (NO<sub>x</sub>)  
kullmonoksid (CO)  
Karbondioksyd (CO<sub>2</sub>)

### **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.)**

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.  
Bring personer i sikkerhet.  
Bruk personlige verneklær.  
Hold antenneskilder på avstand.  
Bruk åndedrettsvern under påvirkning av damp/støv/aerosol.

### **6.2. Miljøbeskyttelsestiltak**

Ved utslipp i vassdrag eller kanalisasjon skal ansvarlig myndighet informeres.

Må ikke slippes ut i kloakksystem eller vassdrag.  
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, kiselgur, syrebinder, universalbinder, sagflis).  
Materiale som er tatt opp går til forskriftsmessig avfallsbehandling.

### **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

Hold beholderen lukket.

Unngå aerosoldannelse.

Sørg for god ventilasjon, eventuelt avsug på arbeidsplassen.

#### Generelle vernetiltak

Damp må ikke innåndes.

Unngå kontakt med huden og øynene.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

#### Hygienetiltak

Det må ikke røykes under arbeidet.

Tilsølte klær må fjernes straks.

Arbeid i godt ventilerte rom.

Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt.

#### Henvisninger for brann- og eksplosjonsvern

Holdes vekk fra antenneskilder - Røyking forbudt

Beskyttes mot varme og direkte solskinn.

Damp kan med luft danne en eksplosjonsfarlig blanding.

Ta forholdsregler mot elektrostatisk opplading.

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

#### Krav til lagerrom og containere

Må kun oppbevares i den originale emballasjen.

#### Samlagringsinstruks

Må ikke lagres sammen med syrer.

Må ikke lagres sammen med f<sup>r</sup>midler.

Må ikke lagres sammen med næringsmidler.

Må ikke lagres sammen med oksidasjonsmidler.

#### Ytterligere opplysninger til lagerbetingelsene

Lagres ved +5 til +25 °C.

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

Beskyttes mot hete og direkte solbestråling.

### 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.	Arbeidsmaterial	Verdi	Art	Bemerkning
64742-49-0	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	2085 mg/m <sup>3</sup>	DNEL akutt som kan innåndes (systemisk)	
		300 mg/kg bw/day	DNEL langtids dermal (systemisk)	



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

Trykkdato 08.08.2019  
revidert 12.07.2018 (N) Versjon 8.8

## Contact CA-Primer for Polyolefines

### DNEL Konsument

CAS-No.	Arbeidsmaterial	Verdi	Art	Bemerkning
64742-49-0	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	447 mg/m <sup>3</sup>	DNEL langtids som kan innåndes (systemisk)	
		149 mg/kg bw/day	DNEL langtids oral (gjentatt)	
		149 mg/kg bw/day	DNEL langtids dermal (systemisk)	

### Tilleggsopplysninger

Det skal tas hensyn til nasjonale og lokale lovbestemte forskrifter.

### 8.2. Begrensning og overvåkning av eksposisjonen

#### Åndedrettsbeskyttelse

Hvis effektiv ventilasjon ikke er mulig, må det brukes egnet ånderettsvern.

Bruk pustemaske ved utilstrekkelig avsug eller lengre bruk.

Ånderettsvern ved dannelse av sprøytetåke.

Merbruksfilter ABEK

#### Håndbeskyttelse

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.

#### 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

flytende

#### Farge

fargeløs

#### Lukt

løsningsmiddelaktig

#### Lukte grense

ikke oppdaget

#### Sikkerhetsrelevante data

	Verdi	Temperatur	ved	Metode	Bemerkning
<b>pH-verdi</b>	ikke oppdaget				
<b>Kokepunkt</b>	> 80 °C				
<b>Smeltepunkt</b>	ikke oppdaget				
<b>Flammepunkt</b>	> 10 °C				
<b>Fordampingshastighet</b>	ikke oppdaget				



	Verdi	Temperatur	ved	Metode	Bemerkning
<b>Antennelighet (fast)</b>	ikke anvendelig				
<b>Antennelighet (gass)</b>	ikke anvendelig				
<b>Tenningstemperatur</b>	ikke oppdaget				
<b>Selvantennelsestemperatur</b>	ikke oppdaget				
<b>Nedre eksplosjonsgrense</b>	ikke oppdaget				
<b>Ovre eksplosjonsgrense</b>	ikke oppdaget				
<b>Damptrykk</b>	100 hPa	20 °C			CAS: 64742-49-0
<b>Relativ densitet</b>	ca. 0,7 g/cm <sup>3</sup>	15 °C			
<b>Damptetthet</b>	ikke oppdaget				
<b>Opploselighet i vann</b>					ikke eller lite blandbar
<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 dynamisk</b>	ikke oppdaget				
<b>Viskositet kinematisk</b>	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s	40 °C			
<b>Oksyderende egenskaper</b>	Det foreligger ingen informasjon.				
<b>Eksplosive egenskaper</b>	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig, danning av eksplosjonsfarlige damp-/luftblandinger er dog mulig.				
<b>9.2. Ovrige opplysninger</b>	Det foreligger ingen informasjon.				

## ! SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Det foreligger ingen informasjon.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Det foreligger ingen informasjon.

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Reaksjoner med syrer og sterke oksidasjonsmidler.

### 10.4. Omstendigheter som bør unngås.

unngå varme

Dannelse av eksplosive gassblandinger med luft.

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

Syreklorider, anorganisk

Syre, konsentrert

Oksyderingsmidler, sterk

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Kullmonoksi og kulldioksid

**Termisk nedbrytning**

Bemerkning Ingen nedbrytning ved bruk i henhold til bestemmelsene.

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

	Verdi/Vurdering	Spesies	Metode	Bemerkning
<b>Akutt oral toksisitet / LD50</b>	> 5000 mg/kg			ATE
<b>Irritasjonsvirkning på huden</b>	irriterende			
<b>Irritasjonsvirkning på øyet</b>	liten irritasjonsvirkning - ikke merkepliktig			
<b>Sensibilisering huden</b>	ikke sensibiliserende			

**Subakutt toksisitet - Cancerogenitet**

	Verdi	Spesies	Metode	Vurdering
<b>Kronisk toksisitet</b>				-
<b>Mutagenitet</b>				Det foreligger ingen eksperimentelle indikasjoner på genotoksisitet in vitro.
<b>Reproduksjonstoksisitet</b>				Dyreeksperimentelt er indikasjoner på reproduksjonstoksiske effekter ikke observert.
<b>Cancerogenitet</b>				Fra langtidsforsøk foreligger ingen indikasjoner på cancerogen virkning.

**Spesifisk målorgan-toksisitet (engangs eksponering)**

Kan føre til søvnighet og sløvhhet.

**Innåndingsfare**

Kan være dødelig ved svelging og inntrenging i luftveiene.

**Erfaringer fra praksis**

Innånding forårsaker hodepine/kvalme.

Fører til søvnighet og sløvhhet

Hyppig og langvarig hudkontakt kan føre til hudirritasjon.

Innånding medfører narkotisk virkning/rus.





**! Generelle bemerkninger**

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

Ytterligere farlige egenskaper kan ikke utelukkes.

Produktet er ikke blitt testet. Opplysningene er utledet fra enkeltkomponentenes egenskaper.

**SEKSJON 12: Miljøbetenget informasjon**

**12.1. Toksisitet**

**Okotoksisk virkning**

	Verdi	Spesies	Metode	Vurdering
<b>Fiske</b>	LC50 100 - 220 mg/l (96 h)	Leuciscus idus		CAS: 6674-22-2
<b>Vannloppe</b>	EC50 50 mg/l (48 h)	Daphnia magna		CAS: 6674-22-2
<b>Alge</b>	EC50 > 100 mg/l (72 h)	Desmodesmus subspicatus.		CAS: 6674-22-2

**12.2. Opplysning om eliminering**

	Eliminasjonsgrad	Analysemetode	Metode	Vurdering
<b>Lett nedbrytbarhet</b>				lett nedbrytbar
	CAS: 64742-49-0			

**12.3. Bioakkumulasjonspotensial**

Produktet er ikke testet. På grunn av produktets konsistens samt lave vannopløselighet er en biodisponibelhet ikke sannsynlig.

**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**

**Generelle henvisninger / økologi**

Giftig for vannorganismer, med langtidsvirkning.

Giftig for fisk

Produktet må ikke komme i kontakt med vassdrag.

Produktet økologiske virkning er ikke testet. Utsagnet om dette er gitt på grunnlag av opplysninger fra litteraturen.

**SEKSJON 13: Opplysninger om destruksjon**

**13.1. Avfallshåndteringsmetoder**

**Produkt**

Elimineres overensstemmende med de lokale myndigheters bestemmelser.

Håndteres som farlig avfall.

**Emballasje**

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
14.1. UN-Nummer	1206	1206	1206
14.2. UN proper shipping name	HEPTANER	HEPTANES	Heptanes
14.3. Klasse(r)	3	3	3
14.4. Emballasjegruppe	II	II	II
14.5. Miljøfarer	Ja	Ja	Ja

### 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

#### Landtransport ADR/RID

Fareseddel 3

tunnelbegrensningskode D/E

Klassifiseringskode F1

#### Transport med båt IMDG

MARINE POLLUTANT

## ! SEKSJON 15: Rettsforskrifter

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

#### VOC direktiv

VOC innhold 97 %

VOC verdi 679 g/L

### 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 brukerens 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: 8.7

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H290 Kan være etsende for metaller.

H301 Giftig ved svelging.

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.



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

Trykkdato 08.08.2019

revidert 12.07.2018 (N) Versjon 8.8

**Contact CA-Primer for Polyolefines**

---

- H315 Irriterer huden.
- H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
- H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.