



! PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Contact CA-Primer for Polyolefine
Code-Nr. 124500

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Der foreligger ingen oplysninger.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

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

Oplysninger fås hos forretningsområde

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

1.4. Nødtelefon

Giftlinien Danmark ++45 82 12 12 12
TRANSPORT Danmark (24h): ++45 8988 2286 (dansk,
engelsk)

Producent

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

1.4. Nødtelefon

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

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering - (EF) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Fareklasser og farekategorier	Farehenvisninger	Klassificeringsprocedure
-------------------------------	------------------	--------------------------

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

Farehenvisninger

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer**Mærkning - (EF) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]**

GHS02



GHS07



GHS08



GHS09

Signalord

Fare

Farehenvísninger

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedshenvísninger

P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P233	Hold beholderen tæt lukket.
P243	Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
P261	Undgå indånding af damp/spray.
P264	Vask hænderne grundigt efter brug.
P271	Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
P273	Undgå udledning til miljøet.
P280	Bær beskyttelseshandsker/øjenskyttelse.
P301 + P310	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.
P302 + P352	Efter berøring af huden skal den omgående vaskes med vand og sæbe.
P303 + P361 + P353	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand.
P304 + P340	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
P312	VED eksponering eller ubehag: Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.
P331	Fremkald IKKE opkastning.
P332 + P313	Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
P362	Alt tilsudset tøj tages af.
P370 + P378	Ved brand: Anvend skum til brandslukning.
P403 + P233	Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
P403 + P235	Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.
P405	Opbevares under lås.
P501	Indholdet/holderen skal afleveres til behandling af problemaffald.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

2.3. Andre farer**Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Stofferne i blandingen opfylder ikke de farlige PBT/vPvB-kriterier ifølge REACH, bilag XIII.

PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Indhold af farlige stoffer

CAS-nr.	EF-nr.	Betegnelse	[Vægt-%]	Klassificering - (EF) Nr. 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-nr.	Betegnelse	REACH registreringsnummer
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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle bemærkninger

Tilsmudset tøj tages straks af.

Ved indånding

Sørg for frisk luft.

Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling.

Ved kontakt med huden

Ved berøring med huden vaskes med vand og sæbe.

Søg læge ved vedvarende hudirritation.

Ved kontakt med øjnene

Kommer stoffet i øjnene, skylles grundigt med vand.

Lægelig behandling nødvendig.

Ved oral indtagelse

Hvis stoffet synkes, eller patienten kaster op, er der risiko for, at det når ned i lungerne (Risiko for at indånde stoffet).

Fremkald ikke opkastning.

Søg straks læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen oplysninger.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Oplysninger til lægen / henvisninger til behandling

Ved indtagelse henholdsvis opkastning er der fare for indtrængen i lungerne.

! PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmiddel

Egnede slukningsmidler

Alkoholbestandigt skum

Pulver

Kulsyre

Vandsprøjte

! Uegnet slukningsmiddel

Fuld vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

I tilfælde af brand kan der dannes farlige gasser.

Kvælstofoxider (NO_x)

Kulmonoxid (CO)

Kuldioxid (CO₂)

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse

Sluknings-, rednings- og oprydningsarbejde under påvirkning af brandgasser må kun udføres med kraftigt åndedrætsværn.

Indånd ikke eksplosions- og brandgasser.

Yderligere oplysninger

Brandrester og kontamineret slukningsvand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.

Kontamineret slukningsvand samles separat, må ikke nå kloakanlæggene.

! PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ikke for personale uddannet til nødstilfælde

Sørg for rigelig ventilation.

Bring personer i sikkerhed.

Anvend personlig beskyttelsesdragt.

Holdes væk fra antændelseskilder.

Ved indvirkning af dampe/støv/aerosol anvendes åndedrætsværn.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

I tilfælde af forurening af søer, vandløb eller kloaksystemer skal de ansvarlige myndigheder informeres.

Må ikke komme i kloak eller vandløb.

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles med væskebindende materiale (f.eks sand kiselgur, adsorptionsmiddel, savsmuld).

Det materiale, der er taget op, skaffes bort i henhold til forskrifterne.

6.4. Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se afsnit 7

Destruktion: se afsnit 13

Personlige værnemidler: se afsnit 8

! PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

! Anvisninger for sikker omgang med stoffet

Hold beholderen lukket.

Undgå aerosoldannelse.

Sørg for god rumventilation, evt. udsugning ved arbejdspladsen.

Almindelige beskyttelsesforanstaltninger

Undgå indånding af dampe.

Undgå kontakt med øjnene og huden.

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Forholdsregler for hygiejne

Der må ikke ryges under arbejdet.

Tilsmudset eller gennemvædet tøj tages straks af.

Sørg for god ventilation i rummene, når der arbejdes.

Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning.

Anvisninger for brand- og eksplosionsbeskyttelse

Holdes væk fra antændelseskilder - rygning forbudt.

Skal beskyttes mod stærk varme og direkte solbestråling.

Dampe kan sammen med luft danne en blanding, der kan eksplodere.

Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lagerrum og beholdere

Må kun opbevares i originalbeholder.

Anvisninger ved samlagring

Må ikke opbevares sammen med syre.

Må ikke lagres sammen med foderstoffer.

Må ikke lagres sammen med levnedsmidler.

Må ikke lagres sammen med oxidationsmidler.

Yderligere anvisninger om lagerbetingelser

Skal opbevares ved +5 til +25 °C.

Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et køligt, velventileret sted.

Beskyttes mod varme og direkte sollys.

7.3. Særlige anvendelser

Anbefaling ved en bestemt anvendelse

Se under afsnit 1.2

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

DNEL/PNEC værdier

DNEL medarbejder

CAS-nr.	Arbejdsstoffer	Værdi	Art	Bemærkning
64742-49-0	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	2085 mg/m ³	DNEL akut inhalativ (systemisk)	
		300 mg/kg bw/day	DNEL Langsigtet dermal (systemisk)	

DNEL Forbruger

CAS-nr.	Arbejdsstoffer	Værdi	Art	Bemærkning
64742-49-0	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	149 mg/kg bw/day	DNEL Langsigtet dermal (systemisk)	
		447 mg/m ³	DNEL Langsigtet inhalativ (systemisk)	
		149 mg/kg bw/day	DNEL Langsigtet oral (gentagen)	

Yderligere oplysninger

De nationale og lokale love og bestemmelser skal overholdes.

8.2. Eksponeringskontrol

Åndedrætsværn

Hvis ventilationen er utilstrækkelig, skal åndedrætsværn anvendes.

Åndedrætsværn ved utilstrækkelig udsugning eller længerevarende påvirkning.

Åndedrætsværn ved aerosol- eller tågedannelse

Kombinationsfilter ABEK.

Håndværn

Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Oplysninger om handskemateriale [art/type, tykkelse, gennembrudstid/brugstid, befugtningsresistens]: Nitril; 0,4mm; 480min;60min.

Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer.

Øjenværn

Tætsluttende beskyttelsesbriller

Andre beskyttende forholdsregler

Arbejdsbeskyttelsesbeklædning

Egnede tekniske styringsmekanismer

Tilstrækkelig ventilation og udluftning.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Flydende

Farve

Farveløs

Lugt

Opløsningsmiddelagtig

Lugtgrænse

ikke bestemt

Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø

	Værdi	Indhold	ved	Metode	Bemærkning
pH-værdi	ikke bestemt				
Kogepunkt	> 80 °C				
Smeltepunkt	ikke bestemt				
Flammepunkt	> 10 °C				
Fordampningshastighed	ikke bestemt				
Ignition (solid)	Ikke anvendelig				
Ignition (Gas)	Ikke anvendelig				
Antændelsestemperatur	ikke bestemt				
Selvantændelsestemperatur	ikke bestemt				
Nedre eksplosionsgrænse	ikke bestemt				
Øvre eksplosionsgrænse	ikke bestemt				



Contact CA-Primer for Polyolefine

	Værdi	Indhold	ved	Metode	Bemærkning
Damptryk	100 hPa	20 °C			CAS: 64742-49-0
Relativ massefylde	ca. 0,7 g/cm ³	15 °C			
Dampmassefylde	ikke bestemt				
Opløselighed i vand					kan ikke eller kun dårligt blandes
Opløselig i /andre..	ikke bestemt				
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (log P O/W)	ikke bestemt				
Nedbrydningsstemperatur	ikke bestemt				
Viskositet Dynamisk	ikke bestemt				
Viskositet Kinematisk	> 20,5 mm ² /s	40 °C			

Oxiderende egenskaber

Der foreligger ingen oplysninger.

Eksplorative egenskaber

Produktet er ikke eksplosivt. Der kan dog dannes eksplosive blandinger af damp og luft.

9.2. Andre oplysninger

Der foreligger ingen oplysninger.

! PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Der foreligger ingen oplysninger.

10.2. Kemisk stabilitet

Der foreligger ingen oplysninger.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Reagerer med syrer og stærke oxidationsmidler.

10.4. Forhold, der skal undgås

Skal holdes på afstand fra varmekilder.

I forbindelse med luft dannes eksplosive gasblandinger.

10.5. Materialer, der skal undgås

! Stoffer som skal undgås

Syreklorider, anorganisk

Syre, koncentreret

Oxidationsmidler, stærk

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Kulilte og kultveitte

Termisk nedbrydning

Bemærkning Nedbrydes ikke ved anvendelse efter bestemmelsen.

! PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet/Irritation / Sensibilisering**

	Værdi/Vurdering	Arter	Metode	Bemærkning
Akut oral toksicitet	> 5000 mg/kg			ATV
Hudirritation	Lokalirriterende			
Øjenirritation	Let lokalirriterende - ikke mærkningspligtig.			
Sensibilisering hud	Ikke sensibiliserende			

Subakut toksicitet - Cancerogenicitet

	Værdi	Arter	Metode	Vurdering
Kronisk toksicitet				-
Mutagenicitet				Ingen eksperimentale henvisninger til genotoksicitet in vitro til rådighed.
Reproduktionstoksicitet				Dyreexperimentalt blev der ikke observeret henvisninger til reproduktionstoksisk effekt.
Cancerogenicitet				Der foreligger ingen henvisninger til karcinogen virkning fra langtidsforsøg.

Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering)

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Aspirationsfare

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Erfaringer i praksis

Indånding forårsager hovedpine/utilpashed

Fremkalder søvnighed og omtågethed

Hyppig eller vedvarende hudkontakt kan fremkalde hudirritation.

Indånding giver narkotisk virkning/rus.

! Yderligere oplysninger

Produktet skal håndteres med den forsigtighed, der er sædvanlig i forbindelse med kemikalier.

Andre farlige egenskaber kan ikke udelukkes.

Produktet er ikke afprøvet. Udsagnet er afledt af de enkelte komponenters egenskaber.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Okotoksisk virkning

	Værdi	Arter	Metode	Vurdering
Fisk	LC50 100 - 220 mg/l (96 h)	Leuciscus idus		CAS: 6674-22-2
Dafnier	EC50 50 mg/l (48 h)	Daphnia magna		CAS: 6674-22-2
Alger	EC50 > 100 mg/l (72 h)	Desmodesmus subspicatus.		CAS: 6674-22-2

12.2. Persistens og nedbrydelighed

	Elimination rate	Analysemetode	Metode	Vurdering
Let nedbrydelig				Let nedbrydelig
	CAS: 64742-49-0			

12.3. Bioakkumulationspotentiale

Produktet er ikke testet. På grund af produktets konsistens og ringe vandopløselighed er en biologisk nedbrydning usandsynlig.

12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ingen oplysninger.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke de farlige PBT/vPvB-kriterier ifølge REACH, bilag XIII.

12.6. Andre negative virkninger

Generelle bemærkninger

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Giftig for fisk.

Produktet må ikke komme i kontakt med vandløb.

Produktets økotoksiske virkning er ikke testet. Udsagn herfor er lavet ud fra angivelser fra litteraturen.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Anbefaling til produktet

Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser.

Bortskaffes som farligt affald.

Urengjort emballage

Skal recirkuleres ifølge myndighedernes bestemmelser.

Yderligere oplysninger

Tilordningen af affaldskodenumre/affaldsbetegnelser skal foretages branche- og processpecifikt ifølge EAKV.

PUNKT 14: Transportoplysninger

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. UN-nummer	1206	1206	1206
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse	HEPTANER	HEPTANES	Heptanes



	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.3. Transportfareklasse(r)	3	3	3
14.4. Emballagegruppe	II	II	II
14.5. Miljøfarer	Yes	Yes	Yes

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Der foreligger ingen oplysninger.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke anvendelig

Vejtransport ADR/RID

Faremærkning(er) 3

Tunnelrestriktionskode D/E

Klassificeringskode F1

Søtransport IMDG

MARINE POLLUTANT

! PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

VOC-direktiv

VOC-indhold 97 %

VOC-værdi 679 g/L

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

! PUNKT 16: Andre oplysninger

! Anbefalt brug og restriktioner

De gældende nationale og regionale love vedrørende kemikalier skal overholdes.

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

Yderligere oplysninger

Hver bruger er selv ansvarlig for omsætningen af de nationale særbestemmelser.

Oplysningerne er baseret på vor aktuelle viden og tjener til at beskrive produktet med henblik på de nødvendige sikkerhedsforanstaltninger. De udgør ikke en tilsikring af egenskaber hos det beskrevne produkt.

Læs de ekstra oplysninger. Sikkerhedsdatabladene er udarbejdet ifølge de gyldige EU-direktiver UDEN hensyntagen til særlige nationale bestemmelser med hensyn til håndteringen af farlige stoffer og kemikalier.

Oplysninger om ændringer: "!" = Data ændret i forhold til den foregående version. Foregående version: 8.7

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H290	Kan ætse metaller.
H301	Giftig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.