



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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Primer K 200
Code-Nr. 135502

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

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]

Klasser och kategorier av faror	Hänvisningar på faror	Klassificeringsförfarandet
Flam. Liq. 2	H225	
Skin Irrit. 2	H315	
Eye Irrit. 2	H319	
STOT SE 3	H336	
Asp. Tox. 1	H304	
Aquatic Chronic 3	H412	

Hänvisningar på faror

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2. Märkningsuppgifter

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



GHS02



GHS07



GHS08

Signalord

Fara

Hänvisningar på faror

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Säkerhetshänvisningar

P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P233	Behållaren ska vara väl tillsluten.
P243	Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
P261	Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P264	Tvätta händerna grundligt efter användning.
P271	Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P273	Undvik utsläpp till miljön.
P301 + P310	VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P302 + P352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
P303 + P361 + P353	VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.
P304 + P340	VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
P305 + P351 + P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P312	Vid exponering eller obehag: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P331	Framkalla INTE kräkning.
P332 + P313	Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
P337 + P313	Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P362	Ta av nedstänkta kläder.
P370 + P378	Vid brand: Släck branden med skum.
P403 + P233	Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
P403 + P235	Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.
P405	Förvaras inlåst.
P501	Innehållet/behållaren lämnas till samlingsställe för farligt avfall.

Farliga ämne/n för etikett.

Kolväte, C6-C9, 2-propanol

2.3. Andra faror**Särskild information om risker för människa och miljö**

Vid extensiv användning kan brännbara / brandfarliga ång-/luftblandningar bildas.

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte farliga PBT/vPvB-villkor enl. REACH, bilaga XIII.

! AVSNITT 3: Sammansättning/ Information om beståndsdelar**3.1. Ämnen**

ej användbar

3.2. Blandningar**! Farliga ämnen**

CAS-nr	EG-nr	Beteckning	[vikts-%]	Klassificering - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]
67-63-0	200-661-7	2-propanol	50 - 75	Flam. Liq. 2, H225 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H336
110-54-3	203-777-6	n-hexan	< 1	Flam. Liq. 2, H225 / Repr. 2, H361f / Asp. Tox. 1, H304 / STOT RE 2, H373 / Skin Irrit. 2, H315 / STOT SE 3, H336 / Aquatic Chronic 2, H411
546-68-9	208-909-6 921-024-6	Tétraisopropanolate de titane Kohlenwasserstoffe, C6-C7	< 2 15 < 25	Eye irrit. 2, H319 / Flam. Liq. 3, H226 Flam. Liq. 2, H225 / Asp. Tox. 1, H304 / Aquatic Chronic 2, H411 / Skin Irrit. 2, H315 / STOT SE 3, H336

REACH

CAS-nr	Beteckning	REACH registreringsnummer
67-63-0	2-propanol	01-2119457558-25
110-54-3	n-hexan	01-2119480412-44
546-68-9	Tétraisopropanolate de titane Kohlenwasserstoffe, C6-C7	01-2119967389-17 01-2119475515-33

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmän information**

Tag genast av nedstänkta kläder.

Vid inandning

Flytta den drabbade till frisk luft och låt vila.

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

Vid förtäring eller kräkningar kan ämnet tränga ner i lungorna (aspirationsrisk).

Framkalla ej kräkning.

Tillkalla läkare omedelbart.

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

Läkarinformation / troliga symptom

kräkning
Andningsbesvär
illamående
Hudirritation

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

Behandling (Råd till läkare)

Vid förtäring eller i händelse av kräkning, risk för få produkt i lungorna.

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.

kolmonoxid (CO)
koldioxid (CO₂)

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild utrustning vid brandbekämpning

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

Ytterligare information

Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej släppas ut i avloppet.

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.
Förvaras åtskilt från antändningskällor.
Använd andningsutrustning om utsatt för ångor/damm/aerosoler.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet eller till vattenmiljön.
Får ej släppas ut i avloppet/ ytvatten /grundvattnet.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp mekaniskt och lämna för avfallshantering.

Ytterligare råd

Sortera ut otäta burkar och avfallshanteras enligt föreskrift.

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.

Sörj även för god ventilation även vid golvet (ångorna är tyngre än luft).

Allmänna skyddsåtgärder

Undvik inandning av ångor.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Hygieniska åtgärder

Rök, ät och drick ej under hanteringen.

Tag genast av nedstänkta kläder.

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.

De tunga ångorna kan överbrygga avstånd även till avlagset belägna antändningskällor.

Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft.

Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

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

Säkerställ att produkten ej tränger in i golv.

Förvaras endast i originalbehållare.

Råd om lagringskompatibilitet

Förvaras avskilt från syror och alkalier.

Förvaras avskilt från foder.

Förvaras avskilt från livsmedel.

Förvaras avskilt från oxidationsmedel.

Ytterligare information om lagringsvillkor

Förvaras väl tillsluten på sval, väl ventilerad plats, öppna och hantera försiktigt.

Skyddas mot frost.

Skyddas mot stark värme och direkt solljus.

Förvaras torrt.

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

Se under avsnit 1.2

! AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1. Kontrollparametrar**

Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (91/322/EEG, 2000/39/EG, 2006/15/EG eller 2009/161/EU)

CAS-nr	Beteckning	Typ	[mg/m ³]	[ppm]	Anmärkning
110-54-3	n-hexan	8 timmar	72	20	

DNEL-/PNEC-värden

DNEL arbetstagare

CAS-nr	Ämnen	Värde	Typ	Anmärkingar
	Kohlenwasserstoffe, C6-C7	2035 mg/m ³	DNEL långvarig inhalativ (systemisk)	
110-54-3	n-hexan	75 mg/m ³	DNEL långvarig inhalativ (systemisk)	
67-63-0	2-propanol	500 mg/m ³	DNEL långvarig inhalativ (systemisk)	
		888 mg/kg bw/day	DNEL långvarig dermal (systemisk)	

Ytterligare råd

Beakta nationella och lokala lagstadgade föreskrifter.

8.2. Begränsning av exponeringen

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.

Kottidsmask, filter AX, i annat fall miljöberoende andningsapparat.

Handskydd

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

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

Uppgifter om handskmaterial [modell/typ, tjocklek, permeationstid/användningstid, vätningsmotstånd]: Butengummi; 0, 7mm; 480min.

Ögonskydd

tätslutande skyddsglasögon

Övriga skyddsåtgärder

Arbetskyddskläder

Lämpliga tekniska styanordningar

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

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

utseende

vätska

Färg

färglös

Lukt

lösningsmedelsliknande

Luktgräns

ej fastställd

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
pH-värde	ej fastställd				
kokpunkt	60 °C				
smältpunkt	ej fastställd				
Flampunkt	-30 °C				

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
Förångningshastighet	ej fastställd				
Brännbarhet (fast form)	ej fastställd				
Brännbarhet (gas)	ej fastställd				
Tändtemperatur	> 200 °C				
Självantändningstemperatur	ej fastställd				
Nedre explosionsgräns	1,1 Vol-%				
Övre explosionsgräns	12 Vol-%				
Ångtryck	246 hPa	20 °C			
Relativ densitet	0,77 g/cm ³	20 °C			
Ångdensitet	ej fastställd				
Löslighet i vatten					delvis löslig
Löslig i ...	ej fastställd				
Fördelningskoefficient n-octanol/vatten (log P O/W)	ej fastställd				
Nedbrytningsstemperatur	ej fastställd				
Viskositet dynamisk	ej fastställd				
Viskositet kinematisk	ej fastställd				
Innehåll av lösningsmedel	98,2 %				
Oxiderande egenskaper					
Det finns inga informationer.					
Explosiva egenskaper					
Explo. Gr.: IIA (gem. 94/9/EG ATEX)					
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, alkalier och oxidationsmedel.

10.4. Förhållanden som skall undvikas

Hålls åtskilt från värme.

10.5. Oförenliga material

Ämnen som skall undvikas

alkalier (lutar)

Syra

Oxidationsmedel

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

kolmonoxid

koldioxid

giftiga gaser/ångor

Vid kontakt med vatten resp. luftfuktighet bildas isopropanol.

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	irriterande			
Irritation ögon	irriterande			
Sensibilisering hud	ej sensibiliserande			

Subakut toxicitet - Cancerogenicitet

	Värde	Art	Metod	Validering
Mutagenicitet				Inga experimentella data om genotoxicitet in vitro föreligger.
Reproduktionstoxicitet				Vid djurförsök observerades inga reproduktionstoxiska effekter.
Cancerogenicitet				Inga uppgifter om cancerogena effekter föreligger från långtidsförsök.

Specifik organtoxicitet (engångsexposition)

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Fara vid aspiration

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

Praktiska erfarenheter

Ångor kan förorsaka svindel, huvudvärk och trötthet.

Inandning kan medföra skador på andningsvägar och lunga.

Irriterar ögonen och huden.

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

Det finns inga informationer.

12.4. Rörligheten i jord

Det finns inga informationer.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte farliga PBT/vPvB-villkor enl. REACH, bilaga XIII.

12.6. Andra skadliga effekter

Generella föreskrifter

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

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

15 01 04

15 01 10*

Avfallsslag

Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

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

Metallförpackningar

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.

Omhändertas som farligt avfall.

Rekommendationer för förpackning

Avfallshandteras 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	1993	1993	1993

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.2. Officiell transportbenämning	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (ISOPROPYLALKOHOL, HEPTAN, MISCHUNG)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPYLALCOHOL, HEPTANES, MIXTURE)	Flammable liquid, n.o.s. (ISOPROPYLALCOHOL, HEPTANES, MIXTURE)
14.3. Faroklass för transport	3	3	3
14.4. Förpackningsgrupp	II	II	II
14.5. Miljöfaror	Nej	Nej	Nej
14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder Varning: Brandfarliga flytande ämnen			
14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden ej användbar			
Landtransport ADR/RID (ADR-S/RID-S) Farolapp(ar) 3 tunnelrestriktionskod D/E speciella föreskrifter 640D Klassificeringskod F1			

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

VOC-direktiv

VOC-halt	98,2 %
VOC-värde	756,3 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 tilläggsinformationen! Våra säkerhetsdatablad har sammanställts enligt gällande EU-direktiv, UTAN hänsyn till särskilda nationella föreskrifter för hantering av farliga ämnen och kemikalier.

Hänvisningar på ändring(ar): "!" = Data har ändrats gentemot tidigare version. Föregående version: 8.7

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H361f	Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet (ange specifik effekt om denna är känd) (ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar).



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

Utskriftsdatum

08.08.2019

revision

02.08.2018 (S) Version 8.8

Primer K 200

H373 Kan orsaka organskador (eller ange vilka organ som påverkas om detta är känt) genom lång eller upprepad exponering (ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar).

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.