



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

### 1.1. Produktbeteckning

**Produktnamn** Primer M 100  
Code-Nr. 135501

**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	
Eye Irrit. 2	H319	
STOT SE 3	H336	

#### Hänvisningar på faror

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

**2.2. Märkningsuppgifter****Märkning - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]**

GHS02



GHS07

**Signalord**

Fara

**Hänvisningar på faror**

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

**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 andas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P264	Tvätta händerna grundligt efter användning.
P271	Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
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.
P337 + P313	Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
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.**

2-propanol

**Särskilda regler för kompletterande märkning av vissa blandningar**

Innehåller N-[3-(trimetoxysilyl)propyl]-etylendiamin. Kan orsaka en allergisk reaktion.

**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

#### Beskrivning

Beredning.

#### ! Farliga ämnen

CAS-nr	EG-nr	Beteckning	[vikts-%]	Klassificering - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]
67-63-0	200-661-7	2-propanol	75 - 99,9	Flam. Liq. 2, H225 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H336
1760-24-3	217-164-6	3-(2-Aminoethylamino)-propyltrimethoxysilane	< 0,5	Eye Dam. 1, H318 / Aquatic Chronic 2, H411 / Acute Tox. 4, H332 / Skin Sens. 1, H317

#### REACH

CAS-nr	Beteckning	REACH registreringsnummer
67-63-0	2-propanol	01-2119457558-25
1760-24-3	3-(2-Aminoethylamino)-propyltrimethoxysilane	01-2119970215-39

## 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

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

sand

spridd vattenstråle

---

**! Olämpligt släckningsmedel**

Sluten vattenstråle

**5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Brandfarliga ång-/luftblandningar bildas..

I händelse av brand kan farliga gaser bildas.

kolmonoxid (CO)

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

**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**

Ångorna är tyngre än luft och breder ut sig i golvnivå.

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.

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 avfallshantera 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**

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.

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

#### ! Ämnen med hygieniska gränsvärden som behöver övervakas

CAS-nr	Beteckning	Typ	[mg/m <sup>3</sup> ]	[ppm]	Anmärkning
67-63-0	Isopropanol (isopropylalkohol)	8 timmar	350	150	
		Kortvarigt	600	250	
67-63-0	Isopropylalkohol (isopropanol)	8 timmar	350	150	
		Kortvarigt	600	250	

#### DNEL-/PNEC-värden

##### DNEL arbetstagare

CAS-nr	Ämnen	Värde	Typ	Anmärkingar
67-63-0	2-propanol	888 mg/kg bw/day	DNEL långvarig dermal (systemisk)	
		500 mg/m <sup>3</sup>	DNEL långvarig inhalativ (systemisk)	

#### Ytterligare råd

Beakta nationella och lokala lagstadgade föreskrifter.

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.

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

#### Handskydd

Det rekommenderas att klargöra 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

lösningssmedelsliknande

#### Luktgräns

ej fastställd

#### Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
<b>pH-värde</b>	ej fastställd				
<b>kokpunkt</b>	82 °C				
<b>smältpunkt</b>	ej fastställd				
<b>Flampunkt</b>	12 °C				
<b>Förångningshastighet</b>	ej fastställd				
<b>Brännbarhet (fast form)</b>	ej fastställd				
<b>Brännbarhet (gas)</b>	ej fastställd				
<b>Tändtemperatur</b>	350 °C				
<b>Självantändningstemperatur</b>					Produkten är inte självantändande.
<b>Nedre explosionsgräns</b>	2 Vol-%				
<b>Övre explosionsgräns</b>	12 Vol-%				
<b>Ångtryck</b>	48 hPa	20 °C			
<b>Relativ densitet</b>	0,79 g/cm <sup>3</sup>	20 °C			
<b>Ångdensitet</b>	ej fastställd				
<b>Löslighet i vatten</b>					delvis löslig
<b>Löslig i ...</b>	ej fastställd				

**Primer M 100**

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
<b>Fördelningskoefficient n-octanol/vatten (log P O/W)</b>	ej fastställd				
<b>Nedbrytningstemperatur</b>	ej fastställd				
<b>Viskositet dynamisk</b>	2 mPa*s	20 °C		Brookfield	
<b>Viskositet kinematisk</b>	ej fastställd				
<b>Innehåll av lösningsmedel</b>	99,1 %				
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Det finns inga informationer.				
<b>Explosiva egenskaper</b>	Explo. Gr.: IIA (gem. 94/9/EG ATEX)				
<b>9.2. Annan information</b>	Det finns inga informationer.				

**! AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Det finns inga informationer.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Produkten är kemiskt stabil under rekommenderade lagring-, användnings- och temperaturvillkor.

**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**

Gaser/ångor, giftigt

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

kolmonoxid

**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
<b>LD50 Akut oral toxicitet</b>	> 4700 mg/kg	råtta		Propan-2-ol
<b>Irritation hud</b>	Svagt irriterande - ej märkningspliktigt			
<b>Irritation ögon</b>	irriterande			

#### Subakut toxicitet - Cancerogenicitet

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

#### Specifik organtoxicitet (engångsexposition)

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

#### Praktiska erfarenheter

Upprepande och varande hudkontakt kan förorsaka hudirritationer.  
Irriterar ögonen.

#### ! 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 enskilda 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**

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 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

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

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

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
<b>14.1. UN-nummer</b>	1219	1219	1219
<b>14.2. Officiell transportbenämning</b>	ISOPROPANOL	ISOPROPANOL	Isopropanol
<b>14.3. Faroklass för transport</b>	3	3	3
<b>14.4. Förpackningsgrupp</b>	II	II	II
<b>14.5. Miljöfaror</b>	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

Klassificeringskod F1

Transport som "Begränsad mängd" enl. kapitel 3.4 ADR

---

**! Transport / ytterligare information**

Marine pollutant: NO

---

**! AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****VOC-direktiv****VOC-halt** 99,1 %**VOC-värde** 782,9 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 änding(ar): "!" = Data har ändrats gentemot tidigare version. Föregående version: 8.5

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.