



Säkerhetsdatablad  
enligt förordning (EG)  
nr 2015/830



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

<b>1.1</b>	<b>Produktbeteckning</b>	58071-EUR	<b>Revisionsdatum:</b>	20/09/2017
	<b>Produktnamn:</b>	PRIMER URETHANE HOR. C	<b>Föregående datum:</b>	Nytt SDS
			<b>Versionsnummer:</b>	Ingen information
<b>1.2</b>	<b>Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från</b>	Komponent till industriella flerkomponentbeläggningar - industriell användning. Fyllmedel.		
<b>1.3</b>	<b>Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad</b>			
	<b>Tillverkare:</b>	Perlita y Vermiculita, S.L.U. C/ Garraf s/n. Polígono Industrial Can Prunera 08759 Vallirana (Barcelona) España Tel. +34 936834400 Fax. +34 936834401 info@perlitayvermiculita.com www.perlitayvermiculita.com		
	<b>Databladet är utfärdat av:</b>	Figueras, Xavier - ehs@stoncor.com		
<b>1.4</b>	<b>Telefonnummer för nödsituationer:</b>	CHEMTREC +1 703 5273887 (Utanför USA)		

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Klassificering enligt (EG) nr 1272/2008 (CLP)

**Faroangivelser**

Irriterande på huden, kategori 2	H315
Hudsensibiliserande, kategori 1	H317
Allvarlig ögonskada, kategori 1	H318
Akut toxicitet, inhalation, kategori 4	H332
Specifik organotoxicitet (STOT), enstaka exponering, kategori 3, RTI	H335

## 2.2 Märkningsuppgifter

### Faropiktogram



### Signalord

Fara

### På etiketten namngivna kemiska ämnen

Kalciumdihydroxid, cement , portland

#### Faroangivelser

Irriterande på huden, kategori 2	H315	Irriterar huden.
Hudsensibiliserande, kategori 1	H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Allvarlig ögonskada, kategori 1	H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
Akut toxicitet, inhalation, kategori 4	H332	Skadligt vid inandning.
Specifik organtoxicitet (STOT), enstaka exponering, kategori 3, RTI	H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.

#### Skyddsangivelser

P261	Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P301+310	VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P302+352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
P304+340	VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.
P305+351+338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P333+313	Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

## 2.3 Andra faror

Ingen information

### Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Blandningen uppfyller inte kriterierna för PBT/VPvB i enlighet med bilaga XIII

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

#### Farliga ingående ämnen

CAS-nr.	EINECS-nr.	Namn enligt EG	%
65997-15-1	266-043-4	cement , portland	75-100
1305-62-0	215-137-3	Kalciumdihydroxid	2.5-10

CAS-nr.	REACH reg.nr.	Faropiktogram	Faroangivelser	M-Faktorer
65997-15-1		GHS05-GHS06	H315-317-318-331-335	
1305-62-0	01-2119475151-45-0240	GHS05-GHS07	H302-315-318-335	

**Kompletterande upplysningar:** Fullständig text för eventuella farobeteckningar framgår av avsnitt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Allmänna kommentarer:** Visa detta säkerhetsdatablad för behandlande läkare.

**Vid inandning:** Sörj för frisk luft, vila och värme. Ge om nödvändigt syrgas eller konstgjord andning. Vid risk för

medvetlöshet, placera och transportera den skadade i framstupa sidoläge. Långvarig eller upprepad exponering för stora mängder kan orsaka lungskador (lungödem).

**Vid hudkontakt:** Använd mild tvål om det finns tillgängligt. Tvätta omedelbart huden med tvål och mycket vatten, medan alla förorenade kläder och skor tas av. Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare. Använd inte lösningsmedel eller förtunnare för att tvätta huden.

**Vid ögonkontakt:** Skölj omedelbart med mycket vatten i minst 15 minuter, även under ögonlocken. Ta ut kontaktlinser. Om ögonirritation består, kontakta en specialist.

**Vid förtäring:** Om kräkning uppstår spontant: Håll huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ner i lungorna. Tillför frisk luft, vila och värme. Framkalla inte kräkning. Sök läkarvård omedelbart. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetlös person.

#### Råd vid första hjälpen:

Åtgärder ska inte vidtas om det innebär en personlig risk eller om relevant utbildning saknas. Det kan vara farligt för hjälpare personer att använda mun-mot-mun-metoden. Tvätta förorenade kläder grundligt med vatten innan de avlägsnas, eller använd handskar.

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

Ingen information

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

Ingen tillgänglig information angående klinisk testning och medicinsk övervakning. Specifik toxikologisk information för ämnen, om tillgänglig, finns i avsnitt 11. Om symptom kvarstår eller vid tveksamhet, sök medicinsk hjälp.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel:

Alkoholskum, Koldioxid, Skum

**Olämpligt av säkerhetsskäl:** Alkohol, alkoholbaserade släckmedel, samt alla andra släckmedel som ej specificeras ovan. Använd inte koncentrerad vattenstråle då det kan sprida och utvidga branden.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen information

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd. Farliga sönderfallsprodukter bildas vid brand. Förorenat släckvatten skall samlas upp separat och får ej tillföras avloppet. Håll behållare och omgivning kylt med vattendimma.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för lämplig ventilation. Använd personlig skyddsutrustning. Avlägsna alla antändningskällor.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Se till att materialet inte förorenar grundvattnet. Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet. Lokala myndigheter skall underrättas vid utsläpp som ej kan begränsas.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt. Absorbera med inert material (t ex sand, jord, kiselgur, vermikulit). Ta hand om enligt lokala/nationella föreskrifter (se avsnitt 13).

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

**Ytterligare råd:** Följ EU's avfallslagstiftning och nationella bestämmelser om avfall. Se avsnitt 13 för ytterligare information.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Elektrisk utrustning skall skyddas enligt tillämplig standard. Använd endast i lokaler med tillräcklig ventilation. Ordna med tillräcklig luftväxling och/eller utsug i arbetslokaler. Använd personlig skyddsutrustning. Andas inte in ångor och sprutdimma. Använd endast explosionssäker utrustning.

Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut. Ät, drick eller rök ej under hanteringen.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

**Förhållanden som ska undvikas:** Exponering för fukt. Undvik värme, gnistor, lågor och andra antändningskällor.

**Lagringsförhållanden:** Förvara i originalbehållare. Förvara inlåst eller i ett utrymme tillgängligt endast för utbildade eller behöriga personer. Håll behållaren stängd. Förvaras på ett torrt välventilerat ställe, åtskilt från värme, antändningskällor och

direkt solljus. Förvara endast i upprätt ställning.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Det finns inga specifika anvisningar för användning.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Ingående ämnen med hygieniska gränsvärden (SW)

Namn	CAS-nr.	NGV ppm	NGV mg/m <sup>3</sup>	KGV ppm	KGV mg/m <sup>3</sup>
cement , portland	65997-15-1				
Kalciumdihydroxid	1305-62-0		3		

Namn	CAS-nr.	Anmärkning
cement , portland	65997-15-1	
Kalciumdihydroxid	1305-62-0	

**Övriga råd:** Se respektive lands regler gällande hygieniska gränsvärden för exponering vid arbete. Komponenterna är ibland oklassificerade i enlighet med EU:s CLP-förordning.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Personligt skydd

**Andningsskydd:** Halvmask med partikelfilter P2 (EN 143). Använd trycklufts- eller friskluftsutrustning i slutna utrymmen.

**Ögonskydd:** Vid risk för stänk, använd: Ansiktsskydd, tätslutande skyddsglasögon.

**Handskydd:** Lägg märke till tillverkarens uppgifter om genomsläpplighet och genombrottsid och beakta särskilda arbetsplatsförhållanden (mekanisk slitning, kontaktid). Var uppmärksam på att hållbarheten under daglig användning av en kemikaliebeständig skyddshandske kan bli märkbart kortare än genombrottsiden enligt EN 374, beroende på många yttre faktorer (t.ex. temperatur). Heltäckande klädsel. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen. Använd kemiskt tåliga handskar och handbalsam eller skyddande hudkräm för att förhindra uttorkning av huden. Skyddshandskar som uppfyller kraven i EN 374: Naturgummi. Rekommenderad handskmaterial för blandad produkt: Skyddshandskar som uppfyller kraven i EN 374 av: Butylgummi.Nitrilgummi.

**Annan skyddsutrustning:** Sörj för att ögonspolningsmöjligheter och nöddusch finns i nära anlutning till arbetsplatsen.

**Tekniska kontrollåtgärder:** Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.

**Kemiskt namn:**

**EG-nr.:**

**CAS-nr.:**

#### DNEL - Härledda nolleffektnivåer

Exponeringsväg	Arbetstagare				Konsumenter			
	Akuta lokala effekter	Akuta systemiska effekter	Kroniska lokala effekter	Kroniska systemiska effekter	Akuta lokala effekter	Akuta systemiska effekter	Kroniska lokala effekter	Kroniska systemiska effekter
oralt	Krävs inte							
Inandning								
Dermal								

#### PNEC - Uppskattade nolleffektkoncentrationer

Miljöskyddsmål	PNEC
Sötvatten	
Sediment i sötvatten	
Havsvatten	
Sediment i havsvatten	
Näringskedja	
Mikroorganismer vid avloppsrening	
Jord (för jordbruk)	
Luft	

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

<b>Utseende:</b>	Ej fastställd
<b>Fysikaliskt tillstånd</b>	Ej fastställd
<b>Lukt</b>	Ej fastställd
<b>Lukttröskel</b>	Ej fastställd
<b>pH</b>	Ej fastställd
<b>Smältpunkt/frys punkt (°C)</b>	Ej fastställd
<b>Initial kokpunkt/intervall (°C)</b>	Ej bestämd - Ej bestämd
<b>Flampunkt (°C)</b>	999
<b>Avdunstningshastighet</b>	Ej fastställd
<b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>	Ej fastställd
<b>Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns</b>	Ej fastställd - Ej fastställd
<b>Ångtryck</b>	Ej fastställd
<b>Ångdensitet</b>	Ej fastställd
<b>Relativ densitet</b>	Ej fastställd
<b>Löslighet i / blandbarhet med vatten</b>	Ej fastställd
<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten</b>	Ej fastställd
<b>Självantändningstemperatur (°C)</b>	Ej fastställd
<b>Sönderfallstemperatur (°C)</b>	Ej fastställd
<b>Viskositet</b>	Ej fastställd
<b>Explosiva egenskaper</b>	Ej fastställd
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Ej fastställd

**9.2 Annan information**

<b>VOC-innehåll, g/l:</b>	0
<b>Specifik densitet (g/cm<sup>3</sup>)</b>	0.321

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

Inga kända reaktivetsfaror under normala förvarings- och användningsbetingelser.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden. Stabil vid normala förhållanden.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Ingen information

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Exponering för fukt. Undvik värme, gnistor, lågor och andra antändningskällor.

**10.5 Oförenliga material**

Ingen information

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Ingen information

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

**Akut toxicitet:**

<b>Oralt LD50:</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Inandning LC50:</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Irritation:</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Frätande effekt:</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Sensibilisering:</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Toxicitet vid upprepad dosering:</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Cancerogenitet:</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Mutagenitet:</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Reproduktionstoxicitet:</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>STOT-enstaka exponering:</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>STOT-upprepad exponering:</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Aspirationstoxicitet:</b>	Ingen information tillgänglig.

Om ingen information angetts ovan vid Akut toxicitet, har de akuta effekterna inte testats för produkten som helhet. Data för enskilda komponenter återfinns i tabellen nedan:

<u>CAS-nr.</u>	<u>Namn enligt EG</u>	<u>Oralt LD50</u>	<u>dermal LD50</u>	<u>ånga LC50</u>
1305-62-0	Kalciumdihydroxid	2000	2500	

#### Kompletterande upplysningar:

Betraktas inte som en risk vid normal användning. Exponering för dimma eller spray kan vara irriterande.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet:

<b>EC50 48 h (Daphnia):</b>	Ingen information
<b>IC50 72hr (alger):</b>	Ingen information
<b>LC50 96hr (fisk):</b>	Ingen information

12.2 **Persistens och nedbrytbarhet:** Ingen information

12.3 **Bioackumuleringsförmåga:** Ingen information

12.4 **Rörligheten i jord:** Ingen information

12.5 **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:** Blandningen uppfyller inte kriterierna för PBT/VPvB i enlighet med bilaga XIII

12.6 **Andra skadliga effekter:** Ingen information

<u>CAS-nr.</u>	<u>Namn enligt EG</u>	<u>EC50 48hr</u>	<u>IC50 72hr</u>	<u>LC50 96hr</u>
65997-15-1	cement , portland	350 mg/l		
1305-62-0	Kalciumdihydroxid	49,1 mg/l	184,57 mg/l	50,6 mg/l

**AVSNITT 13: Avfallshantering**

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:** Bränn inte eller använd inte skärbränning på det tomma fatet. Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Tomma behållare skall lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller kvittblivning. Överblivet produktavfall ska omhändertas vid en godkänd anläggning för (farligt) avfall enligt lokala och nationella regler. Får ej slängas tillsammans med vanligt avfall eller spolas ut i avloppet.

**Europeisk avfallskod:** Ingen information  
**Förpackningars avfallskod:** 150110

**AVSNITT 14: Transportinformation**

- |   |  |
|---|--|
| 14.1 UN-nummer  | Inte tillämplig  |
| 14.2 Officiell transportbenämning                                   | Ej farligt gods enligt transportföreskrifterna ADR/RID, IMDG och IATA. |
| Teknisk benämning   | Inte tillämplig  |
| 14.3 Faroklass för transport  | Inte tillämplig  |
| Sekundärfaror   | Inte tillämplig  |
| 14.4 Förpackningsgrupp  | Inte tillämplig  |
| 14.5 Miljöfaror   | Inte tillämplig  |
| 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder                                | Inte tillämplig  |
| EmS-nr.:  | Inte tillämplig  |
| 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden | Inte tillämplig  |

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

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

**Nationella bestämmelser:**

Danmark, produktregistreringsnummer:	Inte tillgänglig
Danmark, MAL-kodenummer:	Inte tillgänglig
Danmark, MAL-kodenummer för färdig blandning:	Inte tillgänglig
Sverige, produktregistreringsnummer:	Inte tillgänglig
Norge, produktregistreringsnummer:	Inte tillgänglig
WGK-klass:	3
Directive 2004/42/CE :	Inte tillgänglig
Berörs av direktiv 2012/18/EU (Seveso III):	Inte tillämplig
Begränsningar för produkt eller ämne enligt Annex XVII, förordning (EG) 1907/2006:	Inte tillämplig

- 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:**  
 Leverantören har inte utfört någon kemikaliesäkerhetsbedömning för detta ämne/denna blandning.

**AVSNITT 16: Annan information****Förklaring till CLP-farobeskrivningar i avsnitt 3 avseende respektive beståndsdel:**

H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.

H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H331	Giftigt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.

### Anledning till revision

Detta är ett nytt säkerhetsdatablad (SDS).

### Referenslista:

Detta säkerhetsdatablad har sammanställts med data och information från följande källor:  
Ariel regeldata tillhandahålls av 3E Corporation i Köpenhamn, Danmark;  
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om Reach med ändringar inklusive kommissionens förordning (EU) 2015/830;  
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP-förordningen) och efterföljande tekniska anpassningar (ATP);  
EU's rådsbeslut 2000/532/EG och dess Bilaga benämnd "Avfallslistan".

### Förklaring till förkortningar:

CLP	Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)
EG	Europeiska gemenskapen
EU	Europeiska unionen
US	United States
USA	Amerikas förenta stater
CAS	Chemical Abstract Service
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
REACH	Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach-förordningen)
GHS	Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier
HGV	Hygieniskt gränsvärde
NGV	Nivågränsvärde
KTV	Korttidsvärde
TGV	Takgränsvärde
ppm	Miljondelar (parts per million)
mg/m <sup>3</sup>	Milligram per kubikmeter
TLV	Threshold Limit Value (USA)
ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists (USA)
OSHA	Occupational Safety & Health Administration (USA)
PEL	Permissible Exposure Limits (USA)
VOC	Flyktiga organiska föreningar (volatile organic compounds)
g/l	Gram per liter
mg/kg	Milligram per kilogram
N/A	Inte tillämplig (not applicable)
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
EC50	Effektkoncentration 50 %
IC50	Hämmande koncentration 50 %
PBT	Långlivad, bioackumulerande och toxisk
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande
EEG	Europeiska ekonomiska gemenskapen
ADR	European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
RID	Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises Dangereuses
UN	United Nations (FN)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code
IATA	International Air Transport Association
MARPOL	International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
IBC	IBC-behållare (International Bulk Container)
RTI	Respiratory Tract Irritation (Luftvägsirritation)
NE	Narcotic Effects (Narkosverkan)

För ytterligare information kontakta teknisk service.



Informationen på detta blad överensstämmer med vår kunskap i nuläget. Det är ingen specifikation och den garanterar inga särskilda egenskaper. Informationen är avsedd att ge en allmän vägledning gällande hälso- och säkerhetsaspekter baserat på våra nuvarande kunskaper om hantering, lagerhållning och användning av produkten. Den är inte tillämplig för okonventionella eller icke-standardmässiga användningsområden av produkten, eller om instruktioner och rekommendationer inte följs.