



Säkerhetsdatablad  
enligt förordning (EG)  
nr 2015/830

**STONHARD**

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

1.1	<b>Produktbeteckning</b>	108P	<b>Revisionsdatum:</b>	24/03/2017
	<b>Produktnamn:</b>	Stonchem 700-800 Series A - 7	<b>Föregående datum:</b>	06/02/2017

1.2 **Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från** Hårdare till 2-komponentbeläggningar - Industriell användning.

1.3 **Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

**Importör:** StonCor Europe  
9, Rue du Travail - 1400 Nivelles, Belgium

**Tillverkare:** Stonhard, Division of StonCor Group, Inc.  
1000 East Park Avenue  
Maple Shade, NJ 08052

+1 856 7797500 (US)

Lagstiftnings- / teknisk information:  
+32 67493710 Nivelles, Belgium

**Databladet är utfärdat av:** ehs@stonhard.com

1.4 **Telefonnummer för nödsituationer:** 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**

Organisk peroxid, typ B	H241
Hudsensibiliserande, kategori 1	H317
Irriterande för ögonen, kategori 2	H319
Farlig för vattenmiljö, akut, kategori 1	H400

## 2.2 Märkningsuppgifter

### Faropiktogram



### Signalord

Fara

### På etiketten namngivna kemiska ämnen

dibenzoylperoxid

#### Faroangivelser

Organisk peroxid, typ B	H241	Brandfarligt eller explosivt vid uppvärmning.
Hudsensibiliserande, kategori 1	H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Irriterande för ögonen, kategori 2	H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Farlig för vattenmiljö, akut, kategori 1	H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

#### Skyddsangivelser

P261	Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P273	Undvik utsläpp till miljön.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P302+352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
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.
P391	Samla upp spill.

## 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	%
94-36-0	202-327-6	dibenzoylperoxid	25-50

CAS-nr.	REACH reg.nr.	Faropiktogram	Faroangivelser	M-Faktorer
94-36-0		GHS02-GHS07-GHS09	H242-317-319-400	

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:** Om symptom kvarstår eller vid tveksamhet, sök medicinsk hjälp.

**Vid inandning:** Flytta ut i friska luften.

**Vid hudkontakt:** Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten.

**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:** Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Vid nedsväljning, FRAMKALLA INTE kräkning såvida inte någon medicinsk personal uppmanar att göra det. Vid nedsväljning, kontakta giftinformationscentral eller läkare omedelbart.

#### Råd vid första hjälpen:

Åtgärder ska inte vidtas om det innebär en personlig risk eller om relevant utbildning saknas. Det kan vara farligt för hjälpende 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

Skadligt vid inandning, hudkontakt och förtäring.

#### 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.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel:

Koldioxid, Pulver, Skum

**Olämpligt av säkerhetsskäl:** Alkohol, alkoholbaserade släckmedel, samt alla andra släckmedel som ej specificeras ovan.

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

Upphetning eller brand kan frigöra giftig gas.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

VattendimmaSandSkumKoldioxid (CO<sub>2</sub>)HalonerPulverVattenföroreningsklass (Tyskland)

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Undvik dammbildning. Använd personlig skyddsutrustning.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Ingen information

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

Samla upp och för över till rätt märkta behållare. Förhindra utsläpp i avloppssystemet. Efter rengöring kan smårester spolas bort med vatten. Undvik inandning av damm.

#### 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

Använd endast i lokaler med tillräcklig ventilation. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud och ögon. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut. Andas inte in damm. Ät, drick eller rök ej under hanteringen.

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

**Förhållanden som ska undvikas:** Direkta värmekällor.

**Lagringsförhållanden:** Förvara väl tillsluten på torr, sval plats. Förvara inlåst eller i ett utrymme tillgängligt endast för utbildade eller behöriga personer.

#### 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>	KTV ppm	KTV mg/m <sup>3</sup>
dibenzoylperoxid	94-36-0				

Namn	CAS-nr.	Anmärkning
dibenzoylperoxid	94-36-0	

**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:** Effektiv skyddsmask för damm.

**Ögonskydd:** Skyddsglasögon.

**Handskydd:** Gummi- eller plasthandskar. Heltäckande klädsel. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.

**Annan skyddsutrustning:** Ingen information

**Tekniska kontrollåtgärder:** Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. 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
oral	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>	Mjölkvit
<b>Fysikaliskt tillstånd</b>	Viskös vätska
<b>Lukt</b>	Ej fastställd
<b>Luktröskel</b>	Ej fastställd

pH	Ej fastställd
Smältpunkt/frys punkt (°C)	Ej fastställd
Initial kokpunkt/intervall (°C)	Ej fastställd
Flampunkt (°C)	Ej fastställd
Avdunstningshastighet	Ej fastställd
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej fastställd
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ej tillämplig - Ej tillämplig
Ångtryck	Noll
Ångdensitet	Tyngre än luft
Relativ densitet	Ej fastställd
Löslighet i / blandbarhet med vatten	Noll
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej fastställd
Självtändningstemperatur (°C)	Ej fastställd
Sönderfallstemperatur (°C)	Ej fastställd
Viskositet	4678 CPS
Explosiva egenskaper	Ej fastställd
Oxiderande egenskaper	Ej fastställd

## 9.2 Annan information

VOC-innehåll, g/l:	40
VOC-halt i gram per liter av beläggningsprodukt, som används (blandning av Del A och Del B) enligt ASTM D2369 Metod E	
Specifik densitet (g/cm <sup>3</sup> )	1.040

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Explosiv reaktion kan uppstå vid upphettning eller vid bränning.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farlig polymerisation uppträder ej.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Direkta värmekällor.

### 10.5 Oförenliga material

Starkt oxiderande ämnen.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Kolmonoxid, Bensoesyra, Koldioxid (CO<sub>2</sub>), kolmonoxid (CO), oxider av kväve (NO<sub>x</sub>), tjock svart rök.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut toxicitet:

Oralt LD50: Ingen information

<b>Inandning LC50:</b>	Ingen information
<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>
94-36-0	dibenzoylperoxid	>5000 mg/kg		>24.3 mg/L (4 hr)

**Kompletterande upplysningar:**

Ingen information

## 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>
94-36-0	dibenzoylperoxid	.11 mg/l	.07 mg/l	.06 mg/l

**Annan ekologisk information**

Innehåller i enlighet med Europeiska Gemenskapernas Råds direktiv 76/464/EEG, följande vattenförorenande ämnen i halter > 1%.

<b>CAS-nr.</b>	<b>Namn enligt EG</b>
94-36-0	dibenzoylperoxid

**AVSNITT 13: Avfallshantering**

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:** Lämna till en godkänd avfallshanteringsanläggning. Om återvinning inte är möjlig tas avfall omhand i överensstämmelse med lokala bestämmelser. Okontrollerad avfallshantering eller återanvändning av denna förpackning är inte tillåten och kan vara farlig. Avfallshandera enligt lokala föreskrifter. Tomma behållare skall lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller kvittblivning.

<b>Europeisk avfallskod:</b>	160903
<b>Förpackningars avfallskod:</b>	Ingen information

**AVSNITT 14: Transportinformation**

<b>14.1 UN-nummer</b>	UN3107
<b>14.2 Officiell transportbenämning</b>	Organisk peroxid typ E, flytande
<b>Huvudsaklig risk under transport</b>	Dibenzoyl Peroxide >36%-42%
<b>14.3 Faroklass för transport</b>	5.2
<b>Huvudsaklig risk under transport</b>	Inte tillämplig
<b>14.4 Förpackningsgrupp</b>	II
<b>14.5 Miljöfaror</b>	Inte tillämplig
<b>14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder</b>	Inte tillämplig
<b>EmS-nr.:</b>	F-J, S-R
<b>14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden</b>	Inte tillämplig

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

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

**Nationella bestämmelser:**

<b>Danmark, produktregistreringsnummer:</b>	Inte tillgänglig
<b>Danmark, MAL-kodenummer:</b>	Inte tillgänglig
<b>Danmark, MAL-kodenummer för färdig blandning:</b>	Inte tillgänglig
<b>Sverige, produktregistreringsnummer:</b>	Inte tillgänglig
<b>Norge, produktregistreringsnummer:</b>	Inte tillgänglig
<b>WGK-klass:</b>	Inte tillgänglig

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:**

Leverantören har inte utfört någon kemikaliesäkerhetsbedömning för detta ämne/denna blandning.

**AVSNITT 16: Annan information**

**Förklaring till CLP-farogivelses i avsnitt 3 avseende respektive beståndsdel:**

H242	Brandfarligt vid uppvärmning.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

**Anledning till revision**

Substance and/or Product Properties Changed in Section(s):

11 - Toxicological Information

Statement(s) Changed

Detta säkerhetsdatablad har reviderats för att möta nationella standarder för farokommunikation som har antagits enligt bestämmelserna i FN:s GHS-system. Både format och innehåll har fått ändras enligt GHS-klassificeringen (i mån av tillämplighet). Läs igenom varje avsnitt i säkerhetsdatabladet för specifika ändringar. Detta säkerhetsdatablad (SDS) har reviderats för att möta EU:s CLP-krav. Både format och innehåll har ändrats, var vänlig läs igenom alla avsnitt i säkerhetsdatabladet för att se ändringar.

**Referenslista:**

Detta säkerhetsdatablad har sammanställts med data och information från följande källor:

Ariel regeldatabas tillhandahållen 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.