



## Säkerhetsdatablad enligt rådets förordning (EG) nr 1907/2006

Sidan 1 / 13

SDB-nr : 205010  
V005.2

Plastic Padding Härdare Gul

Reviderat den: 29.06.2017

Utskriftsdatum: 14.11.2017

Ersätter version från: 15.02.2017

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Plastic Padding Härdare Gul

#### Innehåller:

DiBenzoylperoxid

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Avsedd användning:

Härdningskomponent

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

Henkel Norden AB

Box 120 80

102 22 STOCKHOLM

Sverige

Tel.: +46 (0) 10 480 7700

ua-productsafety.norden@henkel.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+46 10 480 7500 (kontorstid)

+46 (0)10 456 6700

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering (CLP):

Organiska peroxider	Typ E
H242 Brandfarligt vid uppvärmning.	
Ögonirritation	Kategori 2
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.	
Sensibiliserande på huden	Kategori 1
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.	
Akuta faror för vattenmiljön	Kategori 1
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.	
Långvariga faror för vattenmiljön	Kategori 2
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.	

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Märkningsuppgifter (CLP):

**Faropiktogram:****Signalord:**

Varning

**Faroangivelse:**

H242 Brandfarligt vid uppvärmning.  
 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
 H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Skyddsangivelse:**

\*\*\*Endast för konsumentmarknaden: P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P501 Bortskaffa avfall och rester enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.\*\*\*

**Skyddsangivelse:  
Förebyggande**

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.  
 P273 Undvik utsläpp till miljön.  
 P280 Använd skyddshandskar.

**Skyddsangivelse:  
Åtgärder**

P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.  
 P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

**2.3. Andra faror**

Inga vid avsedd användning.

Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar****Allmän kemisk karaktärisering:**

Härtningsmedel

**Angivande av ämnena enligt CLP (EG) nr 1272/2008:**

Farliga komponenter CAS-nr.	EG-nummer REACH- Registreringsnum mer	Halt	Klassificering
DiBenzoylperoxid 94-36-0	202-327-6 01-2119511472-50	40- 60 %	Org. Perox. B H241 Eye Irrit. 2 H319 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 2 H411 M-faktor (Akut akvatisk toxicitet): 10
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	248-258-5 01-2119529241-49	20- 40 %	Aquatic Chronic 3 H412

**För fullständig ordalydelse av H-angivelser och andra förkortningar, se rubrik 16 "Annan information".  
 Ämnen utan klassificering kan ha arbetsplatsrelaterade hygieniska gränsvärden inom gemenskapen.**

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Inhalation:**

Uppsök frisk luft. Sök läkare om symtomen kvarstår.

**Hudkontakt:**

Tvätta genast huden noga med tvål och vatten.

Sök läkarvård om irritation kvarstår.

**Ögonkontakt:**

Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.

Kontakta läkare.

**Förtäring:**

Skölj munnen, drick 1-2 glas vatten, framkalla ej kräkning, sök läkare.

Kontakta läkare.

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

ÖGON: Irritation, konjunktivit (ögoninflammation).

Hud: Utslag, Urtikaria (nässelutslag).

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

Se punkt: Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel:**

Koldioxid, skum, pulver.

**Av säkerhetsskäl olämpliga släckningsmedel:**

Inga kända.

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

Oxider av kol, oxider av kväve, retande organiska ångor.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Brandbekämpare måste bära sluten andningsapparat.

**Tilläggsinformation:**

Andas ej in explosions- eller brandgaser.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Förvaras åtskilt från antändningskällor

Sörj för tillräcklig ventilation.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avloppssystemet.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Större spill vallas in med sand, jord eller liknande material och samlas upp i slutna behållare för vidare destruktion.

Mindre spill tas upp med pappersduk och placeras i avfallsbehållare.

Rengör med tvål och vatten eller tvättmedelslösning.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Beakta råd i avsnitt 8.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Andas ej in explosions- eller brandgaser.  
 Undvik kontakt med ögonen och huden.  
 Förvaras åtskilt från tändkällor. Rök inte.  
 Använd endast på väl ventilerade platser.  
 Undvik öppen eld och antändningskällor.  
 Rökning förbjuden.

Allmänna hygieniska åtgärder:

Sörj för god industrihygien  
 Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.  
 Tvätta händerna före raster och efter arbetets slut.

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

Håll antändningskällor borta från riskzonen.  
 Behållaren ska förvaras på en sval plats med god ventilation.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Härningskomponent

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering

Gäller för  
 Sverige

Ingående ämnen [Reglerat ämne]	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Typvärde	Kortvarig exponeringskategori / Anmärkning	Rättslig grund
Zinkdistearat 557-05-1 [STEARATER, TOTALDAMM]		5	Nivågränsvärde		SWO

**Predicted No-Effect Concentration (PNEC):**

Namn i förteckningen	Environmental Compartment	Exponerin gstid	Värde				Anmärkningar
			mg/l	ppm	mg/kg	övrigt	
DiBenzoylperoxid 94-36-0	Sötvatten		0,602 µg/l				
DiBenzoylperoxid 94-36-0	Havsvatten		0,0602 µg/l				
DiBenzoylperoxid 94-36-0	vatten (tillfälliga utsläpp)		0,602 µg/l				
DiBenzoylperoxid 94-36-0	Avloppsrenings verk		0,35 mg/L				
DiBenzoylperoxid 94-36-0	Sediment (sötvatten)				0,338 mg/kg		
DiBenzoylperoxid 94-36-0	Mark				0,0758 mg/kg		
DiBenzoylperoxid 94-36-0	oral				6,67 mg/kg		
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	Sötvatten		0,0037 mg/L				
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	Havsvatten		0,00037 mg/L				
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	vatten (tillfälliga utsläpp)		0,037 mg/L				
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	Sediment (sötvatten)				1,49 mg/kg		
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	Sediment (havsvatten)				0,149 mg/kg		
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	Mark				1 mg/kg		
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	Avloppsrenings verk		10 mg/L				
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	oral				333 mg/kg		

**Derived No-Effect Level (DNEL):**

Namn i förteckningen	Application Area	Exponeringsväg	Health Effect	Exposure Time	Värde	Anmärkningar
DiBenzoylperoxid 94-36-0	Arbetare	Inandning	långvarig exponering - systemiska effekter		11,75 mg/m <sup>3</sup>	
DiBenzoylperoxid 94-36-0	Arbetare	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		6,6 mg/kg	
DiBenzoylperoxid 94-36-0	allmänna befolkningen	Inandning	långvarig exponering - systemiska effekter		2,9 mg/m <sup>3</sup>	
DiBenzoylperoxid 94-36-0	allmänna befolkningen	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		3,3 mg/kg	
DiBenzoylperoxid 94-36-0	allmänna befolkningen	oral	långvarig exponering - systemiska effekter		1,65 mg/kg	
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	Arbetare	dermal	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		170 mg/kg	
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	Arbetare	Inandning	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		35,08 mg/m <sup>3</sup>	
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	Arbetare	Inandning	långvarig exponering - systemiska effekter		8,8 mg/m <sup>3</sup>	
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	Arbetare	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		10 mg/kg	
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	allmänna befolkningen	dermal	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		80 mg/kg	
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	allmänna befolkningen	Inandning	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		8,7 mg/m <sup>3</sup>	
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	allmänna befolkningen	oral	akut/ korttidsexponering - systemiska effekter		80 mg/kg	
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	allmänna befolkningen	dermal	långvarig exponering - systemiska effekter		0,22 mg/kg	
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	allmänna befolkningen	Inandning	långvarig exponering - systemiska effekter		8,69 mg/m <sup>3</sup>	
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	allmänna befolkningen	oral	långvarig exponering - systemiska effekter		5 mg/kg	

**Biologiska gränsvärden:**

inga

**8.2 Begränsning av exponeringen:**

**Andningsskydd:**

Sörj för tillräcklig ventilation.

En godkänd mask eller respirator utrustad med ett filter lämpligt för organiska ångor skall användas om produkten används i ett dåligt ventilerat utrymme

Filtertyp: A (EN 14387)

**Handskydd:**

Kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN 374). Lämpliga material vid kortvarig kontakt eller stänk (Rekommendation: Lägst Skyddsklass 2, motsvarar > 30 minuters permeationstid enligt EN 374): Nitrilgummi (NBR; >= 0,4 mm tjocklek). Lämpliga material även vid längre, direkt kontakt (Rekommendation: Skyddsklass 6, motsvarar > 480 minuters permeationstid enligt EN 374): Nitrilgummi (NBR; >= 0,4 mm tjocklek). Uppgifterna grundar sig på litteraturangivelser och information från handsktillverkare, eller så är de härledda från studier av liknande ämnen. Iaktta att på grund av alla påverkande faktorer (t.ex. temperatur) så kan användningstiden för skyddshandskar mot kemikalier i praktiken vara betydligt kortare än den som fastställts enligt EN 374. Byt ut handskarna vid nötning.

**Ögonskydd:**

Skyddsglasögon med sidoskydd eller kemikaliesäkra glasögon skall bäras om risk för stänk finns.

Skyddande ögonutrustning ska uppfylla EN166.

**Kroppsskydd:**

Använd lämpliga skyddskläder.

Skyddskläder skall uppfylla EN 14605 för vätskestänk eller EN 13982 för damm.

**Rekommenderad personlig skyddsutrustning:**

Den information som tillhandahålls för personlig skyddsutrustning är endast för handledning. En fullständig riskbedömning bör genomföras innan du använder denna produkt för att bestämma lämplig personlig skyddsutrustning för att passa lokala förhållanden. Personlig skyddsutrustning skall överensstämma med relevant EN-standard.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

Utseende	Pasta Pasta, Pasta-artad gul
Lukt	Mild
Lukttröskel	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
pH-värde	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Smältpunkt	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Stelningstemperatur	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Initial kokpunkt	Inte tillämpligt
Flampunkt	51 °C (123.8 °F); Leverantörsmetod
Avdunstningshastighet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Brandfarlighet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Explosionsgräns	Ej bestämd(t)
Ångtryck	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Relativ ångdensitet:	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Densitet ( )	1,2000 g/cm <sup>3</sup>
Skrymdensitet (skakdensitet, volymvikt)	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Löslighet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Löslighet, kvalitativ (23 °C (73.4 °F); lösningsm: Vatten)	Delvis löslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Självtändningstemperatur	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Sönderfallstemperatur	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Viskositet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Viskositet (kinematisk)	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Explosiva egenskaper	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Oxiderande egenskaper	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

**9.2 Annan information**

Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reagerar med reduktionsmedel.  
tungmetaller.  
Reagerar med syror.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Se avsnitt reaktivitet

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Värme, eld, gnistor och andra antändningskällor.  
Förvaring tillsammans med oförenliga material.  
Undvik att blanda harts (del A) och härdningsmedel (del B) såvida det inte ska användas omedelbart.

### 10.5. Oförenliga material

Se avsnitt reaktivitet.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända vid avsedd användning.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

#### Allmänna uppgifter om toxikologi:

Blandningen är klassificerad på grundval av tillgänglig riskinformation för ingredienserna enligt definitionen i klassificeringskriterierna för blandningar för varje riskklass eller differentiering i Bilaga I till Förordning (EG) nr 1272/2008. Relevant tillgänglig hälsoinformation/ekologisk information för de ämnen som anges i avsnitt 3 ges i det följande.

#### Akut oral toxicitet:

Kan ge irritation i matsmältningsorganen.

#### Akut inhalativ toxicitet:

Kan irritera andningsorganen

#### Hudirritation:

Förlängd eller upprepad kontakt kan irritera huden.

#### Ögonirritation:

Orsakar allvarlig ögonirritation.

#### Sensibilisering:

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

#### Akut toxicitet - förtäring:

Farliga komponenter CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringsväg	Exponeringstid	art	Metod
DiBenzoylperoxid 94-36-0	LD50	> 5.000 mg/kg	oral		Råtta	ospecificerad
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	LD50	3.914 mg/kg	oral		Råtta	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

#### Akut toxicitet - inandning:

Farliga komponenter CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringsväg	Exponeringstid	art	Metod
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	LC50	> 200 mg/L		4 h	Råtta	ospecificerad



**Akut toxicitet - kontakt med hud:**

Farliga komponenter CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringsväg	Exponeringstid	art	Metod
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	LD50	> 2.000 mg/kg	dermal		Råtta	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

**Frätande/irriterande på huden:**

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Exponeringstid	art	Metod
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	inte irriterande	4 h	Kanin	OECD Guideline 404 (Akut dermal irritation/korrosion)

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation:**

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Exponeringstid	art	Metod
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	Lätt irriterande		Kanin	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

**Luftvägs-/hudsensibilisering:**

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Testtyp	art	Metod
DiBenzoylperoxid 94-36-0	sensibiliserande	Mus Lokal Lymfknot Test (LLNA)	Mus	OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	icke sensibiliserande	Marsvin maximeringstest	Marsvin	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

**Mutagenitet i könsceller:**

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Typ av studie / Administreringsväg	Metabolisk aktivering / Exponeringstid	art	Metod
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	Negativ	Bateriell test av återmutation (Ames test)	vid och utan		OECD Guideline 471 (Bakteriell omvänd mutationstest)
	Negativ	in vitro kromosomavvikelsestest i däggdjur	vid och utan		OECD Guideline 473 ( In vitro av kromosomavvikelser hos däggdjur)
	Negativ	genmutationstest i däggdjursceller	vid och utan		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)

**Reproduktionstoxicitet:**

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat / klassificering	art	Exponeringstid	art	Metod
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	NOAEL P = 10000 ppm NOAEL F1 = 10000 ppm NOAEL F2 = 10000 ppm	Two generation study oral: foder	10 w	Råtta	OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study)

**Toxicitet vid upprepad dosering**

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Exponering sväg	Exponeringstid / Exponeringsfrekvens	art	Metod
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	NOAEL=> 1.000 mg/kg	oral: foder	13 wdaily	Råtta	OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### Allmänna uppgifter om ekologi:

Blandningen är klassificerad på grundval av tillgänglig riskinformation för ingredienserna enligt definitionen i klassificeringskriterierna för blandningar för varje riskklass eller differentiering i Bilaga I till Förordning (EG) nr 1272/2008. Relevant tillgänglig hälsoinformation/ekologisk information för de ämnen som anges i avsnitt 3 ges i det följande.

### 12.1. Toxicitet

#### Ekotoxicitet:

Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Farliga komponenter CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Studie av akut toxicitet	Exponeringstid	art	Metod
DiBenzoylperoxid 94-36-0	LC50	0,06 mg/L	Fish	96 h	Daphnia magna	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
DiBenzoylperoxid 94-36-0	EC50	0,11 mg/L	Daphnia	48 h		OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Akut Immobiliserings Test)
DiBenzoylperoxid 94-36-0	NOEC	0,02 mg/L	Algae	72 h	Pseudokirchnerella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
	EC50	0,07 mg/L	Algae	72 h	Pseudokirchnerella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
DiBenzoylperoxid 94-36-0	EC50	35 mg/L	Bacteria	3 h		OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	LC50	3,7 mg/L	Fish	96 h	Pimephales promelas	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	EC50	19,3 mg/L	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Akut Immobiliserings Test)
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	EC50	4,9 mg/L	Algae	72 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchnerella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
	NOEC	1 mg/L	Algae	72 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchnerella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	EC10	> 100 mg/L	Bacteria	3 h		OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

#### Persistens/Nedbrytbarhet:

Produkten är inte biologiskt nedbrytbar.

Farliga komponenter CAS-nr.	Resultat	Exponeringsväg	Nedbrytbarhet	Metod
DiBenzoylperoxid 94-36-0	lätt biologiskt nedbrytbar	aerob	> 60 %	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	lätt biologiskt nedbrytbar	aerob	87 %	OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga / 12.4. Rörligheten i jord

#### Rörlighet:

Härdade bindemedel är immobiliserade.

**Bioackumulering:**

Uppgifter för produkten saknas.

Farliga komponenter CAS-nr.	LogPow	Biokoncentrations faktor (BCF)	Exponering stid	art	Temperatur	Metod
DiBenzoylperoxid 94-36-0	3,2	66,6		Fisk	22 °C	OECD Guideline 305 (Bioconcentration: Flow- through Fish Test) OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n- octanol / water), HPLC Method)
DiBenzoylperoxid 94-36-0						
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	3,9					OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n- octanol / water), HPLC Method)

**12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Farliga komponenter CAS-nr.	PBT/vPvB
DiBenzoylperoxid 94-36-0	Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)
Dipropylenglykoldibenzoat 27138-31-4	Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB)

**12.6. Andra skadliga effekter**

Inga data tillgängliga.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Avfallshantering av produkten:

Rekommenderar förbränning under kontrollerade förhållanden.

Avfallshantering av ej rengjord förpackning:

Efter användning ska tuber, kartonger och flaskor som innehåller rester av produkt hanteras som kemiskt förorenat avfall och undanskaffas enligt lokala och nationella lagar och förordningar.

Avfallskod

08 04 09 rester av bindemedel och tätningsmedel som innehåller organiska lösningsmedel och andra farliga ämnen

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1. FN-nummer

ADR	3108
RID	3108
ADN	3108
IMDG	3108
IATA	3108

### 14.2. Officiell transportbenämning

ADR	ORGANISK PEROXID TYP E, FAST (DIBENZOYLPEROXID)
RID	ORGANISK PEROXID TYP E, FAST (DIBENZOYLPEROXID)
ADN	ORGANISK PEROXID TYP E, FAST (DIBENZOYLPEROXID)
IMDG	ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID (DIBENZOYL PEROXIDE) (Dipropylenglycol dibenzoate, Dibenzoyl peroxide)
IATA	Organic peroxide type E, solid (Dibenzoyl peroxide)

### 14.3. Faroklass för transport

ADR	5.2
RID	5.2
ADN	5.2
IMDG	5.2
IATA	5.2 (HEAT)

### 14.4. Förpackningsgrupp

ADR  
RID  
ADN  
IMDG  
IATA

### 14.5. Miljöfaror

ADR	Miljöfarlig
RID	Miljöfarlig
ADN	Miljöfarlig
IMDG	P
IATA	Ej tillämbart.

### 14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

ADR	Ej tillämbart. Tunnelrestriktionskod: (D)
RID	Ej tillämbart.
ADN	Ej tillämbart.
IMDG	IMDG-Code: Segregation group 16- Peroxides
IATA	Ej tillämbart.

Vid sändning som sats (komponent A och B) gäller följande klassificering av farligt gods: UN 3269 flerkomponentssystem med polyesterharts, 3, III.

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämbart.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

VOC-innehåll (EU)	< 3 %
----------------------	-------

**Hänvisning till härdade plaster:**

Observera Arbetsmiljöverkets gällande föreskrifter om kemiska arbetsmiljörisker 37§ vid hantering av produkten.

**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**

En säkerhetsrapport har inte utförts.

**AVSNITT 16: Annan information**

Produktens märkning anges under avsnitt 2. Fullständig ordalydelse av alla förkortningar som angetts med koder i säkerhetsdatabladet:

- H241 Brandfarligt eller explosivt vid uppvärmning.
- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Övrig information:**

"Angivelserna stöder sig på vår nuvarande kännedom och syftar på produkten i levererat tillstånd. De ska beskriva våra produkter med avseende på säkerhetskrav och har därför ej för avsikt att beskriva några produktspecifika egenskaper."

**Relevanta ändringar i detta säkerhetsdatablad är markerade med vertikala linjer i vänstra marginalen. Motsvarande text visas i annan färg på skuggat område.**