



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

Sidan 1 / 11

Pattex PP ULTIMA, CS

SDB-nr : 608628  
V001.0  
Reviderat den: 23.05.2018  
Utskriftsdatum: 13.08.2018  
Ersätter version från: -

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Pattex PLASTIC PADDING ULTIMA COMPONENT B

#### 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 Typ F
H242 Brandfarligt vid uppvärmning. Sensibiliserande på huden	Kategori 1
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. Ögonirritation	Kategori 2
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. Akuta faror för vattenmiljön	Kategori 1
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. Långvariga faror för vattenmiljön	Kategori 1
H410 Mycket 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:**

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.  
 P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

**Skyddsangivelse:  
Förebyggande**

P273 Undvik utsläpp till miljön.  
 P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd.

**Skyddsangivelse:  
Åtgärder**

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.  
 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.  
 P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

**Skyddsangivelse:  
Avfall**

P501 Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med nationella bestämmelser.

**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:**

Härdningsmedel

**Basämnen i beredningen:**

Dibenzoylperoxid

**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	45- 52 %	Org. Perox. B H241 Eye Irrit. 2 H319 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410 M-faktor (Akut akvatisk toxicitet): 10 M- faktor (Kronisk akvatisk toxicitet) 10

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

Allmänna anvisningar:

Vid besvär, kontakta läkare.

Inhalation:

Frisk luft, sök upp läkare vid ihållande besvär.

Hudkontakt:

Skölj med rinnande vatten. Hudvård. Byt ut kläder som förorenats med produkt. Uppsök ev. läkare.

Ögonkontakt:

Spola omedelbart med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska minst 5 minuter. Vid kvarstående besvär (intensiv sveda, smärta, ljuskänslighet, synpåverkan) fortsätt att spola och kontakta/upsök läkare eller sjukhus.

Förtäring:

Skölj munhålan, drick 1-2 glas vatten, kontakta läkare.

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

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

### 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:**

Skum, släckningspulver, kolsyra, vattenspraystråle, vattendimma.

**Av säkerhetsskäl olämpliga släckningsmedel:**

Högtrycksvattenstråle

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

I händelse av brand kan kolmonoxid (CO) och koldioxid (CO<sub>2</sub>) frigöras.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd gasmask som är oberoende av omgivningsluften.

Använd personlig skyddsutrustning.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik ögon- och hudkontakt.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt ej hamna i avloppssystemet/ytvatten/grundvatten.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Ta bort mekaniskt.

Kontaminerat material tas om hand enligt punkt 13.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Beakta råd i avsnitt 8.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Lufta arbetsrum väl. Undvik öppen eld, gnistbildning och antändningskällor. Frånkoppla elektriska apparater. Rökning förbjuden. Svetsa ej. Håll ej ner rester i avloppsvattnet.  
Använd endast på väl ventilerade platser.  
Undvik kontakt med huden och ögonen.

Allmänna hygieniska åtgärder:

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

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

Ska förvaras i slutna originalbehållare.  
Sörj för god ventilation.  
Förvara kallt och torrt.  
Temperaturer mellan 0 °C och + 30 °C.  
Skyddas mot värme och direkt solljus.  
Förvaras åtskild från livsmedel och konsumtionsvaror (t.ex. kaffe, te, tobak).  
Förvara ej tillsammans med oxidationsmedel.  
Förvara ej tillsammans med reduktionsmedel.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Härdningskomponent

## 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
Dimethyl phthalate 131-11-3 [DIMETYLFALAT]		3	Nivågränsvärde		SWO
Dimethyl phthalate 131-11-3 [DIMETYLFALAT]		5	Korttidsvärde		SWO

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

Namn i förteckningen	Environmental Compartment	Exponeringstid	Värde				Anmärkningar
			mg/l	ppm	mg/kg	övrigt	
DiBenzoylperoxid 94-36-0	Sötvatten		0,000602 mg/L				
DiBenzoylperoxid 94-36-0	Havsvatten		0,00006 mg/L				
DiBenzoylperoxid 94-36-0	vatten (tillfälliga utsläpp)		0,000602 mg/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		

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

Namn i förteckningen	Application Area	Exponeringsväg	Health Effect	Exposure Time	Värde	Anmärkingar
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	

**Biologiska gränsvärden:**

inga

**8.2 Begränsning av exponeringen:****Andningsskydd:**

Lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Kombinationsfilter: ABEKP (EN 14387)

Denna rekommendation bör anpassas till lokala förhållanden.

**Handskydd:**

Handskar gjorda av Nitrilgummi rekommenderas (materialtjocklek &gt; 0,1 mm, genomsläppningstid &lt; 30s).

Handskar ska bytas efter kortvarig kontakt eller kontaminering. Finns att köpa i laboratoriefackhandeln eller på apotek.

Vid längre kontakt rekommenderas skyddshandskar tillverkade av nitrilgummi enligt EN 374.

materialtjockhet 0,4 mm

genomsläppningstid &gt; 240 min

Om det är fråga om långvarig och upprepad kontakt bör man vara uppmärksam på att ovan nämnda genomsläppningstider kan vara betydligt kortare än de som anges EN 374. Lämpligheten av skyddshandskar måste alltid kontrolleras när man använder dem i speciella förhållanden ( t.ex. mekanisk och termisk belastning, kompatibilitet med produkter, antistatiska egenskaper osv.)

Skyddshandskar måste bytas genast när de första tecknen av förslitning och skador visar sig. Följ handsktillverkarnas anvisningar och säkerhetsregler för gällande arbetsförhållanden. Vi rekommenderar att utarbeta en plan för handvård tillsammans med handsktillverkaren och lokala skyddsombud som är lämplig för de lokala arbetsförhållandena.

**Ögonskydd:**

Tätslutande skyddsglasögon.

Skyddande ögonutrustning ska uppfylla EN166.

**Kroppsskydd:**

Lämplig skyddsklädsel.

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-artad Olika, beroende på infärgning
Lukt	Karaktäristisk
Luktröskel	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	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Flampunkt	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Avdunstningshastighet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Brandfarlighet	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Explosionsgräns	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Ångtryck	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Relativ ångdensitet:	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Densitet (20 °C (68 °F))	1,1 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)	Olöslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Självantändningstemperatur	Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
Sönderfallstemperatur	50 °C (122 °F)
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.  
Reagerar med aminer.  
Reagerar med starka syror.  
Reagerar med alkalier.  
tungmetaller.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Se avsnitt reaktivitet

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga kända vid avsedd användning.

### 10.5. Oförenliga material

Se avsnitt reaktivitet.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid avsedd användning.

## AVSNITT 11: Tokikologisk information

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut toxicitet - förtäring:

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	art	Metod
DiBenzoylperoxid 94-36-0	LD50	> 5.000 mg/kg	Råtta	ospecificerad

#### Akut toxicitet - kontakt med hud:

Inga data tillgängliga.

#### Akut toxicitet - inandning:

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Test miljö	Exponeringstid	art	Metod
DiBenzoylperoxid 94-36-0	LC50	> 24,3 mg/L	ånga	4 h	Råtta	ospecificerad

#### Frätande/irriterande på huden:

Inga data tillgängliga.

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Inga data tillgängliga.

#### Luftvägs-/hudsensibilisering:

Blandningens klassificering baseras på tröskelvärde, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat	Testtyp	art	Metod
DiBenzoylperoxid 94-36-0	sensibiliserande	Mus Lokal Lymfknut Test (LLNA)	Mus	OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)

#### Mutagenitet i könsceller:

Inga data tillgängliga.

#### Cancerogenitet

Inga data tillgängliga.

#### Reproduktionstoxicitet:

Inga data tillgängliga.

#### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:

Inga data tillgängliga.

**Specifik organtoxicitet – upprepad exponering::**

Inga data tillgängliga.

**Fara vid aspiration:**

Inga data tillgängliga.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****Allmänna uppgifter om ekologi:**

Töm ej i avlopp, jord eller vattendrag.

**12.1. Toxicitet****Toxicitet (Fisk):**

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
DiBenzoylperoxid 94-36-0	LC50	0,06 mg/L	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

**Toxicitet (Daphnia):**

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
DiBenzoylperoxid 94-36-0	EC50	0,11 mg/L	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Akut Immobiliserings Test)

**Kronisk toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur**

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
DiBenzoylperoxid 94-36-0	EC10	0,001 mg/L	21 d	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)

**Toxicitet (Alger):**

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
DiBenzoylperoxid 94-36-0	ErC50	0,071 mg/L	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
DiBenzoylperoxid 94-36-0	NOEC	0,02 mg/L	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

**Toxicitet för mikroorganismer**

Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Farliga ämnen CAS-nr.	Värdetyp	Värde	Exponeringstid	art	Metod
DiBenzoylperoxid 94-36-0	EC50	35 mg/L	3 h		OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)



**12.2. Persistens och nedbrytbarhet**

Farliga ämnen CAS-nr.	Resultat	Testtyp	Nedbrytbarhet	Exponeringstid	Metod
DiBenzoylperoxid 94-36-0	lätt biologiskt nedbrytbar	aerob	71 %	28 d	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)

**12.3. Bioackumuleringsförmåga**

Farliga ämnen CAS-nr.	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Exponeringstid	Temperatur	art	Metod
DiBenzoylperoxid 94-36-0	66,6			Fisk	OECD Guideline 305 (Bioconcentration: Flow-through Fish Test)

**12.4. Rörligheten i jord**

Farliga ämnen CAS-nr.	LogPow	Temperatur	Metod
DiBenzoylperoxid 94-36-0	3,2	22 °C	OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol / water), HPLC Method)

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

Farliga ämnen CAS-nr.	PBT / vPvB
DiBenzoylperoxid 94-36-0	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:  
Avfallshanteras enligt lokala lagar och förordningar.

Avfallshantering av ej rengjord förpackning:  
Endast helt tömda eller rena emballage/förpackningar kan återvinnas.

Avfallskod  
080409

## 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)
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	Ej tillämbart.
IATA	Ej tillämbart.

### 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	0 %
(CH)	

**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.
- H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**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.**