



## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EC) 1907/2006 i den senast giltiga versionen

Sidan 1 / 18

Pattex Contact Transparent

SDB-nr : 603146  
V003.1

Reviderat den: 01.10.2024

Utskriftsdatum: 19.12.2024

Ersätter version från: 30.01.2024

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Pattex Contact Transparent  
UFI: SNUA-A0Y8-100Y-DWV2

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

Avsedd användning:  
Kontaktlim

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

Henkel Norden AB  
Adhesives SE  
Vasagatan 14A  
172 61 Sundbyberg

Sverige

Tel.: +46 (0) 10 480 7700

SDSinfo.Adhesive@henkel.com

För uppdateringar av säkerhetsdatablad besök vår webbplats [www.mysds.henkel.com](http://www.mysds.henkel.com) eller [www.henkel-adhesives.com](http://www.henkel-adhesives.com).

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+46 10 480 7500 (kontorstid)

Giftinformationscentralen: 112 – Begär Giftinformation (24h)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering (CLP):

|   |            |
|---|------------|
| Lättantändliga vätskor                            | Kategori 2 |
| H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.          |            |
| Ögonirritation                                    | Kategori 2 |
| H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.            |            |
| Specifik organotoxicitet - enstaka exponering     | Kategori 3 |
| H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. |            |
| Target organ: cen- trala nerv- systemet           |            |

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Märkningsuppgifter (CLP):

**Faropiktogram:****Innehåller**

Aceton

**Signalord:**

Fara

**Faroangivelse:**

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

**Ytterligare uppgifter**

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

**Skyddsangivelse:**

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.  
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.  
P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.  
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  
P501 Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med nationella bestämmelser.

**2.3. Andra faror**

Lösningsmedlen som produkten innehåller avdunstar under bearbetningen och deras ångor kan bilda explosiva/brandfarliga blandningar av ångor och luft.  
Gravida ska absolut undvika inandning och hudkontakt.

**Följande ämnen finns i en koncentration  $\geq$  koncentrationsgränsen för avbildning i avsnitt 3 och uppfyller kriterierna för PBT/vPvB, eller identifierades som hormonstörande (ED):**

|                          |      |
|--------------------------|------|
| Bumetrizole<br>3896-11-5 | vPvB |
|--------------------------|------|

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar**

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

| Farliga komponenter<br>CAS-nr.<br>EG-nummer<br>REACH-Registreringsnummer | Koncentration | Klassificering  | Specifika<br>koncentrationsgränser, M-<br>faktorer och ATE | Ytterligare<br>information |
|--|---------------|---|--|----------------------------|
| Aceton<br>67-64-1<br>200-662-2<br>01-2119471330-49                       | 60- < 80 %    | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336 |  | EU OEL<br>EUEXPL2D         |
| Butylacetat<br>123-86-4<br>204-658-1<br>01-2119485493-29                 | 10- < 20 %    | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336                       |  | EU OEL                     |
| Bumetrizole<br>3896-11-5<br>223-445-4<br>01-2119971796-18                | 0,1- < 1 %    | Aquatic Chronic 4, H413                                     |  | SVHC<br>vPvB               |

Om inga ATE-värden visas, se LD/LC50-värden i avsnitt 11.

För fullständig ordalydelse av H-angivelser och andra förkortningar, se rubrik 16 "Annan information".

#### 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 och tvätta med tvål. Hudvård. Avlägsna kläder som förorenats av produkten.

Ögonkontakt:

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

Förtäring:

Skölj munnen, framkalla ej kräkning, sök läkare.

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

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

##### 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.

**Tilläggsinformation:**

Kyl utsatta behållare med vattenjetstråle.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Använd personlig skyddsutrustning.

Sörj för tillräcklig ventilation.

Halkrisk vid utspilld produkt.

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 med vätskeabsorberande material (t.ex. sand, torv, sågspån).

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**

Under bearbetning och torkning, även klistring, ska det vädras väl. Undvik alla antändningskällor, även i grannrum, som t.ex. eld i spisar och ugnar. Elektriska apparater såsom värme- stolar, värmeplattor och nattströmgagnar osv, ska frångöras i rätt tid så att de har kallnat vid arbetets början. Undvik varje gnistbildning även på dylika elektriska brytare och apparater.

Lufta arbetsrum väl. Undvik öppen eld, gnistbildning och antändningskällor. Frånkoppla elektriska apparater. Rökning förbjuden. Svetsa ej. Håll ej ner rester i avloppsvattnet.

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**

< + 30 °C

> + 5 °C

Förvara frostfritt.

Förvaras endast i originalbehållaren.

Förslut behållare väl efter användning och förvara på väl ventilerad plats i rumstemperatur.

Förvara skyddat mot värmeinverkan.

Förvaras åtskild från livsmedel och konsumtionsvaror (t.ex. kaffe, te, tobak).

**7.3 Specifik slutanvändning**

Kontaktlim

## 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 |
|---|-----|-------------------|----------------|--|----------------|
| acetone<br>67-64-1<br>[ACETON]                                  | 500 | 1.210             | Nivågränsvärde | Riktgivande                                | ECTLV          |
| acetone<br>67-64-1<br>[Acetone<br>ACETON]                       | 250 | 600               | Nivågränsvärde |  | SWO            |
| acetone<br>67-64-1<br>[Acetone]                                 | 500 | 1.200             | Korttidsvärde  | 15 minuter<br>Ungefärliga värden           | SWO            |
| n-Butyl acetate<br>123-86-4<br>[N-BUTYLACETAT]                  | 150 | 723               | Korttidsvärde: | Riktgivande                                | ECTLV          |
| n-Butyl acetate<br>123-86-4<br>[N-BUTYLACETAT]                  | 50  | 241               | Nivågränsvärde | Riktgivande                                | ECTLV          |
| n-Butyl acetate<br>123-86-4<br>[n-Butylacetat<br>N-BUTYLACETAT] | 100 | 500               | Nivågränsvärde |  | SWO            |
| n-Butyl acetate<br>123-86-4<br>[n-Butylacetat]                  | 150 | 700               | Korttidsvärde  | 15 minuter<br>Ungefärliga värden           | SWO            |

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

| Namn i förteckningen        | Environmental<br>Compartment       | Exponerin<br>gstid | Värde      |     |                 |        | Anmärkningar            |
|-----------------------------|------------------------------------|--------------------|------------|-----|-----------------|--------|-------------------------|
|                             |                                    |                    | mg/l       | ppm | mg/kg           | övrigt |                         |
| acetone<br>67-64-1          | vatten<br>(tillfälliga<br>utsläpp) |                    | 21 mg/L    |     |                 |        |                         |
| acetone<br>67-64-1          | Avloppsrenings<br>verk             |                    | 100 mg/L   |     |                 |        |                         |
| acetone<br>67-64-1          | Sediment<br>(sötvatten)            |                    |            |     | 30,4 mg/kg      |        |                         |
| acetone<br>67-64-1          | Sediment<br>(havsvatten)           |                    |            |     | 3,04 mg/kg      |        |                         |
| acetone<br>67-64-1          | Jord                               |                    |            |     | 29,5 mg/kg      |        |                         |
| acetone<br>67-64-1          | Sötvatten                          |                    | 10,6 mg/L  |     |                 |        |                         |
| acetone<br>67-64-1          | Havsvatten                         |                    | 1,06 mg/L  |     |                 |        |                         |
| n-Butyl acetate<br>123-86-4 | Sötvatten                          |                    | 0,18 mg/L  |     |                 |        |                         |
| n-Butyl acetate<br>123-86-4 | Havsvatten                         |                    | 0,018 mg/L |     |                 |        |                         |
| n-Butyl acetate<br>123-86-4 | vatten<br>(tillfälliga<br>utsläpp) |                    | 0,36 mg/L  |     |                 |        |                         |
| n-Butyl acetate<br>123-86-4 | Avloppsrenings<br>verk             |                    | 35,6 mg/L  |     |                 |        |                         |
| n-Butyl acetate<br>123-86-4 | Sediment<br>(sötvatten)            |                    |            |     | 0,981<br>mg/kg  |        |                         |
| n-Butyl acetate<br>123-86-4 | Sediment<br>(havsvatten)           |                    |            |     | 0,0981<br>mg/kg |        |                         |
| n-Butyl acetate<br>123-86-4 | Jord                               |                    |            |     | 0,0903<br>mg/kg |        |                         |
| n-Butyl acetate<br>123-86-4 | Luft                               |                    |            |     |                 |        | ingen fara identifierad |
| n-Butyl acetate<br>123-86-4 | Rovdjur                            |                    |            |     |                 |        | ingen fara identifierad |

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

| Namn i förteckningen        | Application Area      | Exponeringsväg | Health Effect  | Exposure Time | Värde                  | Anmärkningar            |
|-----------------------------|-----------------------|----------------|--|---------------|------------------------|-------------------------|
| acetone<br>67-64-1          | Arbetare              | Inandning      | akut/<br>korttidsexponering -<br>lokala effekter     |               | 2420 mg/m <sup>3</sup> |                         |
| acetone<br>67-64-1          | Arbetare              | dermal         | långvarig<br>exponering -<br>systemiska effekter     |               | 186 mg/kg              |                         |
| acetone<br>67-64-1          | Arbetare              | Inandning      | långvarig<br>exponering -<br>systemiska effekter     |               | 1210 mg/m <sup>3</sup> |                         |
| acetone<br>67-64-1          | allmänna befolkningen | dermal         | långvarig<br>exponering -<br>systemiska effekter     |               | 62 mg/kg               |                         |
| acetone<br>67-64-1          | allmänna befolkningen | Inandning      | långvarig<br>exponering -<br>systemiska effekter     |               | 200 mg/m <sup>3</sup>  |                         |
| acetone<br>67-64-1          | allmänna befolkningen | oral           | långvarig<br>exponering -<br>systemiska effekter     |               | 62 mg/kg               |                         |
| n-Butyl acetate<br>123-86-4 | Arbetare              | inhalation     | långvarig<br>exponering -<br>systemiska effekter     |               | 300 mg/m <sup>3</sup>  | ingen fara identifierad |
| n-Butyl acetate<br>123-86-4 | Arbetare              | inhalation     | akut/<br>korttidsexponering -<br>systemiska effekter |               | 600 mg/m <sup>3</sup>  | ingen fara identifierad |
| n-Butyl acetate<br>123-86-4 | Arbetare              | inhalation     | långvarig<br>exponering -<br>lokala effekter         |               | 300 mg/m <sup>3</sup>  | ingen fara identifierad |
| n-Butyl acetate<br>123-86-4 | Arbetare              | inhalation     | akut/<br>korttidsexponering -<br>lokala effekter     |               | 600 mg/m <sup>3</sup>  | ingen fara identifierad |
| n-Butyl acetate<br>123-86-4 | Arbetare              | dermal         | långvarig<br>exponering -<br>systemiska effekter     |               | 11 mg/kg               | ingen fara identifierad |
| n-Butyl acetate<br>123-86-4 | Arbetare              | dermal         | akut/<br>korttidsexponering -<br>systemiska effekter |               | 11 mg/kg               | ingen fara identifierad |
| n-Butyl acetate<br>123-86-4 | allmänna befolkningen | inhalation     | långvarig<br>exponering -<br>systemiska effekter     |               | 35,7 mg/m <sup>3</sup> | ingen fara identifierad |
| n-Butyl acetate<br>123-86-4 | allmänna befolkningen | inhalation     | akut/<br>korttidsexponering -<br>systemiska effekter |               | 300 mg/m <sup>3</sup>  | ingen fara identifierad |
| n-Butyl acetate<br>123-86-4 | allmänna befolkningen | inhalation     | akut/<br>korttidsexponering -<br>lokala effekter     |               | 300 mg/m <sup>3</sup>  | ingen fara identifierad |
| n-Butyl acetate<br>123-86-4 | allmänna befolkningen | dermal         | långvarig<br>exponering -<br>systemiska effekter     |               | 6 mg/kg                | ingen fara identifierad |
| n-Butyl acetate<br>123-86-4 | allmänna befolkningen | dermal         | akut/<br>korttidsexponering -<br>systemiska effekter |               | 6 mg/kg                | ingen fara identifierad |
| n-Butyl acetate<br>123-86-4 | allmänna befolkningen | oral           | långvarig<br>exponering -<br>systemiska effekter     |               | 2 mg/kg                | ingen fara identifierad |

|                             |                          |            |   |                        |                         |
|-----------------------------|--------------------------|------------|---|------------------------|-------------------------|
| n-Butyl acetate<br>123-86-4 | allmänna<br>befolkningen | oral       | akut/<br>korttidsexponering - systemiska effekter | 2 mg/kg                | ingen fara identifierad |
| n-Butyl acetate<br>123-86-4 | allmänna<br>befolkningen | inhalation | långvarig<br>exponering - lokala effekter         | 35,7 mg/m <sup>3</sup> | ingen fara identifierad |

**Biologiska gränsvärden:**

inga

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

Produkten får endast användas om arbetsplatsen har fullgod ventilation. Om det inte går att åstadkomma en mycket bra ventilation ska andningsskydd, som är oberoende av omgivningsluften, användas.

**Handskydd:**

Handskar gjorda av Nitrilgummi rekommenderas (materialtjocklek > 0,1 mm, genomsläppningstid < 30s).

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

Vid längre kontakt rekommenderas skyddshandskar tillverkade av kloropren gummi enligt EN 374.

genomsläppningstid > 10 min

materialtjockhet 0,6 mm

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**

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Leveransform               | Vätska   |
| Färg                       | Färglös  |
| Lukt                       | Typisk, Av<br>lösningsmedel  |
| Tillstånd                  | Flytande   |
| Smältpunkt                 | Ej tillämpligt, Produkten är en vätska   |
| Stelningstemperatur        | -2 °C (28.4 °F)  |
| Initial kokpunkt           | 58 °C (136.4 °F)   |
| Brandfarlighet             | Brandfarlig vätska   |
| Explosionsgräns<br>undre   | 0,9 % (V); Inga data tillgängliga.   |
| övre                       | 14,3 % (V); Inga data tillgängliga.  |
| Flampunkt                  | Övre/undre explosionsgräns   |
| Självantändningstemperatur | -22 °C (-7.6 °F); DIN 51755 Closed cup flash point   |
| Sönderfallstemperatur      | 415 °C (779 °F) litteraturvärde  |
|                            | Ej tillämpligt, Ämnet/blandningen är inte självreaktiv, ingen organisk peroxid och sönderdelas inte under förutsedda |



|   |   |
|---|---|
| pH-värde  | användningsförhållanden   |
| Viskositet (kinematisk)<br>(23 °C (73 °F); )  | Ej tillämpligt, Produkten är olöslig (i vatten).                  |
| Viscosity, dynamic<br>(Brookfield; Apparatur: RVT; 20 °C (68 °F); Rot.-<br>frekv.: 50 min-1; Spindel Nr: 5)       | 3.400 - 4.000 mm <sup>2</sup> /s                                  |
| Viskositet (Flow Cup)<br>(40 °C (104 °F) DIN EN ISO 2431; QP2017.1,<br>QP1580.0; Running out time with flow cups) | 3.000 - 3.500 mPa s ISO 2555-89 Viscosity according to Brookfield |
| Löslighet, kvalitativ<br>(20 °C (68 °F); lösningsm: Vatten)   | 16 min DIN EN ISO 2431 Running out time with flow cups            |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten  | Delvis lös  |
| Ångtryck<br>(25 °C (77 °F))   | Ej tillämpligt  |
| Ångtryck<br>(50 °C (122 °F))  | Blandning   |
| Ångtryck<br>(70 °C (158 °F))  | 263 mbar;Dummy  |
| Ångtryck<br>(20 °C (68 °F))   | 716 mbar;Dummy  |
| Densitet<br>(23 °C (73.4 °F))   | 1436 mbar;Dummy   |
| Relativ ångdensitet:<br>(20 °C)   | 230 mbar  |
| Partikelkaraktäristika  | 0,87 g/cm <sup>3</sup> ingen metoden / metod okänd                |
|   | 1,32  |
|   | Ej tillämpligt  |
|   | Produkten är en vätska  |

## 9.2. ANNAN INFORMATION

Annan information är inte tillämplig för denna produkt

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reagerar med oxidationsmedel.

### 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

Inga kända.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

#### Akut toxicitet - förtäring:

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

| Farliga ämnen<br>CAS-nr. | Värdetyp | Värde         | art   | Metod                                    |
|--------------------------|----------|---------------|-------|--|
| Aceton<br>67-64-1        | LD50     | 5.800 mg/kg   | Råtta | ospecificerad                            |
| Butylacetat<br>123-86-4  | LD50     | 10.760 mg/kg  | Råtta | OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity) |
| Bumetrizole<br>3896-11-5 | LD50     | > 2.000 mg/kg | Råtta | OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity) |

#### Akut toxicitet - kontakt med hud:

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

| Farliga ämnen<br>CAS-nr. | Värdetyp | Värde          | art   | Metod                                      |
|--------------------------|----------|----------------|-------|--|
| Aceton<br>67-64-1        | LD50     | > 15.688 mg/kg | Kanin | Draize test                                |
| Butylacetat<br>123-86-4  | LD50     | > 14.112 mg/kg | Kanin | OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| Bumetrizole<br>3896-11-5 | LD50     | > 2.000 mg/kg  | Råtta | OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |

#### Akut toxicitet - inandning:

Produktens toxicitet beror på dess narkotiska verkan efter inhalering av ångorna.

Kan vara hälsoskadlig vid långvarig eller upprepad exponering.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr. | Värdetyp | Värde       | Test miljö | Exponerings-<br>ngstid | art   | Metod  |
|--------------------------|----------|-------------|------------|------------------------|-------|--|
| Aceton<br>67-64-1        | LC50     | 76 mg/L     | ånga       | 4 h                    | Råtta | ospecificerad                                  |
| Butylacetat<br>123-86-4  | LC50     | > 23,4 mg/L | dimma      | 4 h                    | Råtta | OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity) |

#### Frätande/irriterande på huden:

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

| Farliga ämnen<br>CAS-nr. | Resultat         | Exponerings-<br>ngstid | art     | Metod   |
|--------------------------|------------------|------------------------|---------|---|
| Aceton<br>67-64-1        | inte irriterande |                        | Marsvin | ospecificerad   |
| Butylacetat<br>123-86-4  | inte irriterande |                        | Kanin   | OECD Guideline 404 (Akut dermal irritation/korrosion) |

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

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

| Farliga ämnen<br>CAS-nr. | Resultat         | Exponerings-<br>ngstid | art   | Metod   |
|--------------------------|------------------|------------------------|-------|---|
| Aceton<br>67-64-1        | Irriterande.     |                        | Kanin | OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion) |
| Butylacetat<br>123-86-4  | inte irriterande |                        | Kanin | OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion) |

**Luftvägs-/hudsensibilisering:**

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

| Farliga ämnen<br>CAS-nr. | Resultat                 | Testtyp                 | art     | Metod         |
|--------------------------|--------------------------|-------------------------|---------|---------------|
| Aceton<br>67-64-1        | icke<br>sensibiliserande | Marsvin maximeringstest | Marsvin | ospecificerad |
| Butylacetat<br>123-86-4  | icke<br>sensibiliserande | Marsvin maximeringstest | Marsvin | ospecificerad |

**Mutagenitet i könsceller:**

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

| Farliga ämnen<br>CAS-nr. | Resultat | Typ av studie /<br>Administreringsväg             | Metabolisk<br>aktivering /<br>Exponeringstid | art | Metod  |
|--------------------------|----------|---|--|-----|--|
| Aceton<br>67-64-1        | Negativ  | Bateriell test av<br>återmutation (Ames<br>test)  | vid och utan                                 |     | OECD Guideline 471<br>(Bakteriell omvänd<br>mutationstest)             |
| Aceton<br>67-64-1        | Negativ  | in vitro<br>kromosomavvikelse<br>stest i däggdjur | vid och utan                                 |     | OECD Guideline 473 ( In<br>vitro av kromosomavvikelse<br>hos däggdjur) |
| Aceton<br>67-64-1        | Negativ  | genmutationstest i<br>däggdjursceller             | without                                      |     | OECD Guideline 476 (In vitro<br>Mammalian Cell Gene<br>Mutation Test)  |
| Butylacetat<br>123-86-4  | Negativ  | Bateriell test av<br>återmutation (Ames<br>test)  | vid och utan                                 |     | OECD Guideline 471<br>(Bakteriell omvänd<br>mutationstest)             |
| Butylacetat<br>123-86-4  | Negativ  | genmutationstest i<br>däggdjursceller             | vid och utan                                 |     | OECD Guideline 476 (In vitro<br>Mammalian Cell Gene<br>Mutation Test)  |

**Cancerogenitet**

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

| Farliga komponenter<br>CAS-nr. | Resultat                       | Exponeringsv<br>äg | Exponering<br>stid /<br>Behandlings<br>frekvens | art | Kön  | Metod         |
|--------------------------------|--------------------------------|--------------------|---|-----|------|---------------|
| Aceton<br>67-64-1              | inte<br>cancerframkallan<br>de | dermal             | 424 d<br>3 times per<br>week                    | Mus | Hona | ospecificerad |

**Reproduktionstoxicitet:**

Inga data tillgängliga.

**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:**

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

| Farliga ämnen<br>CAS-nr. | Bedömning                                       | Exponering<br>sväg | Målorgan | Anmärkningar |
|--------------------------|---|--------------------|----------|--------------|
| Aceton<br>67-64-1        | Kan göra att man blir dåsig eller<br>omtöcknad. |                    |          |              |

**Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:**

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

| Farliga ämnen<br>CAS-nr. | Resultat / Värde | Exponering<br>sväg    | Exponeringstid /<br>Exponeringsfrekven<br>s | art   | Metod  |
|--------------------------|------------------|-----------------------|---|-------|--|
| Aceton<br>67-64-1        | NOAEL 900 mg/kg  | oral:<br>dricksvatten | 13 w<br>daily                               | Råtta | OECD Guideline 408<br>(Repeated Dose 90-Day<br>Oral Toxicity in Rodents) |
| Butylacetat<br>123-86-4  | NOAEL 125 mg/kg  | oral:<br>sondmatning  | 6 (interim sacrifice)<br>or 13 w<br>daily   | Råtta | EPA OTS 798.2650 (90-<br>Day Oral Toxicity in<br>Rodents)                |

**Fara vid aspiration:**

Inga data tillgängliga.

**11.2 Information om andra faror**

Ej tillämbart.

## 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.

Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr. | Värdetyp | Värde                       | Exponeringstid | art                                       | Metod  |
|--------------------------|----------|-----------------------------|----------------|---|--|
| Aceton<br>67-64-1        | LC50     | 8.120 mg/L                  | 96 h           | Pimephales promelas                       | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |
| Butylacetat<br>123-86-4  | LC50     | 18 mg/L                     | 96 h           | Pimephales promelas                       | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |
| Bumetrizole<br>3896-11-5 | LC50     | Toxicity > Water solubility |                | Brachydanio rerio (new name: Danio rerio) | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |

#### Toxicitet (vattenlevande ryggradslösa djur):

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

Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr. | Värdetyp | Värde                       | Exponeringstid | art           | Metod  |
|--------------------------|----------|-----------------------------|----------------|---------------|--|
| Aceton<br>67-64-1        | EC50     | 8.800 mg/L                  | 48 h           | Daphnia pulex | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Akut Immobiliserings Test) |
| Butylacetat<br>123-86-4  | EC50     | 44 mg/L                     | 48 h           | Daphnia sp.   | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Akut Immobiliserings Test) |
| Bumetrizole<br>3896-11-5 | EC50     | Toxicity > Water solubility |                | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Akut Immobiliserings Test) |

#### Kronisk toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur:

Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr. | Värdetyp | Värde      | Exponeringstid | art           | Metod                                       |
|--------------------------|----------|------------|----------------|---------------|---|
| Aceton<br>67-64-1        | NOEC     | 2.212 mg/L | 28 d           | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test) |
| Butylacetat<br>123-86-4  | NOEC     | 23,2 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.

Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr. | Värdetyp | Värde                       | Exponeringstid | art   | Metod   |
|--------------------------|----------|-----------------------------|----------------|---|---|
| Aceton<br>67-64-1        | NOEC     | 530 mg/L                    | 8 d            | Microcystis aeruginosa                                      | DIN 38412-09                                      |
| Butylacetat<br>123-86-4  | EC50     | 674,7 mg/L                  | 72 h           | Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus) | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| Butylacetat<br>123-86-4  | EC10     | 295,5 mg/L                  | 72 h           | Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus) | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| Bumetrizole<br>3896-11-5 | EC50     | Toxicity > Water solubility |                | Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus) | EU Method C.3 (Algal Inhibition test)             |

#### Toxicitet för mikroorganismer:

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

Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr. | Värdetyp | Värde      | Exponeringstid | art                              | Metod  |
|--------------------------|----------|------------|----------------|----------------------------------|--|
| Aceton<br>67-64-1        | EC10     | 1.000 mg/L | 30 min         | Pseudomonas putida               | DIN 38412, part 27 (Bacterial oxygen consumption test) |
| Butylacetat<br>123-86-4  | IC50     | 356 mg/L   | 40 h           | Ciliate (Tetrahymena pyriformis) | annan riktlinje:                                       |

#### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr. | Resultat                   | Testtyp | Nedbrytbarhet | Exponeringstid | Metod  |
|--------------------------|----------------------------|---------|---------------|----------------|--|
| Aceton<br>67-64-1        | lätt biologiskt nedbrytbar | aerob   | 81 - 92 %     | 30 d           | EU Method C.4-E (Determination of the "Ready" Biodegradability Closed Bottle Test) |
| Butylacetat<br>123-86-4  | lätt biologiskt nedbrytbar | aerob   | 83 %          | 28 d           | OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)                  |
| Bumetrizole<br>3896-11-5 | Icke lätt nedbrytbart.     | aerob   | > 10 - 20 %   | 28 d           | OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)                  |

#### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Inga data tillgängliga.

#### 12.4. Rörligheten i jord

Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr. | LogPow | Temperatur | Metod  |
|--------------------------|--------|------------|--|
| Aceton<br>67-64-1        | -0,24  |            | OECD Guideline 107 (Fördelningskoefficient (n-oktanol/ vatten): skakkolvmetoden) |
| Butylacetat<br>123-86-4  | 2,3    | 25 °C      | OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol / water), HPLC Method)      |
| Bumetrizole<br>3896-11-5 | > 6,5  | 23 °C      | OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol / water), HPLC Method)      |

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

Tabellen nedan visar data för de klassificerade ämnen som finns i blandningen.

| Farliga ämnen<br>CAS-nr. | PBT / vPvB   |
|--------------------------|--|
| Aceton<br>67-64-1        | Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB) |
| Butylacetat<br>123-86-4  | Uppfyller inte kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT), mycket persistenta och mycket bioackumulerande(vPvB) |
| Bumetrizole<br>3896-11-5 | mycket persistent och mycket bioackumulerande (vPvB)   |

#### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Ej tillämbart.

#### 12.7. Andra skadliga effekter

Inga data tillgängliga.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering av produkten:  
Avfallshandla 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. UN-nummer eller id-nummer**

|      |      |
|------|------|
| ADR  | 1133 |
| RID  | 1133 |
| ADN  | 1133 |
| IMDG | 1133 |
| IATA | 1133 |

**14.2. Officiell transportbenämning**

|      |           |
|------|-----------|
| ADR  | LIM       |
| RID  | LIM       |
| ADN  | LIM       |
| IMDG | ADHESIVES |
| IATA | Adhesives |

**14.3. Faroklass för transport**

|      |   |
|------|---|
| ADR  | 3 |
| RID  | 3 |
| ADN  | 3 |
| IMDG | 3 |
| IATA | 3 |

**14.4. Förpackningsgrupp**

|      |    |
|------|----|
| ADR  | II |
| RID  | II |
| ADN  | II |
| IMDG | II |
| IATA | II |

**14.5. Miljöfaror**

|      |                |
|------|----------------|
| ADR  | Ej tillämbart. |
| RID  | Ej tillämbart. |
| ADN  | Ej tillämbart. |
| IMDG | Ej tillämbart. |
| IATA | Ej tillämbart. |

**14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder**

|      |   |
|------|---|
| ADR  | Särbestämmelse 640D<br>Tunnelrestriktionskod: (D/E) |
| RID  | Särbestämmelse 640D                                 |
| ADN  | Särbestämmelse 640D                                 |
| IMDG | Ej tillämbart.                                      |
| IATA | Ej tillämbart.                                      |

Packat gods < 450 liter (ADR/IMDG) kan klassificeras som förpackningsgrupp III, baserat på viskositeten (ADR 2.2.3.1.4 och IMDG 2.3.2.2)

**14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

Ej tillämbart.



**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

Ingen information tillgänglig:

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

|  |               |
|--|---------------|
| Ozone Depleting Substance (ODS) (FÖRORDNING (EG) nr 2024/590):     | Ej tillämbart |
| Prior Informed Consent (PIC) (FÖRORDNING (EU) nr 649/2012):        | Ej tillämbart |
| Persistent Organic Pollutants (POPs) (FÖRORDNING (EU) 2019/1021) : | Ej tillämbart |

Denna produkt omfattas av bestämmelserna i Förordning (EU) 2019/1148: alla misstänkta transaktioner, förlust av betydande mängder samt stöld skall rapporteras till den behöriga lokala myndigheten. Vänligen se [https://ec.europa.eu/home-affairs/what-we-do/policies/counter-terrorism/protection/implementation-explosives-precursors-legislation\\_en](https://ec.europa.eu/home-affairs/what-we-do/policies/counter-terrorism/protection/implementation-explosives-precursors-legislation_en).

**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:

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
H226 Brandfarlig vätska och ånga.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

|             |   |
|-------------|---|
| ED:         | Ämne identifierats ha hormonstörande egenskaper   |
| EU OEL:     | Ämne med ett unions gränsvärde för exponering på arbetsplatsen  |
| EU EXPLD 1: | Ämne listat i bilaga I, Reg (EG) nr 2019/1148   |
| EU EXPLD 2: | Ämne listat i bilaga II, Reg (EG) nr 2019/1148  |
| SVHC:       | Ämne som är mycket oroande (REACH-kandidatlista)  |
| PBT:        | Ämne som uppfyller persistenta, bioackumulerande och toxiska kriterier  |
| PBT/vPvB:   | Ämne som uppfyller långlivade, bioackumulerande och giftig samt mycket långlivade och mycket bioackumulerande kriterier |
| vPvB:       | Ämne som uppfyller mycket långlivade och mycket bioackumulerande kriterier  |

**Övrig information:**

Detta säkerhetsdatablad har tillverkats för försäljning från Henkel till parter som köper från Henkel, baserat på förordning (EG) nr 1907/2006 och tillhandahåller information i enlighet med gällande bestämmelser i Europeiska unionen. I detta hänseende ges inget uttalande, garantier eller representation av något slag för att följa lagar eller andra författningar i någon annan jurisdiktion eller ett annat territorium än Europeiska unionen. Vid export till andra territorier än EU, vänligen kontakta respektive säkerhetsdatablad för berörda territorium för att säkerställa överensstämmelse eller kontakt med Henkels produktsäkerhets- och regleringsavdelning (SDSinfo.Adhesive@henkel.com) före exportera till andra territorier än Europeiska unionen

"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."

Kära kund,

Henkel är fast besluten att skapa en hållbar framtid genom att främja möjligheter längs hela värdekedjan. Om du vill bidra genom att byta från papper till den elektroniska versionen av SDS, vänligen kontakta er lokala kundtjänstrepresentant. Vi rekommenderar att du använder en icke-personlig e-postadress (t.ex. SDS@your\_company.com).

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

