



## Sikkerhedsdatablad i henhold til regulering (EC) 1907/2006 i den nyeste version.

Side 1 fra 15

LOCTITE 6300

SDB-nr. : 573245  
V003.0

revideret d.: 02.12.2022

Trykdato: 03.04.2023

Erstatter udgave fra: 11.10.2021

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

LOCTITE 6300

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Tiltænkt brug:

Klæber

#### Dansk PR-nr.:

4350180

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Adhesives Denmark A/S

Industriparken 21 A

2750 Ballerup

Danmark

Tlf.: +45 (43) 30 13 00

SDSinfo.Adhesive@henkel.com

For opdateringer af sikkerhedsdatablad kan du besøge vores websted <https://mysds.henkel.com/index.html#/appSelection> eller [www.henkel-adhesives.com](http://www.henkel-adhesives.com).

#### 1.4. Nødtelefon

+46 10 480 7500 (kontortid)

Giftlinjen Tel: +45 82 12 12 12 (24h)

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering (CLP):

Kroniske farer for vandmiljøet

kategori 4

H413 Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Mærkningselementer (CLP):

##### Faresætning:

H413 Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

##### Sikkerhedssætning:

P273 Undgå udledning til miljøet.

##### Forebyggelse

**2.3. Andre farer**

Ingen ved korrekt brug.

**Følgende stoffer er til stede i en koncentration  $\geq$  koncentrationsgrænsen for afbildning i afsnit 3 og opfylder kriterierne for PBT/vPvB, eller er identificeret som hormonforstyrrende (ED):**

Denne blanding indeholder ingen stoffer i en koncentration  $\geq$  koncentrationsgrænsen for afbildning i § 3, der vurderes at være en PBT, vPvB eller ED.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.2. Blandinger**

**Deklaration af indholdstoffer i henhold til CLP (EC) nr. 1272/2008:**

| Farlige komponenter<br>CAS-nr.<br>EF-nummer<br>REACH registreringsnr.  | Koncentration                             | Klassifikation   | Specifikke<br>koncentrationsgrænser, M-<br>faktorer og ATE'er | Yderligere<br>Information |
|--|---|--|---|---------------------------|
| Reaction mass of (1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxy-2,1-ethanediyl) bismethacrylate and 2-{4-[2-(4-{2-[2-(methacryloyloxy)etho | 25- 50 %                                  | Aquatic Chronic 4, H413  |   |                           |
| 01-2119980581-32   |   |  |   |                           |
| Reaction products of 4,4'-isopropylidenediphenol, ethoxylated and methacrylic acid   | 0,25- < 2,5 %                             | Aquatic Chronic 4, H413  |   |                           |
| 01-2119980659-17   |   |  |   |                           |
| Menadione<br>58-27-5<br>200-372-6  | 0,0025- < 0,025 %<br>( 25 ppm- < 250 ppm) | Acute Tox. 4, Mundtlig, H302<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H335<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 | M acute = 10<br>M chronic = 10                                |                           |

**For den fulde tekst af H-angivelser og andre forkortelser se sektion 16 "anden information".  
Materialer uden klassificering kan have arbejdspladsrelaterede hygiejniske grænseværdier tilgængelige.**

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

**Indånding:**

Personen bringes i frisk luft. Ved vedvarende symptomer, søg læge.

**Hudkontakt:**

Skylles med rindende vand og sæbe.

Ved fortsat irritation: Søg læge.

**Øjenkontakt:**

Skyl omgående med vand (i 10 minutter), kontakt en speciallæge.

**Indtagelse:**

Skyl mundhulen, drik 1-2 glas vand, fremkald ikke opkastning, kontakt læge.

**4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Langvarig eller gentagen kontakt kan irritere huden.

Langvarig eller gentagen kontakt kan irritere øjnene.

**4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Se afsnit: Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler:**

Vand, kuldioxid, skum, pulver.

**Slukningsmidler, som af sikkerhedsmæssige grunde er uegnede:**

Vandstråle fuld

**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

I tilfælde af brand kan der frigøres kulmonoxid (CO), kuldioxid (CO<sub>2</sub>) og kvæloxider (NO<sub>x</sub>).

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Anvend selvstændigt åndedrætsudstyr og fuld beskyttelsesbeklædning, f.eks. udrykningstøj.

**Yderligere henvisninger:**

I tilfælde af brand skal beholdere, der er udsat for fare afkøles med vandsprøjt.

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Undgå kontakt med huden og øjnene.

Beskyttelsesudstyr skal bæres.

Sørg for tilstrækkelig tilførsel af frisk luft.

Holdes væk fra antændingskilder.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Må ikke komme i kloak afløb / overfladevand / grundvand.

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald i hht. pkt.13.

Hvis der spildes mindre mængder, kan disse tørres op med et stykke køkkenrulle, som derefter anbringes i en beholder til renovation.

Hvis der spildes større mængder, anvendes inert absorberende materiale, som anbringes i en forsejlet beholder til renovation.

Vedrørende bortskaffelse se punkt 13.

**6.4. Henvisning til andre punkter**

Se punkt 8.

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Undgå øjenkontakt og hudkontakt.

Se punkt 8.

Generelle hygiejneforholdsregler:

Overhold god industriel hygiejne

Vask hænderne før pauser og når arbejdet er slut.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

Opbevares i lukket original emballage.

Sørg for god ventilation og udluftning.

Der henvises til teknisk datablad

**7.3. Særlige anvendelser**

Klæber

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering**Gælder for  
Danmark

ingen

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

| Navn fra listen  | Environmental<br>Compartment        | Eksponeri<br>ngstid | Værdi  |     |       |       | Bemærkninger |
|--|-------------------------------------|---------------------|--------|-----|-------|-------|--------------|
|  |                                     |                     | mg/l   | ppm | mg/kg | andet |              |
| Reaction mass of (1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxy-2,1-ethanediy)l bismethacrylate and 2-{4-[2-(4-{2-[2-(methacryloyloxy)etho | Spildevands<br>behandlingsanl<br>æg |                     | 1 mg/L |     |       |       |              |

**Biologisk grænseværdi:**

ingen

**8.2. Eksponeringskontrol:**

Henvisninger vedr. udformningen af tekniske anlæg:  
Sørg for god ventilation og udluftning.

**Åndedrætsværn:**

Sørg for tilstrækkelig tilførsel af frisk luft.

En godkendt maske eller iltapparat med indsats til organiske dampe skal anvendes, hvis produktet anvendes i et område med dårlig ventilation

Filtertype: A (EN 14387)

**Håndbeskyttelse:**

Kemikaliebestandige beskyttelseshandsker (EN 374)

.Egnede materialer ved kort kontakt eller stænk (Anbefalet: Mindst beskyt

telsesindeks 2, svarende til > 30 minutter permeationstid iht. EN 374): Nitrilgummi (NBR; >= 0,4 mm lagtykkelse). Egnede materialer også ved længere, direkte kontakt (Anbefalet: Mindst beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutter permeationstid iht. EN 374): Nitrilgummi (NBR; >= 0,4 mm lagtykkelse). Angivelserne baserer på litteraturangivelser og informationer fra handskeproducenter eller er afledt ved analogikonklusioner fra lignende stoffer. Man skal være opmærksom på, at en kemikaliebeskyttelseshandskes anvendelsesvarighed i praksis kan være betydeligt kortere end den permeationstid, som er beregnet iht. EN 374, på grund af de mange påvirkende faktorer (f.eks. temperatur). Ved tegn på slitage skal handsken udskiftes.

**Øjenbeskyttelse:**

Beskyttelsesbriller med sidebeskyttelse eller kemiske beskyttelsesbriller bør anvendes ved risiko for stænk.

Beskyttende øje udstyr skal opfylde EN166.

**Kropsbeskyttelse:**

Anvend passende beskyttelsesklæder.

Beskyttelsesdragt skal opfylde EN 14605 til flydende sprøjt eller til EN 13982 for støv.

**Rådet for personlig beskyttelse udrustning:**

Oplysningerne på personlige værnemidler information er kun til vejledning. Der bør foretages en fuldstændig risikovurdering, før du bruger dette produkt, for at bestemme den passende personlige værnemidler, der passer til de lokale forhold. Personligt beskyttelsesudstyr skal overholde de relevante EN-standard.

**Dansk kodenummer:**  
0-1 (1993)

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

|   |   |
|---|---|
| Form  | Flydende  |
| Leveringsform   | Væske   |
| Farve   | Grøn  |
| Lugt  | mild, Acryl   |
| Smeltepunkt   | Ingen tilgængelige  |
| Størkningstemperatur  | < -30 °C (< -22 °F)   |
| Begyndelseskogepunkt  | > 150 °C (> 302 °F)ingen metode   |
| Antændelighed   | Produktet er ikke brændbart.  |
| Eksplisionsgrænser  | Ikke anvendelig, Produktet er ikke brændbart.   |
| Flammepunkt   | > 100 °C (> 212 °F); ingen metode   |
| Selvantændelsestemperatur   | Ikke anvendelig, Produktet er ikke brændbart.   |
| Dekomponeringstemperatur  | Ikke anvendelig, Stoffet/blandingen er ikke selvreaktiv, ingen organisk peroxid og nedbrydes ikke under forudsætte brugsforhold |
| pH-værdi  | Ikke anvendelig, Produktet er ikke-polær.   |
| Viskositet (kinematisk)<br>(40 °C (104 °F); )                           | > 20,5 mm <sup>2</sup> /s   |
| Viscosity, dynamic<br>(Haake; 25 °C (77 °F); Forskydningsfald: 129 s-1) | 250 - 550 mPa s LCT STM 740;kegle- og pladeviskositet   |
| Opløselighed, kvalitativt<br>(20 °C (68 °F); Opløs.: Vand)              | svag  |
| Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand                                   | I øjeblikket under beslutning   |
| Damptryk<br>(20 °C (68 °F))   | < 0,30 mbar   |
| Densitet<br>( )   | 1,1 g/cm <sup>3</sup> ingen metode  |
| Relativ dampmassefylde:<br>(20 °C)                                      | > 1   |
| Partikelegenskaber  | Ikke anvendelig<br>Produktet er en væske  |

### 9.2. ANDRE OPLYSNINGER

Andre oplysninger gælder ikke for dette produkt

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Reagerer med stærke oxidationsmidler.  
syrer.  
reduktionsmidler.  
stærke baser.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under de anbefalede opbevaringsbetingelser.

#### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Se afsnit reaktivitet.

#### 10.4. Forhold, der skal undgås

Stabil under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Se afsnit reaktivitet.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Kuloxider

Kulbrinter

Kvælstofoxider

Hurtig polymerisering kan skabe for meget varme og tryk.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****1.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet ved indtagelse:**

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

| Farlige indholdstoffer<br>CAS-nr.  | Værditype | Værdi          | Prøveemner | Metode                                   |
|--|-----------|----------------|------------|--|
| Reaction mass of (1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxy-2,1-ethanediyl) bismethacrylate and 2-[4-[2-(4-[2-[2-(methacryloyloxy)etho | LD50      | > 35.000 mg/kg | Rotte      | ikke specificeret                        |
| Reaction products of 4,4'-isopropylidenediphenol, ethoxylated and methacrylic acid   | LD50      | > 2.000 mg/kg  | Rotte      | OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity) |
| Menadione<br>58-27-5   | LD50      | 500 mg/kg      | Rotte      | ikke specificeret                        |

**Akut toksicitet ved hudkontakt:**

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

| Farlige indholdstoffer<br>CAS-nr.  | Værditype | Værdi         | Prøveemner | Metode                                     |
|--|-----------|---------------|------------|--|
| Reaction mass of (1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxy-2,1-ethanediyl) bismethacrylate and 2-[4-[2-(4-[2-[2-(methacryloyloxy)etho | LD50      | > 2.000 mg/kg | Rotte      | OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| Reaction products of 4,4'-isopropylidenediphenol, ethoxylated and methacrylic acid   | LD50      | > 2.000 mg/kg | Rotte      | OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |

**Akut toksicitet ved indånding:**

Ingen data til rådighed.

**Hudætsning/-irritation:**

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

| Farlige indholdstoffer CAS-nr.   | Resultat         | Ekspone-<br>ringstid | Prøveemner  | Metode   |
|--|------------------|----------------------|---|--|
| Reaction mass of (1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxy-2,1-ethanediyl) bismethacrylate and 2-{4-[2-(4-{2-[2-(methacryloyloxy)etho | ikke irriterende | 24 h                 | Kanin   | ikke specificeret  |
| Reaction products of 4,4'-isopropylidenediphenol, ethoxylated and methacrylic acid   | ikke irriterende | 15 min               | Human, EpiSkin™ (SM), Reconstructed Human Epidermis (RHE) | OECD 439 (In Vitro Skin Irritation: Reconstructed Human Epidermis (RHE) Test Method) |

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation:**

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

| Farlige indholdstoffer CAS-nr.   | Resultat         | Ekspone-<br>ringstid | Prøveemner                      | Metode                    |
|--|------------------|----------------------|---------------------------------|---------------------------|
| Reaction mass of (1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxy-2,1-ethanediyl) bismethacrylate and 2-{4-[2-(4-{2-[2-(methacryloyloxy)etho | ikke irriterende |                      | Kanin                           | ikke specificeret         |
| Reaction products of 4,4'-isopropylidenediphenol, ethoxylated and methacrylic acid   | ikke irriterende |                      | Bovin, hornhinde, in vitro-test | OECD Guideline 437 (BCOP) |

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:**

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

| Farlige indholdstoffer CAS-nr.   | Resultat              | Testtype                   | Prøveemner | Metode  |
|--|-----------------------|----------------------------|------------|---|
| Reaction mass of (1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxy-2,1-ethanediyl) bismethacrylate and 2-{4-[2-(4-{2-[2-(methacryloyloxy)etho | ikke sensibiliserende | Mus lymfeknude test (LLNA) | Mus        | OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay) |
| Reaction products of 4,4'-isopropylidenediphenol, ethoxylated and methacrylic acid   | ikke sensibiliserende | Mus lymfeknude test (LLNA) | Mus        | OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay) |
| Menadione 58-27-5  | sensibiliserende      | Marsvin maksimeringstest   | Marsvin    | ikke specificeret   |

**Kimcellemutagenicitet:**

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

| Farlige indholdstoffer<br>CAS-nr.  | Resultat | Studietype /<br>Administrationsvej               | Metabolisk<br>aktevering/<br>eksponeringstid | Prøveemner | Metode  |
|--|----------|--|--|------------|---|
| Reaction mass of (1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxy-2,1-ethanediyl) bismethacrylate and 2-{4-[2-(4-{2-[2-(methacryloyloxy)etho | negativ  | genmutationstest i pattedyrceller                | ved og uden                                  |            | OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) |
| Reaction mass of (1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxy-2,1-ethanediyl) bismethacrylate and 2-{4-[2-(4-{2-[2-(methacryloyloxy)etho | negativ  | bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test) | ved og uden                                  |            | OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)           |
| Reaction mass of (1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxy-2,1-ethanediyl) bismethacrylate and 2-{4-[2-(4-{2-[2-(methacryloyloxy)etho | negativ  | in vitro mikronukleustest i pattedyrceller       | ved og uden                                  |            | OECD Guideline 487 (In vitro Mammalian Cell Micronucleus Test)  |
| Reaction products of 4,4'-isopropylidenediphenol, ethoxylated and methacrylic acid   | negativ  | bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test) | ved og uden                                  |            | OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)           |
| Reaction products of 4,4'-isopropylidenediphenol, ethoxylated and methacrylic acid   | negativ  | genmutationstest i pattedyrceller                | ved og uden                                  |            | OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) |
| Reaction products of 4,4'-isopropylidenediphenol, ethoxylated and methacrylic acid   | negativ  | in vitro mikronukleustest i pattedyrceller       | ved og uden                                  |            | OECD Guideline 487 (In vitro Mammalian Cell Micronucleus Test)  |

**Kræftfremkaldende egenskaber**

Ingen data til rådighed.

**Reproduktionstoksicitet:**

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

| Farlige indholdstoffer<br>CAS-nr.  | Resultat / Værdi                            | Testtype  | Anvendelses<br>område | Prøveemner | Metode   |
|--|---|-----------|-----------------------|------------|--|
| Reaction mass of (1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxy-2,1-ethanediyl) bismethacrylate and 2-{4-[2-(4-{2-[2-(methacryloyloxy)etho | NOAEL P 1.000 mg/kg                         | screening | oral: sonde           | Rotte      | OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) |
| Reaction products of 4,4'-isopropylidenediphenol, ethoxylated and methacrylic acid   | NOAEL P 1.000 mg/kg<br>NOAEL F1 1.000 mg/kg | screening | oral: sonde           | Rotte      | OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) |



**Enkel STOT-eksponering:**

Ingen data til rådighed.

**Gentagne STOT-eksponeringer::**

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

| Farlige indholdstoffer<br>CAS-nr.  | Resultat / Værdi  | Anvendelses<br>område | Eksponeringstid /<br>frekvens af<br>anvendelsen | Prøveemner | Metode   |
|--|-------------------|-----------------------|---|------------|--|
| Reaction mass of (1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxy-2,1-ethanediyl) bismethacrylate and 2-[4-[2-(4-[2-[2-(methacryloyloxy)etho | NOAEL 1.000 mg/kg | oral: sonde           | 13 weeks<br>daily                               | Rotte      | OECD Guideline 408<br>(Repeated Dose 90-Day<br>Oral Toxicity in Rodents) |
| Reaction products of 4,4'-isopropylidenediphenol, ethoxylated and methacrylic acid   | NOAEL 1.000 mg/kg | oral: sonde           | 13 weeks<br>daily                               | Rotte      | OECD Guideline 408<br>(Repeated Dose 90-Day<br>Oral Toxicity in Rodents) |

**Aspirationsfare:**

Ingen data til rådighed.

**11.2 Oplysninger om andre farer**

ikke anvendelig.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****Almene angivelser vedrørende økologi:**

Må ikke komme i kloakafløb / overfladevand / grundvand.

**12.1. Toksicitet****Toksicitet (fisk):**

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

| Farlige indholdstoffer<br>CAS-nr.  | Værditype | Værdi                       | Eksponerings-<br>tid | Prøveemner          | Metode   |
|--|-----------|-----------------------------|----------------------|---------------------|--|
| Reaction mass of (1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxy-2,1-ethanediyl) bismethacrylate and 2-{4-[2-(4-{2-[2-(methacryloyloxy)etho | LL50      | Toxicity > Water solubility | 96 h                 | Danio rerio         | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |
| Reaction mass of (1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxy-2,1-ethanediyl) bismethacrylate and 2-{4-[2-(4-{2-[2-(methacryloyloxy)etho | NOEC      | Toxicity > Water solubility | 34 d                 | Danio rerio         | OECD 210 (fish early lite stage toxicity test) |
| Reaction products of 4,4'-isopropylidenediphenol, ethoxylated and methacrylic acid   | LL50      | Toxicity > Water solubility | 96 h                 | Oncorhynchus mykiss | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |

**Toksicitet (dafnier):**

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

| Farlige indholdstoffer<br>CAS-nr.  | Værditype | Værdi                       | Eksponerings-<br>tid | Prøveemner    | Metode   |
|--|-----------|-----------------------------|----------------------|---------------|--|
| Reaction mass of (1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxy-2,1-ethanediyl) bismethacrylate and 2-{4-[2-(4-{2-[2-(methacryloyloxy)etho | EL50      | Toxicity > Water solubility | 48 h                 | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |
| Reaction products of 4,4'-isopropylidenediphenol, ethoxylated and methacrylic acid   | EL50      | Toxicity > Water solubility | 48 h                 | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |
| Menadione<br>58-27-5   | EC50      | 0,31 mg/L                   | 48 h                 | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |

**Kronisk toksicitet for hvirvelløse vanddyr**

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

| Farlige indholdstoffer<br>CAS-nr.  | Værditype | Værdi                       | Eksponerings-<br>tid | Prøveemner    | Metode                                      |
|--|-----------|-----------------------------|----------------------|---------------|---|
| Reaction mass of (1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxy-2,1-ethanediyl) bismethacrylate and 2-{4-[2-(4-{2-[2-(methacryloyloxy)etho | EC10      | Toxicity > Water solubility | 21 d                 | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test) |
| Reaction products of 4,4'-isopropylidenediphenol, ethoxylated and methacrylic acid   | EC10      | Toxicity > Water solubility | 21 d                 | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test) |

**Toksicitet (alger):**

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

| Farlige indholdstoffer<br>CAS-nr.   | Værditype | Værdi                       | Eksponerings-<br>tid | Prøveemner                      | Metode  |
|---|-----------|-----------------------------|----------------------|---------------------------------|---|
| Reaction mass of (1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxy-2,1-ethanediyl) bismethacrylate and 2-(4-[2-(methacryloyloxy)etho | EL50      | Toxicity > Water solubility | 72 h                 | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| Reaction products of 4,4'-isopropylidenediphenol, ethoxylated and methacrylic acid  | EL50      | Toxicity > Water solubility | 72 h                 | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| Reaction products of 4,4'-isopropylidenediphenol, ethoxylated and methacrylic acid  | EL10      | Toxicity > Water solubility | 72 h                 | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| Menadione<br>58-27-5  | EC50      | 0,064 mg/L                  | 72 h                 | Desmodesmus subspicatus         | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| Menadione<br>58-27-5  | NOEC      | 0,009 mg/L                  | 72 h                 | Desmodesmus subspicatus         | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |

**Giftighed overfor mikroorganismer**

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

| Farlige indholdstoffer<br>CAS-nr.   | Værditype | Værdi                       | Eksponerings-<br>tid | Prøveemner  | Metode   |
|---|-----------|-----------------------------|----------------------|---|--|
| Reaction mass of (1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxy-2,1-ethanediyl) bismethacrylate and 2-(4-[2-(methacryloyloxy)etho | EC50      | Toxicity > Water solubility | 3 h                  | activated sludge of a predominantly domestic sewage | OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test) |

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

| Farlige indholdstoffer<br>CAS-nr.  | Resultat                         | Testtype | Nedbrydelighed  | Eksponeringstid | Metode  |
|--|----------------------------------|----------|-----------------|-----------------|---|
| Reaction mass of (1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxy-2,1-ethanediyl) bismethacrylate and 2-{4-[2-(4-{2-[2-(methacryloyloxy)etho | Ikke let biologisk nedbrydeligt. | aerob    | > 19,9 - 41,3 % | 28 d            | OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test) |
| Reaction mass of (1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxy-2,1-ethanediyl) bismethacrylate and 2-{4-[2-(4-{2-[2-(methacryloyloxy)etho | naturligt bionedbrydeligt        | aerob    | > 52,2 - 65,5 % | 60 d            | OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test) |
| Reaction products of 4,4'-isopropylidenediphenol, ethoxylated and methacrylic acid   | Ikke let biologisk nedbrydeligt. | aerob    | 43 %            | 28 d            | OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)           |
| Reaction products of 4,4'-isopropylidenediphenol, ethoxylated and methacrylic acid   | naturligt bionedbrydeligt        | aerob    | 66 %            | 60 d            | OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)           |
| Menadione<br>58-27-5   | not inherently biodegradable     | aerob    | 0,000000 %      | 28 d            | OECD Guideline 302 C (Inherent Biodegradability: Modified MITI Test (II))   |

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data til rådighed.

### 12.4. Mobilitet i jord

| Farlige indholdstoffer<br>CAS-nr.  | LogPow       | Temperatur | Metode  |
|--|--------------|------------|---|
| Reaction mass of (1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxy-2,1-ethanediyl) bismethacrylate and 2-{4-[2-(4-{2-[2-(methacryloyloxy)etho | > 6,2        |            | OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol / water), HPLC Method) |
| Reaction products of 4,4'-isopropylidenediphenol, ethoxylated and methacrylic acid   | > 5,3 - 5,62 |            | OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol / water), HPLC Method) |
| Menadione<br>58-27-5   | 2,43         | 30 °C      | OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol / water), HPLC Method) |

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

| Farlige indholdstoffer<br>CAS-nr.  | PBT / vPvB  |
|--|---|
| Reaction mass of (1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxy-2,1-ethanediyl) bismethacrylate and 2-{4-[2-(4-{2-[2-(methacryloyloxy)etho | Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier. |
| Reaction products of 4,4'-isopropylidenediphenol, ethoxylated and methacrylic acid   | Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier. |
| Menadione<br>58-27-5   | Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier. |

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

ikke anvendelig.

### 12.7. Andre negative virkninger

Ingen data til rådighed.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelse af produktet:  
Må ikke komme i kloakfløb / overfladevand / grundvand.  
Skal bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer.

Bortskaffelse af den urensede emballage:  
Efter brug bør tuber, pakninger og dåser indeholdende rester af dette produkt bortskaffes som kemisk forurenet affald efter lokale forskrifter.

#### Affaldskode

08 04 09\* affaldsklæbestoffer og forseglere, der indeholder organiske opløsningsmidler og andre farlige stoffer  
EAK-affaldskoderne henviser ikke til produktet, men til oprindelsen. Producenten kan derfor ikke give nogen affaldskode for produkterne, som finder anvendelse inden for forskellige brancher. De angivne koder skal forstås som anbefaling for brugeren.

#### Dansk bortskaffelse:

Det flydende produkt skal destrueres af Kommunekemi som Limaffald gruppe H, affaldsfraktion nr . 3.51

### PUNKT 14: Transportoplysninger

- 14.1. UN-nummer eller ID-nummer**  
Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**  
Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.3. Transportfareklasse(r)**  
Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.4. Emballagegruppe**  
Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.5. Miljøfarer**  
Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**  
Ikke farligt gods iht. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**  
ikke anvendelig.

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

|  |                 |
|--|-----------------|
| Ozone Depleting Substance (ODS) (FORORDNING (EF) nr. 1005/2009):   | Ikke anvendelig |
| Prior Informed Consent (PIC) (FORORDNING (EU) Nr. 649/2012):       | Ikke anvendelig |
| Persistent Organic Pollutants (POPs) (FORORDNING (EU) 2019/1021) : | Ikke anvendelig |
| VOC-indhold (EU)   | < 3 %           |

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

En kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke blevet gennemført.

**Nationale forskrifter/henvisninger (Denmark):**

|                   |   |
|-------------------|---|
| Danske særregler: | Som en hovedregel må personer under 18 år ikke arbejde med dette produkt. |
| Dansk kodenummer: | 0-1 (1993)  |

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

Mærkningen af produktet er angivet i Sektion 2. den fulde tekst for alle forkortelser angivet ved koder i dette sikkerhedsdatablad er som følger:

H302 Farlig ved indtagelse.  
H315 Forårsager hudirritation.  
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.  
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.  
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.  
H413 Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

|             |   |
|-------------|---|
| ED:         | Stof identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber  |
| EU OEL:     | Stof med en EU-arbejdspladseksponeringsgrænse   |
| EU EXPLD 1: | Stof opført i bilag I, Reg (EF) nr. 2019/1148   |
| EU EXPLD 2: | Stof opført i bilag II, Reg (EF) nr. 2019/1148  |
| SVHC:       | Meget problematisk stof (REACH-kandidatliste)   |
| PBT:        | Stof, der opfylder persistente, bioakkumulerende og toksiske kriterier  |
| PBT/vPvB:   | Stof, der opfylder persistente, bioakkumulerende og toksiske plus meget persistente og meget bioakkumulerende kriterier |
| vPvB:       | Stof, der opfylder meget persistente og meget bioakkumulerende kriterier  |

**Yderligere informationer:**

Dette sikkerhedsdatablad er produceret for salg fra Henkel til parter, der køber fra Henkel, er baseret på forordning (EF) nr. 1907/2006 og giver kun oplysninger i overensstemmelse med gældende EU-regler. I den henseende gives ingen erklæring, garanti eller repræsentation af nogen art med hensyn til overholdelse af lovbestemte love eller bestemmelser i enhver anden jurisdiktion eller et andet territorium end Den Europæiske Union. Når du eksporterer til andre territorier end EU, skal du henvende dig til det pågældende områdes sikkerhedsdatablad for at sikre overholdelse eller kontakt med Henkels afdeling for produktsikkerhed og regulering (SDSinfo.Adhesive@henkel.com) forud for eksport til andre områder end EU.

Informationen er givet på baggrund af vores nuværende erfaringer og gælder for produktet i den stand det leveres. Formålet er at beskrive vore produkter med hensyn til sikkerhedskrav ikke at garantere for bestemte egenskaber.

Kære kunde, Henkel er forpligtet til at skabe en bæredygtig fremtid ved at fremme muligheder langs hele værdikæden. Hvis du gerne vil bidrage ved at skifte fra papir til den elektroniske version af SDS, bedes du kontakte den lokale kundeservice repræsentant. Vi anbefaler at bruge en ikke-personlig e-mail-adresse (f.eks. SDS@your\_company.com).

**Relevante ændringer i dette sikkerhedsdatablad er angivet med lodrette linjer ved venstre margen af dette dokument. Tilhørende tekst vises i en anden farve i de grå markeret felter.**

**Danske specialsætninger:**

Produktet anvendes som klæbestof overalt i almindelig industri.