



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

Side 1 fra 15

Loctite Super Glue Glass

SDB-nr. : 305363
V005.0

revideret d.: 26.10.2022

Trykdato: 12.12.2023

Erstatter udgave fra: 21.07.2022

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

1.1. Produktidentifikator

Loctite Super Glue Glass

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

Tiltænkt brug:

Hurtiglim

Dansk PR-nr.:

Endnu ikke tildelt

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Henkel 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.

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):

Medfører overfølsomhed i huden

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

kategori 1

2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer (CLP):

Farepiktogram:



Indeholder

Triethyl O-acetylitate

| | |
|---|--|
| Signalord: | Advarsel |
| Faresætning: | H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. |
| Supplerende oplysninger | EUH202 Cyanoacrylat. Farligt. Klæber til huden og øjnene på få sekunder. Opbevares utilgængeligt for børn. |
| Sikkerhedssætning: | P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. |
| Sikkerhedssætning: Forebyggelse | P280 Bær beskyttelseshandsker/øjenskyttelse. |
| Sikkerhedssætning: Reaktion | P333+P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp. |
| Sikkerhedssætning: Bortskaffelse | P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler. |

2.3. Andre farer

Personer, som reagerer allergisk på acrylat bør undgå omgangen med produktet. Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier.

Følgende stoffer er til stede i en koncentration $> = 0,1\%$ og opfylder kriterierne for PBT/vPvB, eller er identificeret som hormonforstyrrende (ED):

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

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

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

| Farlige komponenter CAS-nr. EF-nummer REACH registreringsnr. | Koncentration | Klassifikation | Specifikke koncentrationsgrænser, M- faktorer og ATE'er | Yderligere Information |
|--|---------------|--|---|---------------------------|
| Triethyl O-acetylcitrate 77-89-4 201-066-5 | 20- 40 % | Skin Sens. 1, H317 | | |
| Bis(2-hydroxy-3-tert-butyl-5-methylphenyl)methane 119-47-1 204-327-1 01-2119496065-33 | 0,1- < 0,3 % | Repr. 1B, H360F | | SVHC |
| Hydroquinon 123-31-9 204-617-8 01-2119524016-51 | 0,01- < 0,1 % | Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Carc. 2, H351 Muta. 2, H341 Acute Tox. 4, Mundtlig, H302 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 | M acute = 10 M chronic = 1 | |

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

Generelle anvisninger:

Kontakt læge ved ildebefindende.

Indånding:

Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af besværigheder skal lægen opsøges.

Hudkontakt:

Skyl med rindende vand og sæbe. Hudpleje. Skift tilsmudset, vædet tøj. Evt. opsøges en hudlæge.

Forsøg ikke at skille hud, der binder, ved at trække i den. Huden skilles forsigtigt vha. et stumpt instrument, som f.eks. en ske.

Blødgør først huden med varmt sæbevand.

Hvis læberne ved et uheld klæber sammen, påfør varmt vand på læberne og sørg for maksimal vædning og tryk fra spytten inden i munden.

Pil eller rul læberne fra hinanden. Forsøg ikke på at hive læberne fra hinanden med direkte modsat rettet kraft.

Cyanoakrylater afgiver varme ved hærdning. I sjældne tilfælde kan en stor dråbe give varme nok til at medføre en forbrænding.

Forbrændingen skal behandles normalt efter fjernelse af limen fra huden.

Øjenkontakt:

Hvis øjet binder, så det ikke kan åbnes, kan øjenvipperne frigøres ved at dække dem med vat, der er gennemvædet med varmt vand.

Øjet skal være tildækket, indtil opløsningen er fuldført, det varer normalt 1 til 3 dage.

Cyanoakrylat bindes til øjeproteinet og har en tårefremkaldende virkning, som hjælper med til at opløse klæbemidlet.

Forsøg ikke at åbne øjet med magt. Søg lægehjælp, hvis der er størket cyanoakrylat under øjenlåget, som forårsager øjenskade pga. den skrabende virkning.

Indtagelse:

Kontrollér at luftvejene ikke er blokeret. Produktet hærdner øjeblikket i munden og gør det næsten umuligt at synke. Mundens spyt bevirker, at det størknede produktet adskilles langsomt (i løbet af flere timer).

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

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:

skum, slukningspulver, kulsyre, vandstråle spray, vandtåge

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) og kuldioxid (CO₂).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anvend åndedrætsbeskyttelse, som er uafhængig af omgivelserluften.

Brug personligt sikkerhedsudstyr.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Beskyttelsesudstyr skal bæres.

Undgå kontakt med huden og øjnene.

Sørg for tilstrækkelig tilførsel af frisk luft.

Fare for udskridning på grund af udløbet produkt.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloakafløb / overfladevand / grundvand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

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

Opsamles med væskebindende materiale (f.eks.sand, tørv, savsmuld).

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8.

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

Arbejdsrum skal udluftes tilstrækkeligt.

Undgå hud- og øjenkontakt

Generelle hygiejneforholdsregler:

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 køligt, maksimal opbevaringstemperatur 30°C.

Lagres tørt.

Beholderen skal opbevares lukket og på et frostfrit sted.

Anbefalet opbevaringstemperatur 2 til 8°C.

Må ikke opbevares sammen med nærings- og mydelses- midler.

7.3. Særlige anvendelser

Hurtiglim

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

Gælder for
Danmark

| Indholdsstof [Regulert stof] | ppm | mg/m ³ | Vaerdi typen | Kortvarig eksponeringskategori / Bemærkning | Retsgrundlag |
|--|-----|-------------------|--------------|---|--------------|
| hydroquinon 123-31-9 [HYDROQUINON] | | 2 | Loftværdi | | GV (DK) |

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

| Navn fra listen | Environmental Compartment | Eksponeri ngstid | Værdi | | | | Bemærkninger |
|---|---|---------------------|------------------|-----|------------------|-------|--------------|
| | | | mg/l | ppm | mg/kg | andet | |
| Bis(2-hydroxy-3-tert-butyl-5-methylphenyl)methane 119-47-1 | vand (ferskvand) | | 0,0068 mg/L | | | | |
| Bis(2-hydroxy-3-tert-butyl-5-methylphenyl)methane 119-47-1 | Vand (saltvand) | | 0,00068 mg/L | | | | |
| Bis(2-hydroxy-3-tert-butyl-5-methylphenyl)methane 119-47-1 | Vand (intermitterende påvirkning) | | 0,048 mg/L | | | | |
| Bis(2-hydroxy-3-tert-butyl-5-methylphenyl)methane 119-47-1 | Spildevands behandlingsanl æg | | 100 mg/L | | | | |
| Bis(2-hydroxy-3-tert-butyl-5-methylphenyl)methane 119-47-1 | Sediment (ferskvand) | | | | 102 mg/kg | | |
| Bis(2-hydroxy-3-tert-butyl-5-methylphenyl)methane 119-47-1 | Sediment (saltvand) | | | | 10,2 mg/kg | | |
| Bis(2-hydroxy-3-tert-butyl-5-methylphenyl)methane 119-47-1 | Jord | | | | 20,4 mg/kg | | |
| Bis(2-hydroxy-3-tert-butyl-5-methylphenyl)methane 119-47-1 | oral | | | | 10 mg/kg | | |
| Hydroquinon 123-31-9 | vand (ferskvand) | | 0,00057 mg/L | | | | |
| Hydroquinon 123-31-9 | Vand (saltvand) | | 0,000057 mg/L | | | | |
| Hydroquinon 123-31-9 | Sediment (ferskvand) | | | | 0,0049 mg/kg | | |
| Hydroquinon 123-31-9 | Sediment (saltvand) | | | | 0,00049 mg/kg | | |
| Hydroquinon 123-31-9 | Vand (intermitterende påvirkning) | | 0,00134 mg/L | | | | |
| Hydroquinon 123-31-9 | Jord | | | | 0,00064 mg/kg | | |
| Hydroquinon 123-31-9 | Spildevands behandlingsanl æg | | 0,71 mg/L | | | | |

Derived No-Effect Level (DNEL):

| Navn fra listen | Application Area | Ekspone- ringsve | Health Effect | Exposure Time | Værdi | Bemærkninger |
|---|--------------------------|---------------------|---|------------------|------------------------|--------------|
| Bis(2-hydroxy-3-tert-butyl-5-methylphenyl)methane 119-47-1 | Arbejdstagere | dermal | Akut/kortvarig eksponering - systemisk effekt | | 3,175 mg/kg | |
| Bis(2-hydroxy-3-tert-butyl-5-methylphenyl)methane 119-47-1 | Arbejdstagere | Inhalation | Akut/kortvarig eksponering - systemisk effekt | | 22,4 mg/m ³ | |
| Bis(2-hydroxy-3-tert-butyl-5-methylphenyl)methane 119-47-1 | Arbejdstagere | dermal | Langvarig eksponering - systemisk effekt | | 0,635 mg/kg | |
| Bis(2-hydroxy-3-tert-butyl-5-methylphenyl)methane 119-47-1 | Arbejdstagere | Inhalation | Langvarig eksponering - systemisk effekt | | 4,48 mg/m ³ | |
| Bis(2-hydroxy-3-tert-butyl-5-methylphenyl)methane 119-47-1 | Almindelig befolkning | dermal | Akut/kortvarig eksponering - systemisk effekt | | 1,59 mg/kg | |
| Bis(2-hydroxy-3-tert-butyl-5-methylphenyl)methane 119-47-1 | Almindelig befolkning | Inhalation | Akut/kortvarig eksponering - systemisk effekt | | 5,5 mg/m ³ | |
| Bis(2-hydroxy-3-tert-butyl-5-methylphenyl)methane 119-47-1 | Almindelig befolkning | oral | Akut/kortvarig eksponering - systemisk effekt | | 1,59 mg/kg | |
| Bis(2-hydroxy-3-tert-butyl-5-methylphenyl)methane 119-47-1 | Almindelig befolkning | dermal | Langvarig eksponering - systemisk effekt | | 0,318 mg/kg | |
| Bis(2-hydroxy-3-tert-butyl-5-methylphenyl)methane 119-47-1 | Almindelig befolkning | Inhalation | Langvarig eksponering - systemisk effekt | | 1,1 mg/m ³ | |
| Bis(2-hydroxy-3-tert-butyl-5-methylphenyl)methane 119-47-1 | Almindelig befolkning | oral | Langvarig eksponering - systemisk effekt | | 0,318 mg/kg | |
| Hydroquinon 123-31-9 | Arbejdstagere | dermal | Langvarig eksponering - systemisk effekt | | 3,33 mg/kg | |
| Hydroquinon 123-31-9 | Arbejdstagere | Inhalation | Langvarig eksponering - systemisk effekt | | 2,1 mg/m ³ | |
| Hydroquinon 123-31-9 | Almindelig befolkning | dermal | Langvarig eksponering - systemisk effekt | | 1,66 mg/kg | |
| Hydroquinon 123-31-9 | Almindelig befolkning | Inhalation | Langvarig eksponering - systemisk effekt | | 1,05 mg/m ³ | |
| Hydroquinon 123-31-9 | Almindelig befolkning | oral | Langvarig eksponering - systemisk effekt | | 0,6 mg/kg | |

Biologisk grænseværdi:

ingen

8.2. Eksponeeringskontrol:**Åndedrætsværn:**

Egnet ansigtsmaske (åndedræt) ved utilstrækkelig ventilation.

Kombinationsfilter. ABEKP (EN 14387)

Denne henstilling bør tilpasses lokale forhold.

Håndbeskyttelse:

I tilfælde af længere tids kontakt anbefales beskyttelseshandsker af nitrilgummi i henhold til EN 374.

traengetid > 480 min

materialtykkelse > 0,1 mm

Ved længerevarende eller gentagen kontakt skal man være opmærksom på, at de ovennævnte gennembrudstider i praksis kan være betydeligt kortere end de i EN 374 fastsatte. Beskyttelseshandskerne bør altid testes med hensyn til deres egnethed på den specifikke arbejdsplads (f.eks. mekanisk og termisk bestandighed, produktforenelighed, antistatisk effekt etc.). Ved de første tegn på slitage skal beskyttelseshandskerne udskiftes straks. Følg handskefabrikantens angivelser samt de gældende sikkerhedsregler inden for det relevante fagområde. Vi anbefaler, at der udarbejdes en håndplejeplan, der er relevant for de lokale arbejdsforhold, i samarbejde med handskefabrikanten og den faglige organisation.

Øjenbeskyttelse:
Tætsluttende beskyttelsesbriller.
Beskyttende øje udstyr skal opfylde EN166.

Kropsbeskyttelse:
Egnet beskyttelsesbeklædning.
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.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | |
|--|---|
| Form | Flydende |
| Leveringsform | Væske |
| Farve | Farveløs til lys gul |
| Lugt | Karakteristisk |
| Smeltepunkt | Ikke anvendeligt, Produktet er en væske |
| Størkningstemperatur | < -50 °C (< -58 °F) |
| Begyndelseskogepunkt | > 100 °C (> 212 °F)ingen |
| Antændelighed | Produktet er ikke brændbart. |
| Ekspløsiionsgrænser | Ikke anvendelig, Produktet er ikke brændbart. |
| Flammepunkt | 80 - 93 °C (176 - 199.4 °F); Tagliabue closed cup |
| Selvantændelsestemperatur | I øjeblikket under beslutning |
| Dekomponeringstemperatur | Ikke anvendeligt, Stoffet/blandingen er ikke selvreaktiv, ingen organisk peroxid og nedbrydes ikke under forudsete brugsforhold |
| pH-værdi | Ikke anvendelig, Produktet reagerer med vand |
| Viskositet (kinematisk) (25 °C (77 °F);) | 15 - 110 mm ² /s |
| Opløselighed, kvalitativt (20 °C (68 °F); Opløs.: Vand) | Polymeriserer ved kontakt med vand. |
| Opløselighed, kvalitativt (Opløs.: Acetone) | Opløselig |
| Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand | I øjeblikket under beslutning |
| Damptryk (25 °C (77 °F)) | < 0,6 mbar |
| Densitet (20 °C (68 °F)) | 1,1 g/cm ³ ingen metode |
| Relativ dampmassefylde: (20 °C) | = 3 |
| Partikelegenskaber | Ikke anvendeligt Produktet er en væske |

9.2. ANDRE OPLYSNINGER

Andre oplysninger gælder ikke for dette produkt

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Hurtig eksotermisk polymerisering vil forekomme ved tilstedeværelse af vand, aminer, alkaliske stoffer og alkohol.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under de anbefalede opbevaringsbetingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Se afsnit reaktivitet.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen bekendt ved korrekt brug.

10.5. Materialer, der skal undgås

Se afsnit reaktivitet.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**Almene angivelser vedrørende toksikologi:**

Personer, som reagerer allergisk på acrylat bør undgå omgangen med produktet.

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 CAS-nr. | Værditype | Værdi | Prøveemner | Metode |
|---|-----------|----------------|------------|--|
| Triethyl O-acetyl Citrate 77-89-4 | LD50 | > 7.000 mg/kg | Rotte | ikke specificeret |
| Bis(2-hydroxy-3-tert-butyl-5-methylphenyl)methane 119-47-1 | LD50 | > 10.000 mg/kg | Rotte | ikke specificeret |
| Hydroquinon 123-31-9 | LD50 | 367 mg/kg | Rotte | OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |

Akut toksicitet ved hudkontakt:

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

| Farlige indholdstoffer CAS-nr. | Værditype | Værdi | Prøveemner | Metode |
|---|-----------|----------------|------------|--|
| Bis(2-hydroxy-3-tert-butyl-5-methylphenyl)methane 119-47-1 | LD50 | > 10.000 mg/kg | Rotte | ikke specificeret |
| Hydroquinon 123-31-9 | LD50 | > 2.000 mg/kg | Kanin | OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |

Akut toksicitet ved indånding:

Ingen data til rådighed.

Hudætsning/-irritation:

Binder hud på få sekunder. Anses for at have lav toksicitet; akut dermal LD50 (kanin) >2000 mg/kg. På grund af polymerisering på hudoverfladen anses allergisk reaktion ikke for at være mulig.

| Farlige indholdstoffer CAS-nr. | Resultat | Ekspone- ringstid | Prøveemner | Metode |
|-----------------------------------|------------------|----------------------|------------|--------------------|
| Hydroquinon 123-31-9 | ikke irriterende | 24 h | Kanin | Weight of evidence |

Alvorlig øjenskade/øjenirritation:

Flydende produkt binder øjenlågene. I tør luft (RF<50%) kan dampe forårsage irritation og have en tårefremkaldende virkning.

Ingen stofdata tilgængelige.

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 |
|--------------------------------|------------------|----------------------------|------------|--|
| Hydroquinon 123-31-9 | sensibiliserende | Marsvin maksimeringstest | Marsvin | equivalent or similar to OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation) |
| Hydroquinon 123-31-9 | sensibiliserende | Mus lymfeknude test (LLNA) | Mus | equivalent or similar to OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay) |

Kimcellemutagenicitet:

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

| Farlige indholdstoffer CAS-nr. | Resultat | Studietype / Administrationsvej | Metabolsk aktivering/ eksponeringstid | Prøveemner | Metode |
|---|----------|--|---------------------------------------|------------|---|
| Bis(2-hydroxy-3-tert-butyl-5-methylphenyl)methane 119-47-1 | negativ | bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test) | ved og uden | | OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay) |
| Hydroquinon 123-31-9 | negativ | bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test) | ved og uden | | equivalent or similar to OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay) |
| Hydroquinon 123-31-9 | negativ | in vitro kromosomaberrationstest i pattedyr | ved og uden | | OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) |
| Hydroquinon 123-31-9 | positiv | genmutationstest i pattedyrceller | ved og uden | | OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) |
| Hydroquinon 123-31-9 | positiv | intraperitoneal | | Mus | equivalent or similar to OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test) |
| Hydroquinon 123-31-9 | negativ | oral: sonde | | Rotte | equivalent or similar to OECD Guideline 478 (Genetic Toxicology: Rodent Dominant Lethal Test) |
| Hydroquinon 123-31-9 | positiv | intraperitoneal | | Mus | equivalent or similar to OECD Guideline 483 (Mammalian Spermatogonial Chromosome Aberration Test) |

Kræftfremkaldende egenskaber

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

| Farlige komponenter CAS-nr. | Resultat | Anvendelsesområde | Eksponeringstid / Hyppighed av behandling | Prøveemner | Køn | Metode |
|-----------------------------|-------------------|-------------------|---|------------|---------------|--|
| Hydroquinon 123-31-9 | Kræftfremkaldende | oral: sonde | 103 w 5 d/w | Rotte | Hankøn/Hunkøn | equivalent or similar OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies) |
| Hydroquinon 123-31-9 | Kræftfremkaldende | oral: sonde | 103 w 5 d/w | Mus | Hunkøn | equivalent or similar OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies) |

Reproduktionstoksicitet:

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

| Farlige indholdstoffer CAS-nr. | Resultat / Værdi | Testtype | Anvendelses område | Prøveemner | Metode |
|---|--|----------------------------|-----------------------|------------|--|
| Bis(2-hydroxy-3-tert-butyl-5-methylphenyl)methane 119-47-1 | NOAEL P 12,5 mg/kg | screening | oral: sonde | Rotte | OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) |
| Hydroquinon 123-31-9 | NOAEL P 15 mg/kg NOAEL F1 150 mg/kg NOAEL F2 150 mg/kg | Two generation study | oral: sonde | Rotte | EPA OTS 798.4700 (Reproduction and Fertility Effects) |

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 CAS-nr. | Resultat / Værdi | Anvendelses område | Eksponeringstid / frekvens af anvendelsen | Prøveemner | Metode |
|-----------------------------------|------------------|-----------------------|---|------------|---|
| Hydroquinon 123-31-9 | NOAEL 50 mg/kg | oral: sonde | 13 w 5 d/w | Rotte | ikke specificeret |
| Hydroquinon 123-31-9 | NOAEL 73,9 mg/kg | dermal | 13 w 6 h/d, 5 d/w | Rotte | equivalent or similar to OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study) |

Aspirationsfare:

Ingen data til rådighed.

11.2 Oplysninger om andre farer

ikke anvendelig.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Almene angivelser vedrørende økologi:

Må ikke udledes til kloak, jord eller vandløb.

12.1. Toksicitet

Toksicitet (fisk):

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

| Farlige indholdstoffer CAS-nr. | Värditype | Værdi | Ekspone- ringstid | Prøveemner | Metode |
|---|-----------|--------------------------------|----------------------|---------------------|---|
| Bis(2-hydroxy-3-tert-butyl-5-methylphenyl)methane 119-47-1 | LC50 | Toxicity > Water solubility | 96 h | Oryzias latipes | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |
| Hydroquinon 123-31-9 | LC50 | 0,638 mg/L | 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 CAS-nr. | Värditype | Værdi | Ekspone- ringstid | Prøveemner | Metode |
|---|-----------|--------------------------------|----------------------|---------------|--|
| Triethyl O-acetyl citrate 77-89-4 | EC50 | > 100 mg/L | 48 h | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |
| Bis(2-hydroxy-3-tert-butyl-5-methylphenyl)methane 119-47-1 | EC50 | Toxicity > Water solubility | 48 h | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |
| Hydroquinon 123-31-9 | EC50 | 0,134 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 CAS-nr. | Värditype | Værdi | Ekspone- ringstid | Prøveemner | Metode |
|---|-----------|--------------------------------|----------------------|---------------|--|
| Bis(2-hydroxy-3-tert-butyl-5-methylphenyl)methane 119-47-1 | NOEC | Toxicity > Water solubility | 21 d | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test) |
| Hydroquinon 123-31-9 | NOEC | 0,0057 mg/L | 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 CAS-nr. | Værditype | Værdi | Eksponerings- tid | Prøveemner | Metode |
|---|-----------|--------------------------------|----------------------|---|--|
| Bis(2-hydroxy-3-tert-butyl-5-methylphenyl)methane 119-47-1 | EC50 | Toxicity > Water solubility | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata (reported as Selenastrum capricornutum) | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| Bis(2-hydroxy-3-tert-butyl-5-methylphenyl)methane 119-47-1 | NOEC | Toxicity > Water solubility | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata (reported as Selenastrum capricornutum) | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| Hydroquinon 123-31-9 | EC50 | 0,335 mg/L | 72 h | Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata) | 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 CAS-nr. | Værditype | Værdi | Eksponerings- tid | Prøveemner | Metode |
|---|-----------|--------------------------------|----------------------|------------------|--|
| Bis(2-hydroxy-3-tert-butyl-5-methylphenyl)methane 119-47-1 | EC50 | Toxicity > Water solubility | 3 h | activated sludge | OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test) |
| Hydroquinon 123-31-9 | EC50 | 0,038 mg/L | 30 min | | ikke specificeret |

12.2. Persistens og nedbrydelighed

| Farlige indholdstoffer CAS-nr. | Resultat | Testtype | Nedbrydeligh- ed | Eksponerin- gstid | Metode |
|---|--|----------|---------------------|----------------------|---|
| Triethyl O-acetyl citrate 77-89-4 | naturligt bionedbrydeligt | aerob | 75 % | 28 day | OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test) |
| Bis(2-hydroxy-3-tert-butyl-5-methylphenyl)methane 119-47-1 | under testforhold ingen biologisk nedbrydning observeret | aerob | 0 % | 28 d | OECD Guideline 301 C (Ready Biodegradability: Modified MITI Test (I)) |
| Hydroquinon 123-31-9 | let biologisk nedbrydeligt | aerob | 75 - 81 % | 30 d | EU Method C.4-E (Determination of the "Ready" Biodegradability Closed Bottle Test) |

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

| Farlige indholdstoffer CAS-nr. | Biokoncentratio- nsfaktor (BCF) | Eksponerings- tid | Temperatur | Prøveemner | Metode |
|---|------------------------------------|----------------------|------------|-----------------|--|
| Bis(2-hydroxy-3-tert-butyl-5-methylphenyl)methane 119-47-1 | 320 - 780 | 60 d | | Cyprinus carpio | OECD Guideline 305 E (Bioaccumulation: Flow-through Fish Test) |

12.4. Mobilitet i jord

| Farlige indholdstoffer CAS-nr. | LogPow | Temperatur | Metode |
|---|--------|------------|--|
| Triethyl O-acetyl citrate 77-89-4 | 1,34 | | ikke specificeret |
| Bis(2-hydroxy-3-tert-butyl-5-methylphenyl)methane 119-47-1 | 6,25 | 20 °C | OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method) |
| Hydroquinon 123-31-9 | 0,59 | | EU Method A.8 (Partition Coefficient) |

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

| Farlige indholdstoffer CAS-nr. | PBT / vPvB |
|---|---|
| Triethyl O-acetyl citrate 77-89-4 | Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier. |
| Bis(2-hydroxy-3-tert-butyl-5-methylphenyl)methane 119-47-1 | Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier. |
| Hydroquinon 123-31-9 | 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:

Affaldshånteres efter lokale love og forordninger.

Bortskaffelse af den urensede emballage:

Emballagen må kun tilføres recycling i helt tørt tilstand.

Affaldskode

080409

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

| | |
|------|------------------|
| ADR | Intet risikogods |
| RID | Intet risikogods |
| ADN | Intet risikogods |
| IMDG | Intet risikogods |
| IATA | 3334 |

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

| | |
|------|---|
| ADR | Intet risikogods |
| RID | Intet risikogods |
| ADN | Intet risikogods |
| IMDG | Intet risikogods |
| IATA | Aviation regulated liquid, n.o.s. (Cyanoacrylate ester) |

14.3. Transportfareklasse(r)

| | |
|------|------------------|
| ADR | Intet risikogods |
| RID | Intet risikogods |
| ADN | Intet risikogods |
| IMDG | Intet risikogods |
| IATA | 9 |

14.4. Emballagegruppe

| | |
|------|------------------|
| ADR | Intet risikogods |
| RID | Intet risikogods |
| ADN | Intet risikogods |
| IMDG | Intet risikogods |
| IATA | III |

14.5. Miljøfarer

| | |
|------|------------------|
| ADR | ikke anvendelig. |
| RID | ikke anvendelig. |
| ADN | ikke anvendelig. |
| IMDG | ikke anvendelig. |
| IATA | ikke anvendelig. |

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

| | |
|------|---|
| ADR | ikke anvendelig. |
| RID | ikke anvendelig. |
| ADN | ikke anvendelig. |
| IMDG | ikke anvendelig. |
| IATA | Primær emballage på under 500 ml er ikke farligt gods ved denne form for transport, og kan frit sendes. |

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ikke anvendelig.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Ingen information tilgængelig:

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 |

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke blevet gennemført.

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.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H341 Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.
H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.
H360F Kan skade forplantningsevnen.
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
H410 Meget giftig med langvarige 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.