

BP-50-FT1

Version 3.1 Revisionsdatum: 26.03.2021 SDB-nummer: 600000000191 Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2020
Datum för det första utfärdandet: 03.05.2016

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : BP-50-FT1
Unik : UXA8-P0GG-K00X-VX7S
Formuleringsidentifierare (UFI)

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

Användning av ämnet eller blandningen : Härdningskemikalie

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : United Initiators GmbH
Dr.-Gustav-Adolph-Str. 3
82049 Pullach
Telefon : +49 / 89 / 74422 – 0
E-postadress för person som är ansvarig för SDS : contact@united-in.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+49 / 89 / 74422 – 0 (24 h)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

| | |
|--|---|
| Organiska peroxider, Typ D | H242: Brandfarligt vid uppvärmning. |
| Ögonirritation, Kategori 2 | H319: Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| Hudsensibilisering, Kategori 1 | H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion. |
| Reproduktionstoxicitet, Kategori 1B | H360D: Kan skada det ofödda barnet. |
| Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön, Kategori 1 | H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer. |
| Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön, Kategori 1 | H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |

BP-50-FT1

Version 3.1 Revisionsdatum: 26.03.2021 SDB-nummer: 600000000191 Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2020
Datum för det första utfärdandet: 03.05.2016

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



Signalord : Fara

Faroangivelser : H242 Brandfarligt vid uppvärmning.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H360D Kan skada det ofödda barnet.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser :

Förebyggande:

P220 Hålls/förvarad åtskilt från kläder/ syror, baser, tungmetallsalter och reducerande substanser /brännbara material.
P233 Behållaren ska vara väl tillsluten.
P235 Förvaras svalt.
P261 Undvik att inandas damm/ rök/ gaser/ dimma/ ångor/ sprej.
P262 Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.
P273 Undvik utsläpp till miljön.
P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd/ hörselskydd.

Åtgärder:

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P308 + P313 Vid exponering eller misstanke om exponering. Sök läkarhjälp.
P333 + P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P362 + P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
P370 + P378 Vid brand: Släck med finfördelat vatten (vattendimma), alkoholresistent skum, pulver eller koldioxid.

Avfall:

P501 Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

Dibensoylperoxid (CAS-nr. 94-36-0)

BP-50-FT1

Version 3.1 Revisionsdatum: 26.03.2021 SDB-nummer: 600000000191 Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2020
Datum för det första utfärdandet: 03.05.2016

dicyklohexylftalat (CAS-nr. 84-61-7)

Tilläggsmärkning

Endast för yrkesmässigt bruk.

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk natur : Organisk peroxid
Fast blandning

Beståndsdelar

| Kemiskt namn | CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer | Klassificering | Koncentration (% w/w) |
|--------------------|---|--|--------------------------|
| Dibensoylperoxid | 94-36-0 202-327-6 617-008-00-0 01-2119511472-50-0006 | Org. Perox. B; H241 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön): 10 M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön): 10 | >= 45 - < 50 |
| dicyklohexylftalat | 84-61-7 201-545-9 607-719-00-4 01-2119978223-34 | Skin Sens. 1; H317 Repr. 1B; H360D Aquatic Chronic 3; H412 | >= 45 - < 50 |

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän rekommendation : Flytta från farligt område.
Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.
Lämna ej den skadade utan uppsikt.
Kontakta omedelbart läkare.

BP-50-FT1

| | | | |
|---------|-----------------|--------------|---|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer: | Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2020 |
| 3.1 | 26.03.2021 | 600000000191 | Datum för det första utfärdandet: 03.05.2016 |

- Skydd av dem som ger första hjälp : Personer som ger första hjälpen ska se till att skydda sig själva och bära rekommenderade skyddskläder
- Vid inandning : Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Om det har andats in, flytta personen till frisk luft.
- Vid hudkontakt : Vid kontakt, skölj huden omedelbart med rikliga mängder vatten i minst 15 minuter under tiden som förorenade kläder och skor tas av.
Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.
Om det har kommit på huden, skölj noga med vatten.
Om det har kommit på kläderna, ta av kläderna.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid ögonkontakt : Vid stänk i ögonen spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
Ta ur kontaktlinser.
Skydda oskadat öga.
Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
- Vid förtäring : Håll andningsvägarna fria.
Kontakta omedelbart läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Risker : Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Orsakar allvarlig ögonirritation.
Kan skada det ofödda barnet.

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

- Behandling : Behandla symptomatiskt och stödjande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Vattendimstråle
Alkoholbeständigt skum
Koldioxid (CO₂)
Pulver
- Olämpligt släckningsmedel : Samlad vattenstråle

BP-50-FT1

| | | | |
|---------|-----------------|--------------|---|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer: | Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2020 |
| 3.1 | 26.03.2021 | 600000000191 | Datum för det första utfärdandet: 03.05.2016 |

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Särskilda risker vid brandbekämpning : Kontakt med oförenliga material eller exponering för temperaturer över temperaturen för självaccelererande nedbrytning kan resultera i en egen nedbrytningsreaktion med utsläpp av brandfarliga ångor som kan självantända. Produkten brinner våldsamt. Bakeld över en avsevärd sträcka är möjlig. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft. Produkten kommer att flyta på vatten och kan flamma upp igen på ytvatten. Kyl förslutna behållare utsatta för brand med vattendimma.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning. Använd personlig skyddsutrustning.
- Särskilda släckningsmetoder : Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden. Avlägsna oskadade behållare från brandplatsen om det är säkert att göra det. Använd vattensprej för att kyla öppnade behållare.
- Ytterligare information : Förorenat släckvatten skall samlas upp separat och det får ej tömmas i avloppet. Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift. Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning. Undvik dammbildning. Undvik inandning av damm. Avlägsna alla antändningskällor. Följ rekommendationerna för säker hantering och personlig skyddsutrustning. Håll aldrig tillbaka spill i originalförpackningar för återanvändning. Behandla uppsamlat material enligt vad som sägs i avsnittet "Avfallshantering".

6.2 Miljöskyddsåtgärder

- Miljöskyddsåtgärder : Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet. Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.

BP-50-FT1

| | | | |
|---------|-----------------|--------------|---|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer: | Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2020 |
| 3.1 | 26.03.2021 | 600000000191 | Datum för det första utfärdandet: 03.05.2016 |

Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Rengöringsmetoder : Kontakt med oförenliga ämnen kan orsaka nedbrytning vid eller under SADT.
Avlägsna spillet omedelbart.
Dämpa (slå ner) gaser/ångor/dimor med finfördelad vattenstråle.
Golv och förorenade föremål tvättas med rikliga mängder vatten.
Sug upp med inert absorberande material.
Isolera avfallet och återanvänd inte.
Använd gnistfria verktyg.
Lokala eller nationella standarder kan vara aktuella för utsläpp och avyttring av detta material såväl som för de material och verktyg som används i reningsprocessen. Ni måste ta reda på vilka regler som gäller.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Tekniska åtgärder : Läs om tekniska åtgärder i avsnittet BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD.
- Råd för säker hantering : Andas inte in ångor/damm.
Undvik exponering - Begär specialinstruktioner före användning.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.
Lägg aldrig tillbaka någon produkt i behållaren från vilken den ursprungligen avlägsnades.
Ordna med tillräcklig luftväxling och/eller utsug i arbetslokaler.
Undvik inneslutning.
Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.
Tvätta noggrant efter hantering.
För personligt skydd se avsnitt 8.
Personer som är disponibla för hudöverkänslighet eller astma, allergier, kronisk eller ofta återkommande andningsvägssjukdomar skall inte anställas i något arbetsmoment där denna blandning används.
Skydda mot förorening.

BP-50-FT1

| | | | |
|---------|-----------------|--------------|---|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer: | Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2020 |
| 3.1 | 26.03.2021 | 600000000191 | Datum för det första utfärdandet: 03.05.2016 |

Råd för skydd mot brand och explosion : Undvik dammbildning. Ordna med lämpligt utsug där damm kan bildas. Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor. Använd endast explosionssäker utrustning. Förvaras åtskilt från brandfarliga ämnen.

Åtgärder beträffande hygien : Förvaras åtskilt från mat- och dryckesvaror. Ät inte eller drick inte under hanteringen. Rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Undvik föroreningar (t.ex. rost, damm, aska), risk för nedbrytning! Elektriska installationer / arbetsmaterial måste uppfylla kraven i de tekniska säkerhetsstandarderna. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Förvara i originalbehållare. Förvara behållare väl tillslutna på en sval, väl ventilerad plats. Förvara i enlighet med särskilda nationella regler.

Råd för gemensam lagring : Förvaras åtskilt från syror, baser, tungmetallsalter och reducerande substanser.

Rekommenderad lagringstemperatur : < 30 °C

Mer information om lagringsstabilitet : Ingen sönderdelning vid normal lagring.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : För ytterligare information, se produktens tekniska datablad.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

| Beståndsdelar | CAS-nr. | Värdesort (Exponeringssätt) | Kontrollparametrar | Grundval |
|------------------|---------|-----------------------------|----------------------|----------|
| Dibensoylperoxid | 94-36-0 | HTP-värden 8h | 5 mg/m ³ | FI OEL |
| | | HTP-värden 15 min | 10 mg/m ³ | FI OEL |

Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

| Ämnets namn | Användningsområde | Exponeringsväg | Potentiella hälsoeffekter | Värde |
|------------------|-------------------|----------------|--------------------------------|-------------------------|
| Dibensoylperoxid | Arbetstagare | Inandning | Långtids - systemiska effekter | 11,75 mg/m ³ |

Version 3.1 Revisionsdatum: 26.03.2021 SDB-nummer: 600000000191 Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2020
Datum för det första utfärdandet: 03.05.2016

| | | | | |
|--------------------|--------------|------------|--------------------------------|------------------------|
| | Arbetstagare | Hudkontakt | Långtids - systemiska effekter | 6,6 mg/kg bw/dag |
| dicyklohexylftalat | Arbetstagare | Inandning | Långtids - systemiska effekter | 35,2 mg/m ³ |
| | Arbetstagare | Hudkontakt | Långtids - systemiska effekter | 0,5 mg/kg bw/dag |
| | Konsumenter | Inandning | Långtids - systemiska effekter | 0,87 mg/m ³ |
| | Konsumenter | Hudkontakt | Långtids - systemiska effekter | 0,25 mg/kg bw/dag |
| | Konsumenter | Förtäring | Långtids - systemiska effekter | 0,25 mg/kg bw/dag |
| | Konsumenter | Förtäring | Akut - systemiska effekter | 0,25 mg/kg bw/dag |

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

| Ämnets namn | Miljö (-avsnitt) | Värde |
|--------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Dibensoylperoxid | Sötvatten | 0,000602 mg/l |
| | Havsvatten | < 0,0001 mg/l |
| | Oregelbunden användning/utsläpp | 0,000602 mg/l |
| | Reningsverk | 0,35 mg/l |
| | Sötvattenssediment | 0,338 mg/kg |
| | Jord | 0,0758 mg/kg |
| | Oralt | 6,67 mg/kg |
| dicyklohexylftalat | Sötvatten | 0,036 mg/l |
| | Havsvatten | 0 mg/l |
| | Reningsverk | 10 mg/l |
| | Sötvattenssediment | 1,06 mg/kg torrsvikt (d.w.) |
| | Havssediment | 0,106 mg/kg torrsvikt (d.w.) |

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Minimera exponeringskoncentrationerna på arbetsplatsen.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : Tättslutande skyddsglasögon
Bär lämpliga skyddsglasögon, vid risk för stänk eventuellt också ansiktsskydd.
Säkerställ att ögonspolningsmöjligheter och nöddusch finns i nära anslutning till arbetsplatsen.

Handskydd

Material : butylgummi
Genombrottsid : >= 480 min
Handsktjocklek : 0,5 mm

Anmärkning : Kemikalieskyddshandskarna ska väljas med tanke på

BP-50-FT1

| | | | |
|---------|-----------------|--------------|---|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer: | Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2020 |
| 3.1 | 26.03.2021 | 600000000191 | Datum för det första utfärdandet: 03.05.2016 |

koncentrationen och kvantiteten av farliga ämnen på den speciella arbetsplatsen. Vi rekommenderar att ovan nämnda skyddshandskars kemikaliebeständighet vid speciell användning klarläggs tillsammans med tillverkaren av handskarna. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

| | | |
|----------------------|---|--|
| Hud- och kroppsskydd | : | Välj lämpliga skyddskläder baserat på kemiska motståndsdatabas och en utvärdering av lokal exponeringspotential. |
| Andningsskydd | : | Vid damm- eller aerosolbildning använd andningsskydd med godkänt filter. |
| Filter typ | : | Filter typ P |

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | | |
|--|---|--|
| Utseende | : | pulver |
| Färg | : | vit |
| Lukt | : | aromatisk |
| Lukttröskel | : | Ingen tillgänglig data |
| pH-värde | : | Ingen tillgänglig data |
| Smältpunkt/smältpunktsintervall | : | Sönderfall: Sönderfaller under smältpunkten. |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall | : | Inte tillämpligt |
| Flampunkt | : | Inte tillämpligt |
| Avdunstningshastighet | : | Inte tillämpligt |
| Brandfarlighet (fast form, gas) | : | Inte tillämpligt |
| Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns | : | Ingen tillgänglig data |
| Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns | : | Ingen tillgänglig data |
| Ångtryck | : | Ingen tillgänglig data |
| Densitet | : | Ingen tillgänglig data |

BP-50-FT1

| | | | |
|---------|-----------------|--------------|---|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer: | Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2020 |
| 3.1 | 26.03.2021 | 600000000191 | Datum för det första utfärdandet: 03.05.2016 |

| | | |
|------------------------|---|--|
| Bulkdensitet | : | 620 kg/m ³ |
| Löslighet | : | |
| Löslighet i vatten | : | olöslig |
| Viskositet | : | |
| Viskositet, dynamisk | : | Inte tillämpligt |
| Viskositet, kinematisk | : | Inte tillämpligt |
| Explosiva egenskaper | : | Ej explosiv |
| Oxiderande egenskaper | : | Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande. Organisk peroxid |

9.2 Annan information

| | | |
|--|---|---|
| Självaccelererande sönderdelningstemperatur (SADT) | : | 60 °C Metod: UN-Test H.4 SADT-Self Accelerating Decomposition Temperature. Lowest temperature at which the tested package size will undergo a self-accelerating decomposition reaction. |
|--|---|---|

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

| | | |
|--------------------|---|---|
| Farliga reaktioner | : | Damm kan bilda explosiv blandning med luft. |
|--------------------|---|---|

10.4 Förhållanden som ska undvikas

| | | |
|----------------------------------|---|---|
| Förhållanden som ska undvikas | : | Skydda mot förorening. Kontakt med oförenliga ämnen kan orsaka nedbrytning vid eller under SADT. Värme, flammor och gnistor. Undvik inneslutning. |
|----------------------------------|---|---|

10.5 Oförenliga material

| | | |
|-----------------------------|---|---|
| Material som skall undvikas | : | accelerator, stark syra och baser, tungmetall(salter), reduktionsmedel |
|-----------------------------|---|---|

BP-50-FT1

| | | | |
|---------|-----------------|--------------|---|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer: | Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2020 |
| 3.1 | 26.03.2021 | 600000000191 | Datum för det första utfärdandet: 03.05.2016 |

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand och sönderdelning kan irriterande, frätande, antändbara, hälsoskadliga / giftiga gaser och ångor uppkomma.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Dibensoylperoxid:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut oral toxicitet

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): > 24,3 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma
Metod: OECD:s riktlinjer för test 403
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet

Akut dermal toxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

dicyklohexylftalat:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 423
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut oral toxicitet

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

Frätande/irriterande på huden

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Anmärkning : Kan ge hudirritation hos känsliga personer.

Beståndsdelar:

Dibensoylperoxid:

Arter : Kanin

BP-50-FT1

Version 3.1 Revisionsdatum: 26.03.2021 SDB-nummer: 600000000191 Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2020
Datum för det första utfärdandet: 03.05.2016

Resultat : Ingen hudirritation

dicyklohexylftalat:

Resultat : Ingen hudirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Produkt:

Anmärkning : Damm från produkten kan vara irriterande för ögon, hud och andningsvägar.

Beståndsdelar:

Dibensoylperoxid:

Arter : Kanin
Resultat : Ögonirriterande, övergående inom 7 dagar

dicyklohexylftalat:

Resultat : Ingen ögonirritation

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Anmärkning : Förorsakar sensibilisering.

Beståndsdelar:

Dibensoylperoxid:

Exponeringsväg : Hudkontakt
Arter : Mus
Metod : Analys av lokal lymfkörtel (LLNA)
Resultat : Kan ge allergi vid hudkontakt.

dicyklohexylftalat:

Exponeringsväg : Hudkontakt
Arter : Mus
Resultat : Kan ge allergi vid hudkontakt.

BP-50-FT1

| | | | |
|---------|-----------------|--------------|---|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer: | Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2020 |
| 3.1 | 26.03.2021 | 600000000191 | Datum för det första utfärdandet: 03.05.2016 |

Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Dibensoylperoxid:

Genotoxicitet in vitro : Metod: OECD:s riktlinjer för test 471
Resultat: Negativ

Metod: OECD:s riktlinjer för test 476
Resultat: Negativ

Genotoxicitet in vivo : Testtyp: dominant dödlighetstest
Arter: Mus
Resultat: Negativ

dicyklohexylftalat:

Genotoxicitet in vitro : Resultat: Negativ
Anmärkning: In vitrotester visade inte mutagena effekter

Genotoxicitet in vivo : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Mutagenitet i könsceller-
Bedömning : Anmärkning: Baserat på harmoniserad klassificering i EU
direktiv 1272/2008, bilaga VI

Cancerogenitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Dibensoylperoxid:

Anmärkning : Informationen saknas.

dicyklohexylftalat:

Anmärkning : Informationen saknas.

Cancerogenitet - Bedömning : Anmärkning: Baserat på harmoniserad klassificering i EU
direktiv 1272/2008, bilaga VI

Reproduktionstoxicitet

Kan skada det ofödda barnet.

Beståndsdelar:

Dibensoylperoxid:

Effekter på fortplantningen : Arter: Råtta, hane
Applikationssätt: Oralt

BP-50-FT1

| | | | |
|---------|-----------------|--------------|---|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer: | Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2020 |
| 3.1 | 26.03.2021 | 600000000191 | Datum för det första utfärdandet: 03.05.2016 |

Allmän toxicitet föräldrar: NOAEL: 1.000 mg/kg kroppsvikt
Metod: OECD:s riktlinjer för test 422

Arter: Råtta, hona
Applikationssätt: Oralt
Allmän toxicitet föräldrar: NOAEL: 500 mg/kg kroppsvikt
Metod: OECD:s riktlinjer för test 422

Reproduktionstoxicitet -
Bedömning : Inga belägg för skadliga effekter på sexuell funktion och fertilitet eller på utvecklingen, baserat på djurförsök.

dicyklohexylftalat:

Reproduktionstoxicitet -
Bedömning : Klara belägg för skadliga effekter på utvecklingen, baserat på djurförsök.
Anmärkning: Baserat på harmoniserad klassificering i EU direktiv 1272/2008, bilaga VI

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Dibensoylperoxid:

Exponeringsväg : Förtäring
Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organtoxikant, enkel exponering.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Dibensoylperoxid:

Exponeringsväg : Förtäring
Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organtoxikant, upprepad exponering.

Toxicitet vid upprepad dosering

Beståndsdelar:

Dibensoylperoxid:

Arter : Råtta
NOAEL : 1.000 mg/kg
Applikationssätt : Oralt
Exponeringstid : 28 d
Metod : OECD:s riktlinjer för test 422

dicyklohexylftalat:

BP-50-FT1

Version 3.1 Revisionsdatum: 26.03.2021 SDB-nummer: 600000000191 Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2020
Datum för det första utfärdandet: 03.05.2016

Arter : Råtta
NOAEL : 50 mg/kg
Applikationssätt : Förtäring
Exponeringstid : 90 d
Metod : OECD:s riktlinjer för test 408

Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Dibensoylperoxid:

Ingen klassificering för aspirationstoxicitet

Ytterligare information

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Beståndsdelar:

Dibensoylperoxid:

Fisktoxicitet : EC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 0,06 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,11 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 0,071 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 0,02 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) : 10

Toxicitet för mikroorganismer : EC50 (Bakterie): 35 mg/l
Exponeringstid: 30 min
Metod: OECD:s riktlinjer för test 209

BP-50-FT1

Version 3.1 Revisionsdatum: 26.03.2021 SDB-nummer: 600000000191 Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2020
Datum för det första utfärdandet: 03.05.2016

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : EC10: 0,001 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)
Testtyp: halvstatiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 211

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön) : 10

Ekotoxikologisk bedömning

Akut toxicitet i vattenmiljön : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön : Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

dicyklohexylftalat:

Fisktoxicitet : LC50 (Oryzias latipes (Japansk risfisk)): > 2 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Anmärkning: Ingen toxicitet vid löslighetsgränsen

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : NOEC (Daphnia magna (vattenloppa)): > 2 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Anmärkning: Ingen toxicitet vid löslighetsgränsen

Toxicitet för alger/vattenväxter : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): > 2 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: Tillväxthämning
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
Anmärkning: Ingen toxicitet vid löslighetsgränsen

Toxicitet för mikroorganismer : NOEC : > 100 mg/l
Exponeringstid: 3 h
Testtyp: Andningshämning
Metod: OECD:s riktlinjer för test 209

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,181 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)
Metod: OECD:s riktlinjer för test 211

Ekotoxikologisk bedömning

Kronisk toxicitet i vattenmiljön : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beståndsdelar:

Dibensoylperoxid:

BP-50-FT1

Version 3.1 Revisionsdatum: 26.03.2021 SDB-nummer: 600000000191 Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2020
Datum för det första utfärdandet: 03.05.2016

Bionedbrytbarhet : Resultat: Bionedbrytbar
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301D

dicyklohexylftalat:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Lätt bionedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdelar:

Dibensoylperoxid:

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : log Pow: 3,2 (20 °C)

dicyklohexylftalat:

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : log Pow: 4,82 (25 °C)

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre..

12.6 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Miljöfara kan ej uteslutas i händelse av oprofessionell hantering eller bortskaffande.
Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark.
Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare.
Ta hand om avfallen på en godkänd avfallsanläggning.

Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll.

BP-50-FT1

| | | | |
|---------|-----------------|--------------|---|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer: | Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2020 |
| 3.1 | 26.03.2021 | 600000000191 | Datum för det första utfärdandet: 03.05.2016 |

Avfallshantera som oanvänd produkt.
Återanvänd inte tömd behållare.
Bränn inte eller använd inte skärbränning på det tomma fatet.
Avfallshantera enligt lokala föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

| | | |
|------|---|---------|
| ADR | : | UN 3106 |
| RID | : | UN 3106 |
| IMDG | : | UN 3106 |
| IATA | : | UN 3106 |

14.2 Officiell transportbenämning

| | | |
|------|---|--|
| ADR | : | ORGANISK PEROXID TYP D, FAST (DIBENZOYLPEROXID) |
| RID | : | ORGANISK PEROXID TYP D, FAST (DIBENZOYLPEROXID) |
| IMDG | : | ORGANIC PEROXIDE TYPE D, SOLID (DIBENZOYL PEROXIDE) |
| IATA | : | Organic peroxide type D, solid (Dibenzoyl peroxide) |

14.3 Faroklass för transport

| | | |
|------|---|-----|
| ADR | : | 5.2 |
| RID | : | 5.2 |
| IMDG | : | 5.2 |
| IATA | : | 5.2 |

14.4 Förpackningsgrupp

| | | |
|-------------------------|---|----------------------------------|
| ADR | | |
| Förpackningsgrupp | : | Inte tilldelad genom bestämmelse |
| Klassificeringskod | : | P1 |
| Etiketter | : | 5.2 |
| Tunnel-restrik-tionskod | : | (D) |

| | | |
|--------------------|---|----------------------------------|
| RID | | |
| Förpackningsgrupp | : | Inte tilldelad genom bestämmelse |
| Klassificeringskod | : | P1 |
| Farlighetsnummer | : | 539 |
| Etiketter | : | 5.2 |

| | | |
|-------------------|---|----------------------------------|
| IMDG | | |
| Förpackningsgrupp | : | Inte tilldelad genom bestämmelse |

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

BP-50-FT1



| | | | |
|---------|-----------------|--------------|---|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer: | Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2020 |
| 3.1 | 26.03.2021 | 600000000191 | Datum för det första utfärdandet: 03.05.2016 |

Etiketter : 5.2
EmS Kod : F-J, S-R

IATA (Frakt)

Packinstruktion (fraktflyg) : 570
Förpackningsgrupp : Inte tilldelad genom bestämmelse
Etiketter : Organic Peroxides, Keep Away From Heat

IATA (Passagerare)

Packinstruktion : 570
(passagerarflyg)
Förpackningsgrupp : Inte tilldelad genom bestämmelse
Etiketter : Organic Peroxides, Keep Away From Heat

14.5 Miljöfaror

ADR

Miljöfarlig : ja

RID

Miljöfarlig : ja

IMDG

Vattenförorenande ämne : ja

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Den transportklassificering (de transportklassificeringar) som tillhandahålls här är endast avsedda för informationsändamål och baseras endast på egenskaperna hos det opackade materialet enligt beskrivningen i detta säkerhetsdatablad. Transportklassificeringar kan variera beroende på transportsättet, förpackningsstorleken eller variationer i regionala eller nationella förordningar.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

REACH - Begränsning av framställning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, beredningar och varor (Bilaga XVII) : Villkor för begränsningar för följande poster bör beaktas: dicyklohexylftalat (Nummer på lista 30)

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier : Inte tillämpligt

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). : dicyklohexylftalat

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) : Inte tillämpligt

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter : Inte tillämpligt

BP-50-FT1

Version 3.1 Revisionsdatum: 26.03.2021 SDB-nummer: 600000000191 Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2020
Datum för det första utfärdandet: 03.05.2016

ned ozonskiktet

Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska föreningar (omarbetning) : Inte tillämpligt

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen.

| | | Kvantitet 1 | Kvantitet 2 |
|-----|---|-------------|-------------|
| P6b | SJÄLVREAKTIVA ÄMNEN OCH BLANDNINGAR och ORGANISKA PEROXIDER | 50 t | 200 t |
| E1 | MILJÖFARLIGHET | 100 t | 200 t |

Andra föreskrifter:

Gefahrgruppe nach DGUV 13 Vorschrift 13 (bisher BGV B4): II (Krav enligt tyska regler)

Observera Direktiv 92/85/EEC om skydd vid moderskap eller mer strikta nationella bestämmelser, där så är tillämpligt.

Observera Direktiv 94/33/EC om skydd för minderåriga vid arbete eller mer strikta nationella bestämmelser, där så är tillämpligt.

Beståndsdelarna i denna produkt finns listade i följande förteckningar:

- TCSI (TW) : Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
- TSCA (US) : Alla ämnen som listats som aktiva i TSCA-inventeringen
- AICS (AU) : Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
- DSL (CA) : Alla komponenter i denna produkt finns på den Kanadensiska DSL-listan
- ENCS (JP) : Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
- ISHL (JP) : Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
- KECI (KR) : Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
- PICCS (PH) : Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
- IECSC (CN) : Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Informationen saknas.

BP-50-FT1

Version 3.1 Revisionsdatum: 26.03.2021 SDB-nummer: 600000000191 Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2020
Datum för det första utfärdandet: 03.05.2016

AVSNITT 16: Annan information

Ytterligare information

Annan information : Detta säkerhetsdatablad innehåller information som har samband med säkerhet och ersätter inte någon produktinformation eller produktspecifikation. Dessa säkerhetsinstruktioner gäller också för tomma förpackningar som fortfarande kan innehålla produktrester.

Källor till viktiga data som använts vid sammanställningen av databladet : Interna tekniska data, råvarans säkerhetsdatablad, sökresultat på OECD:s eChem portal samt Europeiska kemikaliemyndigheten, <http://echa.europa.eu/>

Blandningens klassificering:

| | |
|-------------------|-------|
| Org. Perox. D | H242 |
| Eye Irrit. 2 | H319 |
| Skin Sens. 1 | H317 |
| Repr. 1B | H360D |
| Aquatic Acute 1 | H400 |
| Aquatic Chronic 1 | H410 |

Klassificeringsförfarande:

| |
|--|
| Baserat på produktdata eller bedömning |
| Beräkningsmetod |
| Beräkningsmetod |
| Beräkningsmetod |
| Beräkningsmetod |
| Beräkningsmetod |

Fullständig text på H-Angivelser

H241 : Brandfarligt eller explosivt vid uppvärmning.
H317 : Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 : Orsakar allvarlig ögonirritation.
H360D : Kan skada det ofödda barnet.
H400 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412 : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Fullständig text på andra förkortningar

Aquatic Acute : Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön
Aquatic Chronic : Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
Eye Irrit. : Ögonirritation
Org. Perox. : Organiska peroxider
Repr. : Reproduktionstoxicitet
Skin Sens. : Hudsensibilisering
FI OEL : HTP-värden - Koncentrationer som befunnits skadliga
FI OEL / HTP-värden 8h : HTP-värden 8 h
FI OEL / HTP-värden 15 min : HTP-värden 15 min

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

BP-50-FT1



| | | | |
|---------|-----------------|--------------|---|
| Version | Revisionsdatum: | SDB-nummer: | Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2020 |
| 3.1 | 26.03.2021 | 600000000191 | Datum för det första utfärdandet: 03.05.2016 |

väg; AICS - Australisk förteckning över kemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisksk förteckning över kemikalier; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

FI / SV