

BP-30-FT1

Version 2.0 Revisionsdatum: 08.02.2018 SDB-nummer: 600000000188 Tryckdatum: 12.02.2018

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : BP-30-FT1

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

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)

Ögonirritation, Kategori 2	H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.
Hudsensibilisering, Kategori 1	H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Reproduktionstoxicitet, Kategori 1B	H360D: Kan skada det ofödda barnet.
Akut toxicitet i vattenmiljön, Kategori 1	H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
Kronisk toxicitet i vattenmiljön, Kategori 1	H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram : 

Signalord : Fara

Faroangivelser : H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

BP-30-FT1

Version
2.0

Revisionsdatum:
08.02.2018

SDB-nummer:
600000000188

Tryckdatum:
12.02.2018

Skyddsangivelser

:

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H360D Kan skada det ofödda barnet.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Förebyggande:

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.

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.

Avfall:

P501 Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

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

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

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

Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Dicyklohexylftalat	84-61-7	Skin Sens. 1; H317	>= 30 - < 35

BP-30-FT1

Version 2.0 Revisionsdatum: 08.02.2018 SDB-nummer: 600000000188 Tryckdatum: 12.02.2018

	201-545-9 01-2119978223-34	Repr. 1B; H360D Aquatic Chronic 3; H412	
Dibensoylperoxid	94-36-0 202-327-6 01-2119511472-50	Org. Perox. B; H241 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 25 - < 30

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.
- 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.

BP-30-FT1

Version 2.0	Revisionsdatum: 08.02.2018	SDB-nummer: 600000000188	Tryckdatum: 12.02.2018
----------------	-------------------------------	-----------------------------	---------------------------

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 : Vattendimma
Alkoholbeständigt skum
Koldioxid (CO₂)
Pulver

Olämpligt släckningsmedel : Samlad vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Produkten brinner våldsamt.

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, får ej tillföras 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.
Följ rekommendationerna för säker hantering och personlig skyddsutrustning.
Behandla uppsamlat material enligt vad som sägs i avsnittet "Avfallshantering".

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.

BP-30-FT1

Version 2.0	Revisionsdatum: 08.02.2018	SDB-nummer: 600000000188	Tryckdatum: 12.02.2018
----------------	-------------------------------	-----------------------------	---------------------------

Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.

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

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Rengöringsmetoder : Avlägsna spillet omedelbart.
Golv och förorenade föremål tvättas med rikliga mängder vatten.
Sug upp med inert absorberande material.
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.
Ordna med tillräcklig luftväxling och/eller utsug i arbetslokaler.
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.
- Råd för skydd mot brand och explosion : Undvik dammbildning. Ordna med lämpligt utsug där damm kan bildas.
- 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 : 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 behållare väl tillslutna på en sval, väl

BP-30-FT1

Version 2.0 Revisionsdatum: 08.02.2018 SDB-nummer: 600000000188 Tryckdatum: 12.02.2018

ventilerad plats. Förvara i enlighet med särskilda nationella regler.

Rekommenderad lagringstemperatur : < 30 °C

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
Kalciumkarbonat	Calcium carbonate	NGV (inhalabelt damm)	10 mg/m ³	SE AFS
Ytterligare information	Med inhalerbart damm menas den dammfraktion som definieras i svensk standard SS-EN 481, Arbetsplatsluft - Partikelstorleksfraktioner för mätning av luftburna partiklar, Utgåva 1, 1993, punkt 2.3 och som har en provtagningskaraktäristik enligt punkt 5.1. Med respirabelt damm menas den dammfraktion som definieras i svensk standard SS-EN 481, Arbetsplatsluft - Partikelstorleksfraktioner för mätning av luftburna partiklar, Utgåva 1, 1993, punkt 2.11 och som har en provtagningskaraktäristik enligt punkt 5.3. Med totaldamm menas de partiklar (aerosoler) som fastnar på ett filter i den provtagare som beskrivs i Metodserien, Provtagning av totaldamm och respirabelt damm, Metod nr 1010, Arbetskyddsstyrelsen, numera Arbetsmiljöverket. Filterdiametern är normalt 37 mm, men kan även vara 25 mm. Trots sitt namn provtas inte den totala mängden luftburna partiklar med denna metod.			
		NGV (Respirabelt damm)	5 mg/m ³	SE AFS
Ytterligare information	Med inhalerbart damm menas den dammfraktion som definieras i svensk standard SS-EN 481, Arbetsplatsluft - Partikelstorleksfraktioner för mätning av luftburna partiklar, Utgåva 1, 1993, punkt 2.3 och som har en provtagningskaraktäristik enligt punkt 5.1. Med respirabelt damm menas den dammfraktion som definieras i svensk standard SS-EN 481, Arbetsplatsluft - Partikelstorleksfraktioner för mätning av luftburna partiklar, Utgåva 1, 1993, punkt 2.11 och som har en provtagningskaraktäristik enligt punkt 5.3. Med totaldamm menas de partiklar (aerosoler) som fastnar på ett filter i den provtagare som beskrivs i Metodserien, Provtagning av totaldamm och respirabelt damm, Metod nr 1010, Arbetskyddsstyrelsen, numera Arbetsmiljöverket. Filterdiametern är normalt 37 mm, men kan även vara 25 mm. Trots sitt namn provtas inte den totala mängden luftburna partiklar med denna metod.			
Dicyklohexylftalat	Dicyclohexyl phthalate	NGV	3 mg/m ³	SE AFS
Ytterligare information	Samma gränsvärde uttryckt i mg/m ³ ska tillämpas för de ftalater som inte har fastställda gränsvärden. Följande ftalater är reproduktionsstörande: Di(2-			

BP-30-FT1

Version 2.0 Revisionsdatum: 08.02.2018 SDB-nummer: 600000000188 Tryckdatum: 12.02.2018

	metoxietyl)ftalat [117-82-8], Di(2-etylhexyl)ftalat [117-81-7], Dibutylftalat [84-74-2], Bensylbutylftalat [85-68-7], Diisobutylftalat [84-69-5], Samma gränsvärde uttryckt i mg/m ³ ska tillämpas för de ftalater som inte har fastställda gränsvärden. Följande ftalater är reproduktionsstörande: Di(2-metoxietyl)ftalat 117-82-8 Di(2-etylhexyl)ftalat 117-81-7 Dibutylftalat 84-74-2 Bensylbutylftalat 85-68-7 Diisobutylftalat 84-69-5
	KTV 5 mg/m ³ SE AFS
Ytterligare information	Samma gränsvärde uttryckt i mg/m ³ ska tillämpas för de ftalater som inte har fastställda gränsvärden. Följande ftalater är reproduktionsstörande: Di(2-metoxietyl)ftalat [117-82-8], Di(2-etylhexyl)ftalat [117-81-7], Dibutylftalat [84-74-2], Bensylbutylftalat [85-68-7], Diisobutylftalat [84-69-5], Samma gränsvärde uttryckt i mg/m ³ ska tillämpas för de ftalater som inte har fastställda gränsvärden. Följande ftalater är reproduktionsstörande: Di(2-metoxietyl)ftalat 117-82-8 Di(2-etylhexyl)ftalat 117-81-7 Dibutylftalat 84-74-2 Bensylbutylftalat 85-68-7 Diisobutylftalat 84-69-5

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

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
Dibenzoyl peroxide	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	11,75 mg/m ³
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	6,6 mg/kg bw/dag

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

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
Dibenzoyl peroxide	Sötvatten	0,000602 mg/l
	Havsvatten	< 0,0001 mg/l
	Oregelbunden användning/utsläpp	0,000602 mg/l
	Reningsverk	0,35 mg/l
	Sötvattensediment	0,338 mg/kg
	Jord	0,0758 mg/kg
	Oralt	6,67 mg/kg

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
genombrottstid : >= 480 min
Handsktjocklek : 0,5 mm

Anmärkning : Kemikalieskyddshandskarna ska väljas med tanke på koncentrationen och kvantiteten av farliga ämnen på den

BP-30-FT1

Version 2.0	Revisionsdatum: 08.02.2018	SDB-nummer: 600000000188	Tryckdatum: 12.02.2018
----------------	-------------------------------	-----------------------------	---------------------------

speciella arbetsplatsen. Vi rekommenderar att ovan nämnda skyddshandskars kemikaliebeständighet vid speciell användning klarläggs tillsammans med tillverkaren av handskena. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

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

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- Utseende : pulver
- Färg : vit
- Lukt : aromatisk
- Luktröskel : Ingen tillgänglig data
- pH-värde : Ingen tillgänglig data
- Smältpunkt/smältpunktsintervall : Sönderfall: Sönderfaller under smältpunkten.
- Kokpunkt/kokpunktsintervall : Inte tillämplig
- Flampunkt : Inte tillämplig
- Avdunstningshastighet : Inte tillämplig
- Brandfarlighet (fast form, gas) : Inte tillämplig
- Övre explosionsgräns : Ingen tillgänglig data
- Nedre explosionsgräns : Ingen tillgänglig data
- Ångtryck : Ingen tillgänglig data
- Bulkdensitet : 620 kg/m³
- Löslighet
Löslighet i vatten : olöslig
- Viskositet
Viskositet, dynamisk : Inte tillämplig
- Viskositet, kinematisk : Inte tillämplig

BP-30-FT1

Version 2.0	Revisionsdatum: 08.02.2018	SDB-nummer: 600000000188	Tryckdatum: 12.02.2018
----------------	-------------------------------	-----------------------------	---------------------------

Explosiva egenskaper : Ej explosiv

Oxiderande egenskaper : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande.

9.2 Annan information

Självaccelerande
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 : Kontakt med oförenliga ämnen kan orsaka nedbrytning vid eller under SADT.

10.5 Oförenliga material

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

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:

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

BP-30-FT1

Version 2.0	Revisionsdatum: 08.02.2018	SDB-nummer: 600000000188	Tryckdatum: 12.02.2018
----------------	-------------------------------	-----------------------------	---------------------------

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

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: ånga
Metod: OECD:s riktlinjer för test 403
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet

Akut dermal toxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Frätande/irriterande på huden

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Anmärkning: Kan förorsaka hudirritation och/eller hudinflammation.

Beståndsdelar:

Dicyklohexylftalat:

Resultat: Ingen hudirritation

Dibensoylperoxid:

Arter: Kanin

Resultat: Ingen hudirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Produkt:

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

Beståndsdelar:

Dicyklohexylftalat:

Resultat: Ingen ögonirritation

Dibensoylperoxid:

Arter: Kanin

Resultat: Ögonirriterande, övergående inom 7 dagar

BP-30-FT1

Version
2.0

Revisionsdatum:
08.02.2018

SDB-nummer:
600000000188

Tryckdatum:
12.02.2018

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Anmärkning: Förorsakar sensibilisering.

Beståndsdelar:

Dicyklohexylftalat:

Exponeringsväg: Hudkontakt

Arter: Mus

Resultat: Kan ge allergi vid hudkontakt.

Dibensoylperoxid:

Exponeringsväg: Hudkontakt

Arter: Mus

Metod: Analys av lokal lymfkörtel (LLNA)

Resultat: Kan ge allergi vid hudkontakt.

Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Dicyklohexylftalat:

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

Genotoxicitet in vivo : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Dibensoylperoxid:

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

Genotoxicitet in vivo : Resultat: Negativ
Anmärkning: In vivo tester visade inte mutagena effekter

Cancerogenitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Dicyklohexylftalat:

Anmärkning: Informationen saknas.

BP-30-FT1

Version
2.0

Revisionsdatum:
08.02.2018

SDB-nummer:
600000000188

Tryckdatum:
12.02.2018

Dibensoylperoxid:

Anmärkning: Ej klassificerad trots fullständiga data men otillräckliga för klassificering.

Reproduktionstoxicitet

Kan skada det ofödda barnet.

Beståndsdelar:

Dicyklohexylftalat:

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

Dibensoylperoxid:

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

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.

BP-30-FT1

Version
2.0

Revisionsdatum:
08.02.2018

SDB-nummer:
600000000188

Tryckdatum:
12.02.2018

Toxicitet vid upprepad dosering

Beståndsdelar:

Dicyklohexylftalat:

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:

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 |
| Algtoxicitet | : | ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): > 2 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: Tillväxthämning
Metod: OECD TG 201
Anmärkning: Ingen toxicitet vid löslighetsgränsen |
| Toxicitet för mikroorganismer | : | NOEC : > 100 mg/l
Exponeringstid: 3 h
Testtyp: Andningshämning
Metod: OECD TG 209 |
| Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande | : | NOEC: 0,181 mg/l
Exponeringstid: 21 d |

BP-30-FT1

Version 2.0 Revisionsdatum: 08.02.2018 SDB-nummer: 600000000188 Tryckdatum: 12.02.2018

ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) Arter: Daphnia magna (vattenloppa)
Metod: OECD TG 211

Ekotoxikologisk bedömning

Kronisk toxicitet i vattenmiljön : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Dibensoylperoxid:

Fisktoxicitet : EC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): 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 TG 202

Algtoxicitet : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 0,06 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD TG 201

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) : 10

Toxicitet för mikroorganismer : EC50 (Bakterie): 35 mg/l

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 TG 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.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beståndsdelar:

Dicyklohexylftalat:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Lätt bionedbrytbar.

Dibensoylperoxid:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Biologiskt nedbrytbar till sin natur.

BP-30-FT1

Version 2.0	Revisionsdatum: 08.02.2018	SDB-nummer: 600000000188	Tryckdatum: 12.02.2018
----------------	-------------------------------	-----------------------------	---------------------------

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdelar:

Dicyklohexylftalat:

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

Dibensoylperoxid:

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : log Pow: 3,2 (20 °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. Avfallshandla som oanvänd produkt. Återanvänd inte tömd behållare. Avfallshandla enligt lokala föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

ADR : UN 3077

BP-30-FT1

Version 2.0 Revisionsdatum: 08.02.2018 SDB-nummer: 600000000188 Tryckdatum: 12.02.2018

RID : UN 3077
IMDG : UN 3077
IATA : UN 3077

14.2 Officiell transportbenämning

ADR : MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S.
(DIBENZOYLPEROXID)
RID : MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S.
(DIBENZOYLPEROXID)
IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,
N.O.S.
(DIBENZOYL PEROXIDE)
IATA : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
(Dibenzoyl peroxide)

14.3 Faroklass för transport

ADR : 9
RID : 9
IMDG : 9
IATA : 9

14.4 Förpackningsgrupp

ADR
Förpackningsgrupp : III
Klassificeringskod : M7
Farlighetsnummer : 90
Etiketter : 9
Tunnel-restrik-tionskod : (E)
RID
Förpackningsgrupp : III
Klassificeringskod : M7
Farlighetsnummer : 90
Etiketter : 9
IMDG
Förpackningsgrupp : III
Etiketter : 9
EmS Kod : F-A, S-F

IATA (Frakt)
Packinstruktion (fraktflyg) : 956
Packningsinstruktioner (LQ) : Y956
Förpackningsgrupp : III
Etiketter : Miscellaneous

IATA (Passagerare)
Packinstruktion (passagerarflyg) : 956
Packningsinstruktioner (LQ) : Y956

BP-30-FT1

Version 2.0	Revisionsdatum: 08.02.2018	SDB-nummer: 600000000188	Tryckdatum: 12.02.2018
----------------	-------------------------------	-----------------------------	---------------------------

Förpackningsgrupp : III
Etiketter : Miscellaneous

14.5 Miljöfaror

ADR

Miljöfarlig : ja

RID

Miljöfarlig : ja

IMDG

Vattenförorenande ämne : ja

IATA (Passagerare)

Vattenförorenande ämne : ja

IATA (Frakt)

Vattenförorenande ämne : ja

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämplig

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 - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59) : Inte tillämplig

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet : Inte tillämplig

Förordning (EG) nr 850/2004 om långlivade organiska föroreningar : Inte tillämplig

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
E1	MILJÖFARLIGHET	100 t	200 t

Andra föreskrifter : Gefarengruppe nach § 3 BGV B4: III (Krav enligt tyska regler)

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

Ungdomar under 18 år får inte yrkesmässigt använda eller utsättas för produkten. Ungdomar som fyller minst 16 år under kalenderåret är undantagna denna regel om produkten ingår som ett nödvändigt led i en utbildning.

Beståndsdelarna i denna produkt finns listade i följande förteckningar:

BP-30-FT1

Version 2.0	Revisionsdatum: 08.02.2018	SDB-nummer: 600000000188	Tryckdatum: 12.02.2018
----------------	-------------------------------	-----------------------------	---------------------------

DSL (CA)	:	Alla komponenter i denna produkt finns på den Kanadensiska DSL-listan
AICS (AU)	:	Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
NZIoC (NZ)	:	Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
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
TCSI (TW)	:	Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
TSCA (US)	:	Finns i TSCA-förteckningen

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemiska säkerhetsbedömningar har genomförts för dessa ämnen.
För ytterligare information se eSDS.

AVSNITT 16: Annan information

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	:	Akut toxicitet i vattenmiljön
Aquatic Chronic	:	Kronisk toxicitet i vattenmiljön
Eye Irrit.	:	Ögonirritation
Org. Perox.	:	Organiska peroxider
Repr.	:	Reproduktionstoxicitet
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering

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

BP-30-FT1

Version 2.0	Revisionsdatum: 08.02.2018	SDB-nummer: 600000000188	Tryckdatum: 12.02.2018
----------------	-------------------------------	-----------------------------	---------------------------

Förekommande och nytillkommande 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 mediansdos); 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; 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

Ytterligare information

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 kvalitetspecifikation. 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.

SE / SV