

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.04.2021

Versionsnummer 1.0

Omarbetad: 23.04.2021

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: ***BPO Powder Catalyst***

UFI: RX80-S0AA-E00M-M6EM

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen: Täta taksikt som anbringas.

Identifierade användningar avråds: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Tillverkare/leverantör:

GCP Applied Technologies (UK) Ltd
(formerly Stirling Lloyd Polychem Ltd)
Gateway
Gate Street
Dukinfield
SK16 4RU
UNITED KINGDOM

T : +44 (0)1565 633111 (Technical/Commercial enquiries)

F : +44 (0)1565 633555

De Neef Construction Chemicals BVBA
Industriepark 8,
2220 Heist-op-den-Berg,
Belgium.

Tel: +32 15 24 93 60

Fax: +32 15 24 80 72

Område där upplysningar kan inhämtas: msds.gcp@gcpat.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

För kemisk nödsituation (spill, läckage, brand, exponering eller olycka) - Ring CHEMTREC (dag / natt) på: -

Inom USA och Kanada: 800-424-9300

Utanför USA och Kanada: +1 703-741-5970

Nationella nödnummer: CHEMTREC Sweden +(46)-852503403

Swedish Poisons Information Centre: +46104566750

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Org. Perox. D	H242	Brandfarligt vid uppvärmning.
Eye Irrit. 2	H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skin Sens. 1	H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Repr. 1A	H360D	Kan skada det ofödda barnet.
Aquatic Acute 1	H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
Aquatic Chronic 1	H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

(Fortsättning på sida 2)

SE

Handelsnamn: BPO Powder Catalyst

(Fortsättning från sida 1)

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

Faropiktogram



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

Signalord Fara

Riskbestämmande komponenter för etikettering:

Dicyclohexyl phthalate
dibenzoylperoxid

Faroangivelser

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

Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P273 Undvik utsläpp till miljön.
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
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.
P410 Skyddas från solljus.

2.3 Andra faror

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Ej användbar.

vPvB: Ej användbar.

Fastställandet av hormonstörande egenskaper

84-61-7 | Dicyclohexyl phthalate

Förteckning II

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Beskrivning: Beredning innehållande nedanstående märkningspliktiga kemiska ämnen.

Farliga ingredienser:

CAS: 94-36-0 EINECS: 202-327-6 Indexnummer: 617-008-00-0 Reg.nr.: 01-2119511472-50-XXXX	dibenzoylperoxid	Org. Perox. B, H241 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	30-<50%
CAS: 84-61-7 EINECS: 201-545-9 Indexnummer: 607-719-00-4 Reg.nr.: 01-2119978223-34-XXXX	Dicyclohexyl phthalate	Repr. 1A, H360D Skin Sens. 1, H317	30-<50%

SVHC

84-61-7 | Dicyclohexyl phthalate

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna hänvisningar: Sök läkarhjälp vid obehag.

(Fortsättning på sida 3)

Handelsnamn: *BPO Powder Catalyst*

(Fortsättning från sida 2)

Vid inandning: VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

Vid kontakt med huden: Tvätta med mycket vatten och tvål.

Vid kontakt med ögonen: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.

Vid förtäring:

Skölj munnen.

Framkalla INTE kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kan ge allergi vid hudkontakt.

Irriterar ögonen.

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: CO₂, pulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Sönderfaller explosivt.

Produkter med termisk nedbrytning: koldioxid, syre, en blandning av bensoesyra, bifenyl, fenylbensoat, en liten mängd bensen.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning: Använd andningsskydd som är oberoende av omgivningsluften.

Ytterligare uppgifter Samla förorenat släckvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Se till att ventilationen är tillräcklig.

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Sörj för omhändertagning eller avfallshantering i lämpliga behållare.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

Förvaras endast i originalförpackningen.

Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

(Fortsättning på sida 4)

Handelsnamn: *BPO Powder Catalyst*

(Fortsättning från sida 3)

Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd: Inga speciella åtgärder krävs.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Använd endast lämpligt verktygsmaterial (polyeten, polypropen, rostfritt stål).

Lagring:

Hänvisningar beträffande sammanlagring: Håll andningsskyddsutrustning i beredskap.

Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Förvara behållaren tätt tillsluten.

Förvaras torrt.

Förvaras svalt.

7.3 Specifik slutanvändning Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämnen med hygieniska gränsvärden som bör övervakas:

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med hygieniska gränsvärden som skall övervakas.

Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande föreskrifterna har använts som utgångspunkt.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Allmänna skydds- och hygienåtgärder: Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

Andningsskydd:

Begränsa exponeringen för de beståndsdelar som eventuellt anges ovan med hjälp av kontrollparametrarna för arbetsplatser. Om inga beståndsdelar anges krävs andningsskydd vanligen inte.

Om exponeringsgränser anges och eventuellt kommer att överskridas ska godkänt andningsskydd användas samt filter av den typ som är lämplig för angivna beståndsdelar (NIOSH, CEN m.fl.).

EN 143.

Handskydd:

Skyddshandskar

EN 374.

Handskmaterial Gummihandskar.

Handskmaterialets penetreringstid Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Tättslutande skyddsglasögon

EN 166.

Kroppsskydd:

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

Ta av nedstänkta kläder.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna uppgifter

Fysikaliskt tillstånd

Fast

Färg:

Enligt produktbeteckning

Lukt:

Karakteristisk

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.04.2021

Versionsnummer 1.0

Omarbetad: 23.04.2021

Handelsnamn: BPO Powder Catalyst

(Fortsättning från sida 4)

Luktröskel:	Ej bestämd.
Smältpunkt/frys punkt:	Ej bestämd.
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej bestämd.
Brandfarlighet	Kan orsaka brand.
Nedre och övre explosionsgräns	
Nedre:	Ej bestämd.
Övre:	Ej bestämd.
Flampunkt:	Ej användbar.
Självantändningstemperatur:	Ej bestämd.
Sönderdelningstemperatur	SADT = 60C
pH-värde (~) vid 20 °C:	7
Viskositet:	
Kinematisk viskositet	Ej användbar.
Dynamisk:	Ej användbar.
Löslighet	
Vatten:	Olöslig.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej bestämd.
Ångtryck:	Ej användbar.
Densitet och/eller relativ densitet	
Densitet vid 20 °C:	0,6 g/cm ³
Relativ densitet	630 kg/m ³
Ångdensitet	Ej bestämd.
Partikelegenskaper	Se punkt 3.

9.2 Annan information

Utseende:	
Form:	Pulver
Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.	
Tändtemperatur:	Ej bestämd.
Explosiva egenskaper:	Produkten är ej explosiv.

Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva ämnen	Ej användbar.
Brandfarliga gaser	ej reglerad
Aerosoler	ej reglerad
Oxiderande gaser	ej reglerad
Gaser under tryck	ej reglerad
Brandfarliga vätskor	ej reglerad
Brandfarliga fasta ämnen	ej reglerad
Självreaktiva ämnen och blandningar	ej reglerad
Pyrofora vätskor	ej reglerad
Pyrofora fasta ämnen	ej reglerad
Självupphettande ämnen och blandningar	ej reglerad
Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten	ej reglerad
Oxiderande vätskor	ej reglerad
Oxiderande fasta ämnen	ej reglerad
Organiska peroxider	Brandfarligt vid uppvärmning.
Korrosivt för metaller	ej reglerad
Okänsliggjorda explosiva ämnen	ej reglerad

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Stabil vid omgivningstemperatur.
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

10.2 Kemisk stabilitet

Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas: Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

SADT (självaccelererande sönderdelningstemperatur) möjlig vid temperatur över ca + 60oC

(Fortsättning på sida 6)

SE

Handelsnamn: BPO Powder Catalyst

(Fortsättning från sida 5)

Ånga kan bilda explosiva blandningar med luft.

10.4 Förhållanden som ska undvikas Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

10.5 Oförenliga material: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Kolmonoxid och koldioxid

Derivat av bensoesyra

Kolväten

Irriterande, frätande, brandfarliga gaser kan bildas vid brand eller sönderdelning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

84-61-7 Dicyclohexyl phthalate

Dermal	LD50	30.000 mg/kg (rat)
--------	------	--------------------

Frätande/irriterande på huden Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Mutagenitet i könsceller Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet Kan skada det ofödda barnet.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Ytterligare toxikologiska hänvisningar:

84-61-7 Dicyclohexyl phthalate

NOEC/NOEL	mg/l (daphnia magna)
-----------	----------------------

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

84-61-7	Dicyclohexyl phthalate	Förteckning II
---------	------------------------	----------------

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akvatisk toxicitet:

84-61-7 Dicyclohexyl phthalate

EC50, 48h	mg/l (daphnia magna)
-----------	----------------------

Biodegradability	
------------------	--

12.2 Persistens och nedbrytbarhet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.3 Bioackumuleringsförmåga Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.4 Rörlighet i jord Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Ej användbar.

vPvB: Ej användbar.

(Fortsättning på sida 7)

Handelsnamn: BPO Powder Catalyst

(Fortsättning från sida 6)

12.6 Hormonstörande egenskaper Se avsnitt 11 för information om hormonstörande egenskaper.

12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologiska hänvisningar:

Allmänna hänvisningar:

Mycket giftig för vattenorganismer

Giftig för vattenorganismer

I vattendrag även giftig för fisk och plankton.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation:



Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

Ej rengjorda förpackningar:

Rekommendation: Avfallshantering måste ske enligt gällande föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADR, IMDG, IATA

UN3106

14.2 Officiell transportbenämning

ADR

ORGANISK PEROXID TYP D, FAST, MILJÖFARLIGT

IMDG, IATA

ORGANIC PEROXIDE TYPE D, SOLID

14.3 Faroklass för transport

ADR



Klass

5.2 Organiska peroxider

Etikett

5.2

IMDG, IATA



Class

5.2 Organiska peroxider

Label

5.2

14.4 Förpackningsgrupp

ADR, IMDG, IATA

ej reglerad

14.5 Miljöfaror:

Särskild märkning (ADR):

Symbol (fisk och träd)

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Farlighetsnummer (Kemler-tal):

Varning: Organiska peroxider

EMS-nummer:

-

Stowage Category

D

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.04.2021

Versionsnummer 1.0

Omarbetad: 23.04.2021

Handelsnamn: BPO Powder Catalyst

(Fortsättning från sida 7)

Stowage Code	SW1 Protected from sources of heat.
Segregation Code	SG35 Stow "separated from" SGG1-acids SG36 Stow "separated from" SGG18-alkalis. SG72 See 7.2.6.3.2.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej användbar.

Transport / ytterligare uppgifter:

ADR	
Begränsade mängder (LQ)	500 g
Reducerade mängder (EQ)	Kod: E0 Ej tillåten i reducerade mängder
Transportkategori	2
Tunnelrestriktionskod	D

IMDG

Limited quantities (LQ)	500 g
Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Information beträffande farliga egenskaper se kapitel 2.

Direktiv 2012/18/EU

Namngivna farliga ämnen - BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.

Seveso-kategorier

P6b SJÄLVREAKTIVA ÄMNEN OCH BLANDNINGAR och ORGANISKA PEROXIDER

E1 Farligt för vattenmiljön

Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå 50 t**Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå 200 t****Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 30****Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**

Inga beståndsdelar är listade.

FÖRORDNING (EU) 2019/1148**Bilaga I - SPRÅNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**

Inga beståndsdelar är listade.

Bilaga II - SPRÅNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV

Inga beståndsdelar är listade.

Nationella föreskrifter: AFS 2015:7 Hygieniska gränsvärden**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.**AVSNITT 16: Annan information**

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktens egenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

Relevanta fraser

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.

(Fortsättning på sida 9)

SE

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.04.2021

Versionsnummer 1.0

Omarbetad: 23.04.2021

Handelsnamn: *BPO Powder Catalyst*

(Fortsättning från sida 8)

Område som utfärdar datablad:

Product Stewardship Department
GCP Applied Technologies (UK) Limited
487/488 Ipswich Road,
Slough, Berkshire
SL1 4EP

Tel: +44 (0)1753 490 000

SE