

SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006

(REACH)

Artikelnummer/ Handelsnamn **6039-27** Utskriftsdatum **04.03.2022**
Version/ Utgivningsdatum: **7 / 26.02.2021** Sida **1 av 9**

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

1.1 Produktbeteckning

Färg för ljus
Artikelnummer/ Handelsnamn **6039-27**
UFI **EUJX-JQCQ-D10T-F51H**

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

Generell användning Infärgning av kolväten, vaxer, oljor och fetter

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Namnet på bolaget/företaget
Namn **bekro chemie GmbH & Co. KG**
Adress/Boxnr.: **1 Industriestrasse 104**
Ort **D-66802 Ueberherrn**
Telefon **+49 6836 9198 0**
Telefax **+49 6836 9198 10**
E-mail **info@bekro.de**

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Namn **Bekro Chemie GmbH (måndag - torsdag 8.00 - 16.30, fredag 8.00 - 14.30)**
Telefon **+49 6836 9198 0**

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt EG-förordning 1272/2008 (CLP)

Skin Sens. 1; H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

2.2 Märkningsuppgifter



Varning

Farans art **GHS07 Utropstecken**
Faroangivelser (CLP) **H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.**
Skyddsangivelser (CLP) **P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder.
Skölj huden med vatten/duscha.
P363 Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.
P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P501 Innehållet/behållaren lämnas till samlingsställe för farligt avfall.**

Riskbestämmande komponenter för etikettering

(2-Hydroxy-4-(octyloxy)phenyl)(phenyl)methanone

Särskilda bestämmelser om märkning av vissa blandningar

2.3 Andra faror

AVSNITT 3: Sammansättning / information om beståndsdelar

SÄKERHETSDATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006

(REACH)

Artikelnummer/ Handelsnamn **6039-27**

Utskriftsdatum **04.03.2022**

Version/ Utgivningsdatum: **7 / 26.02.2021**

Sida **2 av 9**

3.1 Ämnen

Blandning av vaxer, färgmedel och additiv

3.2 Blandningar

Farliga komponenter

(2-Hydroxy-4-(octyloxy)phenyl)(phenyl)methanone: 2,5 % - 2,99 %
CAS-nummer: 1843-05-6
EINECS / ELINCS / NLP: 217-421-2
REACH-registreringsnr: 01-2119557833-30-0008
Klassificering enligt EG-förordning 1272/2008 (CLP):
Aquatic Chronic 3; H412 / Skin Sens. 1; H317

Fullständig ordalydelse av R-, H- och EUH -fraser: se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| | |
|--------------------|--|
| Allmän information | Vid illamående sök läkarvård. |
| Vid inandning | Ta ut offret i frisk luft. Vid besvär kontakta läkare. |
| Vid hudkontakt | Tvätta genast noggrant med vatten och tvål. |
| Ögonkontakt | Spola omedelbart ögonen under rinnande vatten i 10-15 minuter med öppna ögonlock. Vid pågående irritation kontakta läkare. |
| Förtäringen | Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt med vatten. Vid besvär sök läkare. |

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom ---

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

Information till läkaren ---

SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006

(REACH)

Artikelnummer/ Handelsnamn **6039-27**

Utskriftsdatum **04.03.2022**

Version/ Utgivningsdatum: **7 / 26.02.2021**

Sida **3 av 9**

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel Koldioxid , vattendimma , släckningspulver , skum.

Olämpliga släckmedel enligt säkerhetsbestämmelser Full vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Möjliga förbränningsprodukter Kväveoxider (NOx), kolmonoxid och koldioxid

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandmän Använd andningsskydd som är oberoende av omgivande luft.

Ytterligare Information Låt inte vatten som använts för brandbekämpning komma in i avlopp, mark eller vattendrag. Se till att inte släckningsvattnet sipprar in i ytvattnet eller grundvattnet. Kontaminerat släckningsvatten skall tas om hand enligt myndigheternas föreskrifterna.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik dammbildning. Undvik inandning av damm. Vid dammbildning skall munskydd användas. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Undvik kontakt med ögonen, huden och kläderna.

6.2 miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i grundvatten, vattendrag eller avlopp. Utsläpp i miljön skall undvikas.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp utspilld produkt med sopskyffel och kvast. Undvik dammbildning. För att undvika dammbildning rekommenderas industriell dammsugning. Rengör förorenade områden med hushållsrengöringsmedel.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Personligt skydd: se avsnitt 8, Bortskaffande: se avsnitt 13

SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006

(REACH)

Artikelnummer/ Handelsnamn **6039-27** Utskriftsdatum **04.03.2022**
 Version/ Utgivningsdatum: **7 / 26.02.2021** Sida **4 av 9**

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering Undvik kontakt med ögon och hud. Ät, drick, rök och snusa inte under användningen. Tillräcklig luftcirkulation och/eller utsugning i arbetsrum skall säkerställas. Undvik dammbildning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymme och behållare Skall hållas åtskild från antändnings- och värmekällor. Förvaras svalt och torrt. Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. Skyddas mot direkt solljus.

Förvaringsklass 11

7.3 Specifik slutanvändning

Generell användning Infärgning av kolväten, vaxer, oljor och fetter

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

(2-Hydroxy-4-(octyloxy)phenyl)(phenyl)methanone
 DEU - A: respirabel fraktion 3,000 mg/m³

(2-Hydroxy-4-(octyloxy)phenyl)(phenyl)methanone
 DEU - E: inhalerbar fraktion 10,000 mg/m³

8.2 Begränsning av exponeringen

Andningsskydd Vid rätt användning och under normala förhållanden krävs inget andningsskydd. Sörj för god ventilation och/eller punktutsug på arbetsplats. Vid dammbildning skall mynskydd användas.

Handskydd Använd lämpliga skyddshandskar.- i överensstämmelse med DIN-/EN-normer EN 420, EN 388 och EN 374 del 1,3

Ögonskydd Skyddsglasögon. i överensstämmelse med EN 166.

Kroppsskydd Använd lämpliga skyddskläder och säkerhetsskor.

Allmänna skydds- och hygienåtgärder Förvaras åtskilt från livsmedel. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före raster och efter arbetet Tvätta nedsmutsade kläder före återanvändning.

SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006

(REACH)

Artikelnummer/ Handelsnamn **6039-27** Utskriftsdatum **04.03.2022**
 Version/ Utgivningsdatum: **7 / 26.02.2021** Sida **5 av 9**

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form fast
 Färg orange
 Lukt karaktäristisk

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

| | | | |
|--|----------------------------------|-----|-----|
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall | > 130 °C | | |
| Smältpunkt/frys punkt | > 60 °C | | |
| Flampunkt/flamintervall | > 150 °C | | |
| Antändningstemperatur | > 200 °C | | |
| Löslighet | Produkten är svart lös i vatten. | | |
| Ångtryck | ej bestämt | --- | --- |
| Densitet och/eller relativ densitet | ej bestämt | --- | --- |
| Skrymdensitet | --- | --- | --- |
| Dynamisk viskositet | --- | --- | --- |
| Kinematisk viskositet | 0 m ² /s | --- | --- |
| Undre explosionsgräns | --- | | |
| Övre explosionsgräns | --- | | |
| Avrinningstid 4mm (DIN) | ej bestämt | | |
| PH-värde | | | --- |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | --- | | --- |

9.2 Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet ej reaktivt

10.2 Kemisk stabilitet Produkten är stabil vid normala lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner ---

10.4 Förhållanden som skall undvikas Undvik dammbildning. Undvik dammavlagring. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

10.5 Oförenliga material starka syror och baser, starka oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter Vid brand är uppkomsten av farliga ångor möjlig. Vid brand kan frigöras: Kväveoxider (NOx), kolmonoxid och koldioxid

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Allmänna anmärkningar

Med blandningen har inga toxikologiska tester genomförts.

Toxikologisk test: komponenter

(2-Hydroxy-4-(octyloxy)phenyl)(phenyl)methanone

| | | | |
|--------------------|---|------------------|----------|
| Hudsensibilisering | - | sensibiliserande | OECD 406 |
| <i>marsvin</i> | | | |
| Hudirritation: | - | ej fastställd | |

SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006

(REACH)

Artikelnummer/ Handelsnamn **6039-27** Utskriftsdatum **04.03.2022**
 Version/ Utgivningsdatum: **7 / 26.02.2021** Sida **6 av 9**

| | | | |
|---------------------------|--------|--------|---------------|
| <i>Kanin</i> | | | |
| Irriterar ögonen: | - | | ej fastställd |
| <i>Kanin</i> | | | |
| Akut oral toxicitet | LD50 > | 2000.0 | mg/kg |
| <i>Råtta</i> | | | |
| Akut dermal toxicitet | - | | ej fastställd |
| | | | |
| Akut inhalationstoxicitet | - | | ej fastställd |

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akvatotoxicitet ---

Ekotoxikologiska effekter: komponenter

(2-Hydroxy-4-(octyloxy)phenyl)(phenyl)methanone

| | | | |
|--|-------|-------|------|
| akut toxicitet för vattenloppa | EC50= | 52.0 | mg/L |
| <i>Daphnia magna (stor hinnkräfta)</i> | | | |
| algtoxicitet | EC50> | 100.0 | mg/L |
| <i>Scenedesmus subspicatus</i> | | | |
| akut fisktoxicitet | LC50> | 100.0 | mg/L |
| <i>Danio rerio</i> | | | |
| Toxicitet hos bakterier | IC50> | 100.0 | mg/L |

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Värderingstext ---
 Eliminationsgrad ---
 Analysmetod ---

12.3 Bioackumuleringsförmåga

12.4 Rörlighet i jord

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

12.6 Andra skadliga effekter

De ekotoxikologiska egenskaperna av denna blandning är bestämd genom de ekotoxikologiska egenskaperna av de enstaka komponenterna (se avsnitt 3).

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Rekommendation Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning. Utsläpp i miljön skall undvikas.

Förorenade förpackningar

Rekommendation Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning. Icke förorenade förpackningar kan återanvändas. Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006

(REACH)

Artikelnummer/ Handelsnamn **6039-27**

Utskriftsdatum **04.03.2022**

Version/ Utgivningsdatum: **7 / 26.02.2021**

Sida **7 av 9**

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

ADR, IATA, IMDG ---

14.2 Officiell transportbenämning

Beteckning av gods: ADR/RID ---

Korrekt tekniskt namn: IATA-DGR ---

Korrekt tekniskt namn: IMDG ---

14.3 Faroklass för transport

Klass ADR/RID ---

Kod: ADR/RID ---

Klass IATA-DGR ---

Subrisk IATA-DGR ---

Klass IMDG ---

Subrisk IMDG ---

14.4 Förpackningsgrupp

ADR, IATA, IMDG Förpackning för farligt gods krävs inte

14.5 Miljöfaror

Marine Pollutant -
IMDG ---

EmS-nr. ---

Stowage and segregation ---

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

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

Ytterligare uppgifter

EQ ---

Begränsade mängder ---

Speciella föreskrifter ---

Tunnelinskränkning ---

Transportkategori ---

Skyddskod ---

Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006

(REACH)

Artikelnummer/ Handelsnamn **6039-27**

Utskriftsdatum **04.03.2022**

Version/ Utgivningsdatum: **7 / 26.02.2021**

Sida **8 av 9**

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Nationella föreskrifter

Tyskland

Förvaringsklass 11

Vattenfarlighetsklass 1

Regler vid olycksfall ---

Uppgifter om begränsningar i arbete Inga särskilda åtgärder behövs.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning

Med blandningen/substansen har ingen ämnessäkerhetsbedömning genomförts.

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006

(REACH)

Artikelnummer/ Handelsnamn **6039-27**

Utskriftsdatum **04.03.2022**

Version/ Utgivningsdatum: **7 / 26.02.2021**

Sida **9 av 9**

AVSNITT 16: Annan information

Faroangivelser (CLP)

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Anledning för senaste ändring Allmän omarbetning

Förkortningar och akronymer

--- inga data, ej fastlagt eller ej relevant

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (förordning (EG) nr. 1907/2006).

OECD Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling

LD50 Median letal dos

LC50 Median letal koncentration

EC50 Median effektiv dos

IC50 Median inhibitorisk koncentration

VCI Verband der chemischen Industrie (Tyska branschorganisationen för kemiska industrin)

CAS Chemical Abstract Service

EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS European List of Notified Chemical Substances

NLP No Longer Polymers

CLP Förordning (EG) No 1272/2008 on Classification, Labelling and Packaging

EG Europeiska gemenskapen

WGK Vattenfarlighetsklass (AwSV, appendix 1 (5.2))

AGV Arbetsplatsgränsvärde

ADR Accord Européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg)

RID Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses (Reglement för internationell transport av farligt gods på järnväg)

IATA International Air Transport Association

IMDG International Maritime Dangerous Goods

MARPOL MARPOL Internationell överenskommelse om förhindrande av havsföroreningar från fartyg (MARine POLLution)

EmS EmS-guiden: Nödfallsåtgärder för skepp som fraktar farligt gods