

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2020/878

Artikelnummer/Handelsnamn **5871-27**

Version/ Utgivningsdatum:

**13 / 25.04.2024**

Utskriftsdatum **11.02.2026**

Sida **1 av 10**



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

### 1.1 Produktbeteckning

Artikelnummer/Handelsnamn	Färg för ljus
UFI	5871-27
	QG1F-FPKG-S10S-F07N

### 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 säkerhetsdatabladet

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



#### Signalord

Varning

#### Faropiktogram

#### Faroangivelser

#### Skyddsangivelser

GHS07 Utropstecken  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.  
P272 Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.  
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  
P501 Innehållet/behållaren lämnas till farligt avfall.  
P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.  
P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

#### Farokomponenter för märkning

(2-Hydroxy-4-(octyloxy)phenyl)(phenyl)methanone(1843-05-6)

#### Särskilda bestämmelser om märkning av vissa blandningar

---

### 2.3 Andra faror

---

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2020/878

Artikelnummer/Handelsnamn **5871-27**

Version/ Utgivningsdatum:

**13 / 25.04.2024**

Utskriftsdatum **11.02.2026**

Sida **2 av 10**



## **3.1 Ämnen**

Blandning av vaxer, färgmedel och additiv

## **3.2 Blandningar**

### **Farliga komponenter**

(2-Hydroxy-4-(octyloxy)phenyl)(phenyl)methanone: 10 % - 24,99 % CAS-nummer: 1843-05-6 EG-nummer: 217-421-2  
REACH-registreringsnr: 01-2119557833-30-0008 Klassificering enligt EG-förordning 1272/2008 (CLP): Skin Sens.  
1B; H317

---

Fullständig ordalydelse av 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	Inga data tillgängliga
---------	------------------------

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

Information till läkaren	Inga data tillgängliga
--------------------------	------------------------

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2020/878

Artikelnummer/Handelsnamn  
Version/ Utgivningsdatum:

5871-27

13 / 25.04.2024

Utskriftsdatum  
Sida

11.02.2026

3 av 10



## 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 utspild produkt med sopskyffel och kvast. Undvik dammbildning. För att undvika dammbildning rekommenderas industriell dammsugare. Rengör förorenade områden med hushållsrengöringsmedel.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

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

## 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

---

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2020/878



Artikelnummer/Handelsnamn **5871-27**

Utskriftsdatum **11.02.2026**

Version/ Utgivningsdatum:

**13 / 25.04.2024**

Sida **4 av 10**

## 8.2 Begränsning av exponeringen

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

## 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

	<b>min</b>	<b>max</b>		
Smältpunkt/frys punkt	> 60 °C	60 °C		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	> 130 °C	130 °C		
Brandfarlighet			---	
Explosionsgränser	---	---		
Flampunkt/flamintervall	> 150 °C	150 °C		
Antändningstemperatur	---	---		
PH-värde	---	---	---	---
Viskositet	0 mPa.s	0 mPa.s	---	---
	---	---	---	---
Löslighet	---		---	---
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	---			---
Ångtryck	---	---	---	---
Densitet och/eller relativ densitet	0 g/ml	---	---	---
Relativ ångdensitet	---	---		---
Skrymdensitet	---	---	---	
Avrinningstid 4mm (DIN)	---			
Löslighet i vatten	Produkten är svart löslig i vatten.			

### 9.2 Annan information

---

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2020/878

Artikelnummer/Handelsnamn  
Version/ Utgivningsdatum:

5871-27

13 / 25.04.2024



Utskriftsdatum  
Sida

11.02.2026

5 av 10

## 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

Inga data tillgängliga

### 10.4 Förhållanden som ska 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 faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

#### Allmänna anmärkningar

Med blandningen har inga toxikologiska tester genomförts.

#### Toxikologisk test: komponenter

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

oral <i>Råtta</i>	LD50	2000.0	mg/kg	-
Hudirritation: <i>Kanin</i>			ej fastställd	-
Irriterar ögonen: <i>Kanin</i>			ej fastställd	-
Akut dermal toxicitet			ej fastställd	-
Akut inhalationstoxicitet			ej fastställd	-
Hudsensibilisering <i>marssvin</i>			sensibiliserande	OECD 406

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2020/878



Artikelnummer/Handelsnamn **5871-27**  
Version/ Utgivningsdatum:

13 / 25.04.2024

Utskriftsdatum **11.02.2026**  
Sida **6 av 10**

Akut toxicitet	ej fastställd
Frätande/irriterande på huden	ej fastställd
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	ej fastställd
Sensibilisering: Andningsorgan	Inga data tillgängliga
Sensibilisering: Hud	Inga data tillgängliga
Fara vid aspiration	Inga data tillgängliga
Specifik organotoxicitet - enstaka exponering	ej fastställd
Specifik organotoxicitet - upprepad exponering	Inga data tillgängliga

## Carcinogena, könsellsmutagena och fortplantningseffekter (CLP)

Mutagenitet i könsceller	Inga data tillgängliga
Carcinogenicitet	Inga data tillgängliga
Reproduktionstoxicitet	Inga data tillgängliga

## 11.2 Information om andra faror

### Hormonstörande egenskaper

Inga data tillgängliga

Övrig information

Inga data tillgängliga

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Akvatotoxicitet Inga data tillgängliga

#### Ekotoxikologiska effekter: komponenter

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

akut toxicitet för vattenloppa	EC50=	52.0	mg/L
<i>Daphnia magna</i> (stor hinnkräfta)			
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	Inga data tillgängliga
Eliminationsgrad	Inga data tillgängliga
Analysmetod	Inga data tillgängliga

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga data tillgängliga

### 12.4 Rörlighet i jord

Inga data tillgängliga

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inga data tillgängliga

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga data tillgängliga

### 12.7 Andra skadliga effekter

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

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2020/878

Artikelnummer/Handelsnamn **5871-27**

Version/ Utgivningsdatum:

**13 / 25.04.2024**

Utskriftsdatum **11.02.2026**

Sida **7 av 10**



## 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) och Förordning (EU) Nr. 2020/878

Artikelnummer/Handelsnamn **5871-27**  
Version/ Utgivningsdatum:

13 / 25.04.2024

Utskriftsdatum **11.02.2026**  
Sida **8 av 10**



## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer

FN-nr ADR/RID ---  
FN-nr IMDG ---  
FN-nr IATA-DGR ---

### 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 ---  
Klassificeringskod ---  
ADR/RID ---  
  
Klass IATA-DGR ---  
Subrisk IATA-DGR ---  
  
Klass IMDG ---  
Subrisk IMDG ---

### 14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp ADR/RID Förpackning för farligt gods krävs inte  
Förpackningsgrupp IMDG ---  
Förpackningsgrupp IATA-DGR ---

### 14.5 Miljöfaror

Marine Pollutant - IMDG ---  
EmS-nr. ---  
Stowage and segregation ---

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Faroetikett ADR ---  
---

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

---

### **Ytterligare uppgifter**

EQ ---  
Begränsade mängder ---  
Speciella föreskrifter ---  
Tunnelinskränkning ---  
Transportkategori ---  
Risknummer ---

Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2020/878

Artikelnummer/Handelsnamn **5871-27**

Version/ Utgivningsdatum:

**13 / 25.04.2024**

Utskriftsdatum **11.02.2026**

Sida **9 av 10**



## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### Nationella föreskrifter

##### Europa

---

##### Tyskland

Förvaringsklass 11  
Vattenfarlighetsklass 1  
Förordningen om större olyckor (12. BImSchV) ---  
Uppgifter om begränsningar i arbete Inga särskilda åtgärder behövs.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning

Med blandningen/substansen har ingen ämnessäkerhetsbedömning genomförts.

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2020/878

Artikelnummer/Handelsnamn **5871-27**  
Version/ Utgivningsdatum:

13 / 25.04.2024

Utskriftsdatum **11.02.2026**  
Sida **10 av 10**



## AVSNITT 16: Annan information

### Faroangivelser (CLP)

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

---

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 (Europeisk förteckning över befintliga kommersiella kemiska ämnen)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Europeiska förteckningen över anmälda kemiska ämnen)
NLP	No Longer Polymers (Inga längre polymerer lista)
CLP	Förordning (EG) No 1272/2008 on Classification, Labelling and Packaging
EG	Europeiska gemenskapen
WGK	Vattenfarlighetsklass (AwSV, appendix 1 (5.2))
AGW	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 (Internationellt sjöfartsfarligt gods)
MARPOL	Internationell överenskommelse om förhindrande av havsföroreningar från fartyg (MARine POLLution)
EmS	EmS-guiden: Nödfallsåtgärder för skepp som fraktar farligt gods
PBT/ PBG	Persistent, bioackumulerande och giftig
vPvB/ mPmB	mycket persistent och mycket bioackumulerande

Uppgifterna i detta datablad är sammanställda efter våra bästa kunskaper och motsvarar kända fakta vid datum för omarbetning.

De garanterar dock inte bestämda egenskapers innehåll i rättsligt sammanhang.