

SÄKERHETS DATABLAD

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

(REACH)

Artikelnummer/ Handelsnamn **456**
Version/ Utgivningsdatum: **10 / 16.04.2021**

Utskriftsdatum **04.03.2022**
Sida **1 av 8**

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

1.1 Produktbeteckning

Färg för ljus
Artikelnummer/ Handelsnamn **456**
UFI **E581-Y0JM-C005-F8KW**

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)

2.2 Märkningsuppgifter

Farans art ---
Faroangivelser (CLP) ingen märkning
Skyddsangivelser (CLP) ---
Riskbestämmande komponenter för etikettering ---

Särskilda bestämmelser om märkning av vissa blandningar

2.3 Andra faror

AVSNITT 3: Sammansättning / information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Blandning av vaxer, färgmedel och additiv

3.2 Blandningar

Farliga komponenter

SÄKERHETS DATABLAD

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

(REACH)

Artikelnummer/ Handelsnamn **456** Utskriftsdatum **04.03.2022**
Version/ Utgivningsdatum: **10 / 16.04.2021** Sida **2 av 8**

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 ---

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.

SÄKERHETS DATABLAD

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

(REACH)

Artikelnummer/ Handelsnamn **456**

Utskriftsdatum **04.03.2022**

Version/ Utgivningsdatum: **10 / 16.04.2021**

Sida **3 av 8**

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 dammsugning. 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

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 munskydd 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 **456** Utskriftsdatum **04.03.2022**
 Version/ Utgivningsdatum: **10 / 16.04.2021** Sida **4 av 8**

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form fast
 Färg grön
 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.

SÄKERHETS DATABLAD

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

(REACH)

Artikelnummer/ Handelsnamn **456**
Version/ Utgivningsdatum: **10 / 16.04.2021**

Utskriftsdatum **04.03.2022**
Sida **5 av 8**

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akvatotoxicitet ---

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 enskilda 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 **456** Utskriftsdatum **04.03.2022**
 Version/ Utgivningsdatum: **10 / 16.04.2021** Sida **6 av 8**

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

ADR, IATA, IMDG inte reglerad

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 **456**

Utskriftsdatum **04.03.2022**

Version/ Utgivningsdatum: **10 / 16.04.2021**

Sida **7 av 8**

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.

SÄKERHETS DATABLAD

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

(REACH)

Artikelnummer/ Handelsnamn	456	Utskriftsdatum	04.03.2022
Version/ Utgivningsdatum:	10 / 16.04.2021	Sida	8 av 8

AVSNITT 16: Annan information

Faroangivelser (CLP)

ingen märkning

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