

SÄKERHETS DATABLAD

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



Artikelnummer/ Handelsnamn
Version/ Utgivningsdatum:

03-4197
12 / 22.09.2023

Utskriftsdatum
Seite
01.03.2024
1 von 8

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

1.1 Produktbeteckning

Artikelnummer/ Handelsnamn
Färg för ljus
03-4197

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

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Namn
Telefon
bekro chemie GmbH & Co. KG (måndag - torsdag 8.00 - 16.30, fredag 8.00 - 14.30)
+49 6836 9198 0

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt EG-förordning 1272/2008 (CLP)

Blandningen är klassificerad som inte farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

2.2 Märkningsuppgifter

Signalord
Farans art
Faroangivelser
Skyddsangivelser
Farokomponenter för märkning

ingen märkning

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

SÄKERHETS DATABLAD

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



Artikelnummer/ Handelsnamn
Version/ Utgivningsdatum:

03-4197
12 / 22.09.2023

Utskriftsdatum
Seite
01.03.2024
2 von 8

Farliga komponenter

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
--------------------------	------------------------

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) och Förordning (EU) Nr. 2020/878



Artikelnummer/ Handelsnamn
Version/ Utgivningsdatum:

03-4197

12 / 22.09.2023

Utskriftsdatum
Seite

01.03.2024
3 von 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 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

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) och Förordning (EU) Nr. 2020/878



Artikelnummer/ Handelsnamn
Version/ Utgivningsdatum:

03-4197
12 / 22.09.2023

Utskriftsdatum
Seite
01.03.2024
4 von 8

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form fast
Färg grå upp till svart
Lukt karaktäristisk

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

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

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 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) och Förordning (EU) Nr. 2020/878

Artikelnummer/ Handelsnamn 03-4197
Version/ Utgivningsdatum: 12 / 22.09.2023

Utskriftsdatum 01.03.2024
Seite 5 von 8

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

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).

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 03-4197
Version/ Utgivningsdatum: 12 / 22.09.2023

Utskriftsdatum 01.03.2024
Seite 7 von 8

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
Regler vid olycksfall	---
Uppgifter om begränsningar i arbete	Inga särskilda åtgärder behövs.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning Med blandningen/substansen har ingen ämnessäkerhetsbedömning genomförts.

SÄKERHETSDATABLAD

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



Artikelnummer/ Handelsnamn
Version/ Utgivningsdatum:

03-4197

12 / 22.09.2023

Utskriftsdatum
Seite

01.03.2024
8 von 8

AVSNITT 16: Annan information

Färoangivelser (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 (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.