

BLACKGLUE 01 RESIN



SIKKERHETSDATABLAD

(EF-forordning nr. 1907/2006 og 2020/878 i REACH-regelverket)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: BLACKGLUE 01 RESIN

UFI : TX0X-Q87V-E006-5WNU

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Registrert firmanavn: C.O.P..

Adresse: 230b Route des Bouveries.26190.SAINT NAZAIRE EN ROYANS.FRANCE.

Telefonnummer: +33.(0)4.75.48.77.20. Faksnummer: .

contact@cop-chimie.com

www.cop-chimie.com

1.4. Nødtelefonnummer : 1-813-248-0585.

Organisasjon: Velocity EHS.

1.4.1. Andre nødtelefonnummer

North America : 1-800-255-3924

Australia : 1-300-954-583

Brazil : 0-800-591-6042

China : 400-120-0751

India : 000-800-100-4086

Mexico : 800-099-0731

International : 1-813-248-0585

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

I henhold til (EF-)forordning 1272/2008 med tilpasninger

Gir alvorlig øyeirritasjon, kategori 2 (Eye Irrit. 2, H319).

Denne blandingen utgjør ikke noen fysisk fare. Se anbefalingene angående andre produkter som er til stede i lokalet.

Denne blandingen utgjør ikke noen fare for miljøet. At blandingen skal kunne gi miljøskade, er ikke kjent eller forventes ikke under normale bruksforhold.

2.2. Merkingselementer

I henhold til (EF-)forordning 1272/2008 med tilpasninger

Farepiktogrammer:



GHS07

Varselord:

OPPMERKSOMHET

Faremerknader og tilleggsopplysninger om farene:

H319

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Forsiktighetsråd - forebyggende:

P264

Vask hendene og kontaminert hud grundig etter håndtering.

P280

Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.

Forsiktighetsråd - inngripen:

P305 + P351 + P338

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P337 + P313

Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

BLACKGLUE 01 RESIN

2.3. Andre farer

Stoffblandingen inneholder ikke ≥ 0.1 % stoffer som Det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA) ifølge artikkel 59 i REACH-regelverket har identifisert som «stoffer som gir stor grunn til bekymring» (SVHC-stoffer): <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Stoffblandingen oppfyller ikke kriteriene for stoffblandinger som skal klassifiseres som «persistente, bioakkumulerbare og toksiske» (PBT-blandinger) eller «svært persistente og svært bioakkumulerbare» (vPvB-blandinger) i henhold til vedlegg XIII til REACH-regelverket og EF-forordning nr. 1907/2006.

Blandingen inneholder ingen stoffer med ≥ 0.1 % endokrinforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene i Europakommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller Europakommisjonens forordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER**3.2. Stoffblandinger****Sammensetning:**

Identifikasjon	Klassifisering (EF) 1272/2008	Merknad	%
CAS: 102-60-3 EC: 203-041-4 1,1',1'',1'''-ETHYLENEDINITRILOTETRAPRO PAN-2-OL	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319		10 $\leq$ x % < 25

Spesifikke konsentrasjonsgrenser:

Identifikasjon	Spesifikke konsentrasjonsgrenser	ATE
CAS: 102-60-3 EC: 203-041-4 1,1',1'',1'''-ETHYLENEDINITRILOTETRAPRO PAN-2-OL		dermal: ATE = 2 mg/kg BW oral: ATE = 2.89 mg/kg BW

Opplysninger om bestanddeler:

(Fullstendig tekst for H-setninger: se avsnitt 16)

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

Generelt, ved tvil eller hvis symptomene vedvarer, tilkall alltid lege.

Gi ALDRI en bevisstløs person noe gjennom munnen.

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**Ved kontakt med øynene:**

Skyll med rikelige mengder rent, friskt vann i 15 minutter med øyelokkene holdt åpne.

Ved smerte, rødhet eller svekkelse av synet, oppsøk øyelege.

Ved svelging :

Oppsøk lege og vis legen etiketten.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen data tilgjengelig.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

Ikke brannfarlig.

5.1. Slökkingsmidler**5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Brann vil ofte danne tykk, svart røyk. Eksponering for nedbrytningsprodukter kan medføre helserisiko.

Pust ikke inn røyk.

Ved brann kan det dannes:

- karbonmonoksid (CO)
- karbondioksid (CO₂)

5.3. Råd til brannmannskaper

Ingen data tilgjengelig.

BLACKGLUE 01 RESIN

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Se sikkerhetstiltakene listet opp i del 7 og 8.

Informasjon til personer som ikke er redningspersonell

Unngå enhver kontakt med hud og øyne.

Informasjon til redningspersonell

Redningspersonell skal bruke egnet personlig verneutstyr (se del 8).

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Stopp og kontroller lekkasje eller utslipp ved hjelp av ikke-brennbart absorberende materiale, som f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur, og samle opp spillet i beholdere for til avhending.

Unngå ethvert utslipp til avløpsrør eller vannløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjør fortrinnsvis med et rengjøringsmiddel; unngå bruk av løsemidler.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

Forskrifter som angår lagringslokale, gjelder alle anlegg der stoffet håndteres.

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Vask hendene etter hver bruk.

Ta av og vask kontaminerte klær før de brukes igjen.

Brannforebygging:

Sørg for å hindre adgang for uvedkommende og uautorisert personell.

Anbefalt utstyr og prosedyrer:

For informasjon om personlig verneutstyr, se del 8.

Følg forholdsreglene som står angitt på etiketten, og overhold arbeidsmiljøforskrifter.

Unngå øyekontakt med blandingen.

Forbudt utstyr og prosedyrer:

Det er forbudt å røyke, spise og drikke i lokaler der blandingen blir brukt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Ingen data tilgjengelig.

Emballasje

Oppbevar alltid i emballasje av et materiale identisk med materialet originalemballasjen er laget av.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametrer

Ingen data tilgjengelig.

8.2. Eksponeringskontroll

Personlige vernetiltak, som personlig verneutstyr

Symboler som angir påbud om bruk av personlig verneutstyr (PVU):



Bruk rent og korrekt vedlikeholdt personlig verneutstyr.

Oppbevar personlig verneutstyr på et tørt sted, utenfor arbeidsområdet.

Under bruk, ikke spis, drikk eller røyk. Ta av og vask kontaminerte klær før de brukes igjen. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom.

- Øye-/ansiktsvern

Unngå kontakt med øynene.

Bruk vernebriller konstruert for å beskytte mot sprut.

Før enhver håndtering, ha på vernebriller med sidebeskyttelse i henhold til standard ISO 16321.

BLACKGLUE 01 RESIN

Ved forhøyet fare, bruk ansiktsskjerm til å beskytte ansiktet med.

Bruk av korrigeringsbriller utgjør ikke beskyttelse.

Brukere av kontaktlinser anbefales å bruke korrigeringsbriller under arbeid der de kan bli eksponert for irriterende damp.

Sørg for sikkerhetsdusjer og øyeskyllestasjoner i rom der blandingen til enhver tid håndteres.

- Håndvern

Bruk egnede vernehansker ved forlenget eller gjentatt kontakt med huden.

Bruk egnede vernehansker som er bestandige mot kjemikalier i henhold til standard EN ISO 374-1.

Valget av hansker må gjøres på grunnlag av bruk og bruksvarighet ved arbeidsstasjonen.

Typen vernehansker må velges på grunnlag av kravene arbeidsstasjonen stiller: hvilke andre kjemiske produkter som kan bli brukt, hvilken fysisk beskyttelse som er nødvendig (beskyttelse mot kutt, stikk, varme), hvilken fingerferdighet som kreves.

- Kroppsvern

Arbeidsklær som brukes av personell, skal vaskes regelmessig.

Etter kontakt med produktet må alle tilskitnede områder av kroppen vaskes.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper****Fysisk tilstand**

Fysisk tilstand: væske

Farge

Uspesifisert

Lukt

Lukterskel: ikke spesifisert.

Frysepunkt

Frysepunkt/-intervall: ikke spesifisert.

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

Kokepunkt/kokeintervall: ikke relevant

Brennbarhet

Antennelighet (fast stoff, gass): ikke spesifisert.

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Eksplisjonsfarlig, nedre grense for eksplosivitet (%): ikke spesifisert.

Eksplisjonsfarlig, øvre grense for eksplosivitet (%): ikke spesifisert.

Flammepunkt

Flammepunkt-intervall: ikke relevant.

Selvantennelsestemperatur

Selvantennelsestemperatur: ikke relevant.

Nedbrytningstemperatur

Nedbrytningspunkt/-intervall: ikke relevant.

pH

pH i vannløsning: ikke spesifisert.

pH: ikke relevant.

Kinematisk viskositet

Viskositet: ikke spesifisert.

Oppløselighet

Vannløselighet: uløselig.

Fettløselighet: ikke spesifisert.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log-verdi)

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann: ikke spesifisert.

Damptrykk

Damptrykk (50 °C): ikke relevant.

Tetthet og/eller relativ tetthet

Tetthet: > 1

Relativ damptetthet

Damptetthet: ikke spesifisert.

BLACKGLUE 01 RESIN

Partikkelegenskaper

Blandingen inneholder ikke nanoformer.

9.2. Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig.

9.2.1. Informasjon om fysiske fareklasser

Ingen data tilgjengelig.

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgjengelig.

10.2. Kjemisk stabilitet

Blandingen er stabil under de håndterings- og lagringsforholdene som er anbefalt i del 7.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen data tilgjengelig.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen data tilgjengelig.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen data tilgjengelig.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Termisk nedbrytning kan avgi/danne:

- karbonmonoksid (CO)
- karbondioksid (CO₂)

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Kan ha irreversible virkninger på øynene, som øyeirritasjon som ikke reverseres fullstendig innen en observasjonsperiode på 21 dager.

11.1.1. Stoffer

a) Akutt giftighet:

1,1',1'',1'''-ETHYLENEDINITRILOTETRAPROPAN-2-OL (CAS: 102-60-3)

Ved inntak gjennom munnen:

LD50 = 2.890 mg/kg kroppsvekt

Art: rotte

OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Ved opptak gjennom huden:

LD50 = 2.000 mg/kg kroppsvekt

Art: rotte

OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

b) Hudetsing/hudirritasjon:

1,1',1'',1'''-ETHYLENEDINITRILOTETRAPROPAN-2-OL (CAS: 102-60-3)

Art: kanin

OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

c) Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:

Ingen data tilgjengelig.

d) Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt:

Ingen data tilgjengelig.

e) Mutagenitet for kjønnscellene:

Ingen data tilgjengelig.

f) Kreftfremkallende:

Ingen data tilgjengelig.

g) Reproduksjonstoksisitet:

Ingen data tilgjengelig.

BLACKGLUE 01 RESIN

h) Spesifikk giftighet for bestemte målorganer - enkelt eksponering:

Ingen data tilgjengelig.

i) Spesifikk giftighet for bestemte målorganer - gjentatt eksponering:

Ingen data tilgjengelig.

j) Fare ved innånding:

Ingen data tilgjengelig.

11.1.2. Stoffblandinger

Ingen toksikologisk informasjon er tilgjengelig for blandingen.

a) Akutt giftighet:

Ingen data tilgjengelig.

b) Hudetsing/hudirritasjon:

Ingen data tilgjengelig.

c) Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:

Ingen data tilgjengelig.

d) Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt:

Ingen data tilgjengelig.

e) Mutagenitet for kjønnscellene:

Ingen data tilgjengelig.

f) Kreftfremkallende:

Ingen data tilgjengelig.

g) Reproduksjonstoksisitet:

Ingen data tilgjengelig.

h) Spesifikk giftighet for bestemte målorganer - enkelt eksponering:

Ingen data tilgjengelig.

i) Spesifikk giftighet for bestemte målorganer - gjentatt eksponering:

Ingen data tilgjengelig.

j) Fare ved innånding:

Ingen data tilgjengelig.

11.1.2.2 Andre opplysninger

11.2. Informasjon om andre farer

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

12.1.2. Stoffblandinger

Ingen informasjon om toksisitet for liv i vann er tilgjengelig for blandingen.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data tilgjengelig.

12.6. Endokrinforstyrrende egenskaper

Ingen data tilgjengelig.

12.7. Andre bivirkninger

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

Avfall fra blandingen og/eller blandingens beholder må håndteres på en tilfredsstillende måte og i henhold til direktiv 2008/98/EF.

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Må ikke havne i avløpsrør eller vannløp.

BLACKGLUE 01 RESIN

Avfall:

Avfall skal håndteres uten å utsette menneskers helse for fare og uten å skade miljøet, og særlig uten å skape risiko for vann, luft, jord, fauna eller flora.

Avfall gjenvinnes eller avhendes i henhold til gjeldende lovgivning, via godkjent innsamler eller avfallsmottak.

Forurens ikke jord eller vann med avfall. Kast ikke avfall i miljøet.

Forurenset emballasje:

Tøm beholderen. La etiketten(e) være igjen på beholderen.

Avhend avfallet hos godkjent avfallsmottak.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Unntatt fra transportklassifisering og merking.

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

-

14.2. FN-forsendelsesnavn

-

14.3. Transportfareklasse®

-

14.4. Emballasjegruppe

-

14.5. Miljøfarer

-

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

-

14.7. Sjøtransport i bulk iht. IMO-instrumenter

-

AVSNITT 15: JURIDISK INFORMASJON

15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Informasjon vedrørende klassifiseringen og merkingen i del 2:

Følgende forskrifter er tatt hensyn til:

- EF-forordning nr. 1272/2008 endret av EU-forordning nr. 2022/692 (ATP 18)

Informasjon vedrørende emballasje:

Ingen data tilgjengelig.

Restriksjoner i henhold til tittel VIII i forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH):

Blandingen inneholder ingen stoffer som er begrenset i henhold til forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH):
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

Utgangsstoffer for eksplosiver:

Blandingen inneholder ikke noen stoffer som er underlagt forordning (EU) 2019/1148 om markedsføring og bruk av utgangsstoffer for eksplosiver.

Særlige bestemmelser:

Ingen data tilgjengelig.

Vedholdende organiske miljøgifter (POP) (forskrift (EU) 2019/1021):

Blandingen inneholder ikke noen vedholdende organiske miljøgifter.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Da brukerens arbeidsforhold er ukjente for oss, er informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet basert på vår kunnskap på nåværende tidspunkt og på offentlige og kommunale forskrifter.

Blandingen må ikke brukes på andre måter enn de som er beskrevet del 1, uten at skriftlige håndteringsanvisninger er fremskaffet i forkant.

Det er til enhver tid brukerens ansvar å ta alle nødvendige forholdsregler for å overholde lovbestemte krav og lokale forskrifter.

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet må anses å beskrive sikkerhetskravene som gjelder for blandingen, og ikke å garantere blandingens egenskaper.

Ordlyden i setningene nevnt i del 3:

H319

Gir alvorlig øyeirritasjon.

BLACKGLUE 01 RESIN

Forkortelser:

LD50 : Dosen av et teststoff som resulterer i 50% dødelighet i en gitt tidsperiode.

REACH : Registrering, evaluering, autorisasjon og Begrensning av kjemiske stoffer

ATE : Estimat for Akutt Toksisitet

BW : Kroppsvekt

UFI : Unik formuleringsidentifikator.

ADR: Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

IMDG: International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

ICAO: International Civil Aviation Organization airport code

RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail

WGK : Wassergefährdungsklasse (vannfareklasse)

GHS07: utropstegn

PBT: persistent, bioakkumulerbar(t) og toksisk

vPvB: svært persistent og svært bioakkumulerbar(t)

SVHC: stoff som gir stor grunn til bekymring.