

## Sikkerhetsdatablad

### 1. Identifikasjon av stoffet/blandingen og av selskapet/foretaket

Produktnavn: 9220 E-6 Color Positive kit First developer Navn på

produsent : JOBO International GmbH

Adresse: Kölner Straße 58a-51645 Gummersbach Tyskland

Navn på seksjonen : Johannes Bockemuehl

Telefonnummer : +49 (0) 2261 - 545-

35 MSDS No.: J9220-01

### 2. Identifisering av farer

Ikke relevant for klassifisering i henhold til GHS Merking

#### **Forsiktighetsregler:**

**Forebygging:** Bruk vernehansker/ øyebeskyttelse/ ansiktsbeskyttelse. Unngå å puste inn støv/ røyk/ gass/ tåke/ damp/ spray. Vask grundig etter håndtering. Ikke spis, drikk eller røyk når du bruker dette produktet. Forurensede arbeidsklær skal ikke tillates å forlate arbeidsplassen. Unngå utslipp til miljøet.

**Reaksjon:** Spesifikk behandling (se supplerende førstehjelpsinstruksjoner på denne etiketten). VED HUDKONTAKT: Vask med rikelig med såpe og vann. Hvis hudirritasjon eller utslett oppstår: Søk medisinsk råd/oppmerksomhet. VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern kontaktlinser, hvis de finnes og er enkle å fjerne. Fortsett å skylle. Hvis øyeirritasjon vedvarer: Oppsøk medisinsk hjelp. VED SVELGING: Ring GIFTINFORMASJONSSENTRALEN eller lege dersom du føler deg uvel. Skyll munnen. Vask forurensede klær før gjenbruk.

**Avhending:** Avhend innholdet/beholderen i henhold til lokale/regionale/nasjonale/internasjonale forskrifter.

### 3. Sammensetning/informasjon om ingredienser

Komponenter - (CAS-nr.)	Vekt i prosent
Vann (7732-18-5)	50-70
Kaliumkarbonat (548-08-7)	5 - 15
Natriumsulfitt (7757-83-7)	5 - 15
Kaliumhydrokinonsulfonat(21799-87-1)	5 - 15
Trietylglykol (112-27-6)	5 - 15
Natriumtiocyanat (540-72-7)	< 1

**4. Førstehjelpstiltak**

Innånding: Ved innånding, bringes ut i frisk luft. Søk medisinsk hjelp.

Øyne: VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern kontaktlinser, hvis de finnes og er enkle å fjerne. Fortsett å skylle. Hvis øyeirritasjon vedvarer: Søk medisinsk råd/oppmerksomhet.

Hud: VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rikelig med såpe og vann. Hvis hudirritasjon oppstår: Søk medisinsk råd/oppmerksomhet. Ta av forurensede klær og vask før gjenbruk. Forurensede arbeidsklær skal ikke tillates å forlate arbeidsplassen.

Inntak ved svelging: VED SVELGING: Ring GIFTINFORMASJONSSENTRALEN eller lege dersom du føler deg uvel. Skyll munnen.

Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede: Ingen informasjon tilgjengelig. Angivelse av om øyeblikkelig legehjelp og spesialbehandling er nødvendig:

Behandling: Ingen informasjon tilgjengelig.

**5. Brannbekjempelsestiltak**

Slokkemidler: Bruk slokkemidler som er tilpasset de lokale forholdene og omgivelsene.

Spesielle farer som oppstår som følge av stoffet eller blandingen

Farlige forbrenningsprodukter: Ingen (ikke-brennbare), (se også avsnittene om farlige nedbrytningsprodukter.)

Spesielle prosedyrer for brannslukking: Bruk selvstendig pusteapparat og verneklær. Brann eller sterk varme kan produsere farlige nedbrytningsprodukter.

Uvanlige brann- og eksplosjonsfarer: Ingen.

**6. Tiltak ved utilsiktet utslipp**

Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer: Se vernetiltak i avsnitt 7 og 8.

Metoder og materialer for inneslutning og opprydding: Absorber søl med vermikulitt eller annet inert materiale, og legg det deretter i en beholder for kjemisk avfall. Rengjør overflaten grundig for å fjerne gjenværende forurensning.

Forholdsregler for miljøet: Ingen informasjon tilgjengelig.

**7. Håndtering og lagring**

Forholdsregler for sikker håndtering

Personlige forholdsregler: Unngå å puste inn støv/ røyk/ gass/ tåke/ damp/ spray. Ikke få i øynene og unngå kontakt med hud og klær. Bruk kun med tilstrekkelig ventilasjon. Vask grundig etter håndtering. Forurensede arbeidsklær skal ikke tillates å forlate arbeidsplassen. Ikke spis, drikk

eller røyk når du bruker dette produktet.

Forebygging av brann og eksplosjon: Ingen spesielle tekniske beskyttelsestiltak kreves.

Betingelser for sikker oppbevaring, inkludert eventuell uforlikelighet: Hold beholderen tett lukket.

Holdes borte fra uforenlige stoffer (se avsnittet Inkompatibilitet.)

### **8. Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse**

Egnede tekniske kontrolltiltak: God generell ventilasjon bør brukes. Ventilasjonen skal være tilstrekkelig til at gjeldende yrkeshygieniske eksponeringsgrenser ikke overskrides. Ventilasjonshastigheten skal tilpasses forholdene. Under spesielle omstendigheter kan det være nødvendig med supplerende lokal avtrekksventilasjon, lukkede systemer eller åndedrettsvern.

Individuelle vernetiltak, f.eks. personlig verneutstyr Øyebeskyttelse:

Bruk vernebriller med sideskjermer (eller beskyttelsesbriller).

Beskyttelse av hendene: Bruk ugjennomtrengelige hansker og verneklær som er tilpasset eksponeringsrisikoen.

Åndedrettsvern: Hvis tekniske tiltak ikke holder luftbårne konsentrasjoner under anbefalte eksponeringsgrenser, må det brukes godkjent åndedrettsvern. Hvis åndedrettsvern brukes, skal det iverksettes et program for å sikre samsvar med gjeldende føderale, statlige, provinsielle eller lokale lover og forskrifter.

### **9. Fysiske og kjemiske egenskaper**

Fysisk form: væske

Farge: Fargeløs Lukt:

Luktfri Spesifikk

tyngdekraft: 1,29

Damptrykk: Ingen tilgjengelige data

Damptetthet: Ingen data tilgjengelig

Kokepunkt/kokeintervall: Ingen data tilgjengelig

Vannløselighet: Ingen data tilgjengelig

pH: 9,9

Flammepunkt: Flammer ikke

Fordampningshastighet: Ingen data

tilgjengelig

Øvre eksplosjonsgrense: Ingen data

tilgjengelig Nedre eksplosjonsgrense:

Ingen data tilgjengelig

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann: Ingen data

tilgjengelig Selvantennelsestemperatur: Ingen data

tilgjengelig Dekomponeringstemperatur: Ingen data

tilgjengelig

Viskositet: Ingen data tilgjengelig

Eksplorative egenskaper: Ingen

tilgjengelige data

Oksidasjonsegenskaper: Ingen

tilgjengelige data

#### **10. Stabilitet og reaktivitet**

Reaktivitet: Ingen tilgjengelige data

Kjemisk stabilitet: Stabil under normale forhold.

Mulighet for farlige reaksjoner: Farlig polymerisering forekommer ikke. Forhold som skal unngås: Ingen data tilgjengelig

Inkompatible materialer: Syrer. Ved kontakt med sterke syrer frigjøres svoveldioksid.

Farlige nedbrytningsprodukter: Svoveloksider

#### **11. Toksikologisk informasjon**

Effekter av eksponering

Generelle råd:

Inneholder: Kaliumhydrokinonsulfonat. Det finnes ikke tilstrekkelig dokumentasjon for å klassifisere hydrokinon som et mistenkt kreftfremkallende eller mutagent stoff hos mennesker.

Inneholder: Natriumbromid. Inntak av bromidsalter kan forårsake kvalme, oppkast, hodepine, irritabilitet, delirium, hukommelsestap, nedsatt appetitt, leddsmerter, hallusinasjoner, stupor, koma og kviselignende utslett i ansiktet, på bena og på overkroppen.

Innånding: Forventes å være en lav fare ved anbefalt håndtering. Øyne:

Forårsaker alvorlig øyeirritasjon.

Hud: Kan forårsake allergisk hudreaksjon basert på menneskelig erfaring. Kan forårsake depigmentering av huden. Langvarig eller gjentatt hudkontakt kan forårsake irritasjon.

Svelging: Farlig ved svelging.

Numeriske mål for toksisitet - Produktinformasjon

Oral LD50 (hannrotte): > 2000 mg/kg (ATEmix)

ATE: Estimert akutt toksisitet

#### **12. Økologisk informasjon**

Følgende egenskaper er ESTIMERT ut fra preparatens bestanddeler. Potensiell toksisitet:

Toksisitet for fisk (LC50):

Ingen data tilgjengelig

Toksisitet for dafnier (EC50): Ingen data tilgjengelig  
Toksisitet for alger (IC50) Ingendata  
tilgjengelig Persistens og nedbrytbarhet: Lett biologisk nedbrytbar.  
Bioakkumuleringspotensi  
al Ingen data tilgjengelig  
Mobilitet i jord  
Ingen informasjon tilgjengelig.

### **13. Avhendingshensyn**

Utslipp, behandling eller avhending kan være underlagt føderale, statlige, provinsielle eller lokale lover. Siden tømte beholdere beholder produktrester, følg advarslene på etiketten selv etter at beholderen er tømt.

### **14. Informasjon om transport**

Ikke regulert for alle transportformer.

### **15. Regulatorisk informasjon**

Status for varsling

Regulatorisk listeMeldingsstatus

TSCAN Ikke alle oppført

DSL Ikke alle oppført

NDSL Ingen oppført

EINECSN Ikke alle oppført

ELINCSN Ingen

oppført

NLP None oppført

AICI Ikke alle oppført

IECI Ikke alle oppført

ENC Ikke alle oppført

ECIN Ikke alle oppført

NZIoCN Ikke alle oppført

PICC Ikke alle oppført

"Ikke alle oppført" indikerer at en eller flere komponenter enten ikke er på den offentlige fortegnelsen eller er underlagt unntakskrav.

# 9220**JOBO E-6** Color Positive kit Første  
fremkaller  
J9220-01

02. februar 2022

**16. Annen informasjon**

# 9220 E-6 Color Positive kit Første fremkaller  
Volum per enhet:500 ml

Opplysningene nedenfor gjenspeiler gjeldende lovkrav, mens produktet du har i din besittelse kan ha en annen versjon av etiketten, avhengig av produksjonsdato.