

## Sikkerhedsdatablad

### 1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

Produkt navn: # 9260 JOB0 ECN-2 Developing Kit Color developer part A

Producentens navn: JOB0 International GmbH

Adresse: Kölner Straße 58a-51645 Gummersbach Tyskland

Sektionens navn : Johannes Bockemuehl

Telefonnummer: +49 (0) 2261 - 545-35

MSDS nr. : J9260-02

### 2. Identifikation af farer

Klassificering af kemikaliet i henhold til afsnit (d) i 29 CFR 1910.1200:

Fareklasse	Farekategori	Eksponeringsvej
Hudirritation	Kategori 2	--
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Kategori 2A	--

GHS-mærkning

Indeholder:

Natriumkarbonat (497-19-8), Natriumbisulfit (7631-90-5)

Symbol(er):

Signalord: Advarsel

Faresætninger: Forårsager hudirritation. Forårsager alvorlig øjenskade.

Forsigtighedsregler:

Forebyggelse: Brug beskyttelseshandsker/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse. Vask grundigt efter håndtering. Reaktion: VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern kontaktlinser, hvis de findes og er lette at fjerne. Fortsæt med at skylle. Hvis øjenirritation fortsætter: Søg lægehjælp/opmærksomhed. VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand og sæbe. Hvis der opstår hudirritation: Søg lægehjælp.

Opbevaring: Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

Bortskaffelse: Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale regler.

Andre farer, som ikke medfører klassificering:

KAN FRIGIVE SVOVLDIOXID

HMIS III fareklassificering: Sundhed - 2, brandfarlighed - 0, fysisk fare - 0

NFPA-fareklassificering: Sundhed - 3, brandfarlighed - 0, ustabilitet - 0

BEMÆRK: HMIS III og NFPA 704 (2007) fareindeks involverer datagennemgang og fortolkning, der

kan variere fra virksomhed til virksomhed. De er kun beregnet til hurtig, generel identifikation af omfanget af de potentielle farer. For at sikre korrekt håndtering skal ALLE oplysninger i dette sikkerhedsdatablad tages i betragtning.

### **3. Sammensætning/information om ingredienser**

Komponenter - (CAS-nr.)	Vægt i procent
Natriumkarbonat (497-19-8)	2-10
Natriumsulfit (7757-83-7)	< 1

### **4. Førstehjælpsforanstaltninger**

Indånding: Ved indånding bringes man ud i frisk luft. Søg lægehjælp, hvis der opstår symptomer.

Øjne: VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern kontaktlinser, hvis de findes og er lette at fjerne. Fortsæt med at skylle. Hvis øjenirritation fortsætter: Søg lægehjælp/opmærksomhed.

Hud: VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand og sæbe. Hvis der opstår hudirritation: Søg lægehjælp/opmærksomhed.

Indtagelse: Søg lægehjælp, hvis der opstår symptomer.

Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede: Ingen oplysninger tilgængelige. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig:

Behandling: Ingen tilgængelig information.

### **5. Foranstaltninger til brandbekæmpelse**

Slukningsmidler: Brug slukningsforanstaltninger, der passer til de lokale forhold og det omgivende miljø.

Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige forbrændingsprodukter: Ingen (ikke-brændbare), (se også afsnittet om farlige nedbrydningsprodukter).

Særlige procedurer for brandbekæmpelse: Brug selvforsynende åndedrætsværn og beskyttelsestøj.

Ild eller kraftig varme kan frembringe farlige nedbrydningsprodukter.

Usædvanlige brand- og eksplosionsfarer: Ingen.

### **6. Foranstaltninger ved utilsigtet udslip**

Personlige forholdsregler, beskyttelsesudstyr og nødprocedurer: Se de beskyttelsesforanstaltninger, der er anført i afsnit 7 og 8.

Metoder og materialer til inddæmning og oprydning: Absorber spild med vermiculit eller andet inert materiale, og læg det derefter i en beholder til kemisk affald. Rengør overfladen grundigt for at fjerne resterende forurening.

Forholdsregler for miljøet: Ingen oplysninger tilgængelige.

## **7. Håndtering og opbevaring**

Forholdsregler for sikker håndtering

Personlige forholdsregler: Indånd ikke tåge eller damp i koncentrationer over eksponeringsgrænserne. Undgå kontakt med øjne, hud og tøj. Hold beholderen tæt lukket. Må kun anvendes med tilstrækkelig ventilation. Vask grundigt efter håndtering. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brug af dette produkt.

Forebyggelse af brand og eksplosion: Der kræves ingen særlige tekniske beskyttelsesforanstaltninger.

Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed: Hold beholderen tæt lukket. Holdes væk fra uforenelige stoffer (se afsnittet Uforenelighed).

## **8. Eksponeringskontrol/personlig beskyttelse**

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger, f.eks. personlige værnemidler

Øjenbeskyttelse: Brug øjen-/ansigtsbeskyttelse.

Beskyttelse af hænderne: Brug beskyttelseshandsker.

Beskyttelse af åndedrætsværn: Hvis teknisk kontrol ikke holder luftbårne koncentrationer under de anbefalede eksponeringsgrænser, skal der anvendes et godkendt åndedrætsværn. Hvis der anvendes åndedrætsværn, skal der indføres et program for at sikre overholdelse af gældende føderale, statslige, provinsielle eller lokale love og bestemmelser.

## **9. Fysiske og kemiske egenskaber**

Fysisk form: flydende

Farve: Ingen data

tilgængelige Lugt: Ingen

data tilgængelige

Vægtfylde: 1,07

Damptryk: Ingen data tilgængelige

Damptæthed: Ingen tilgængelige data

Kogepunkt/kogekområde: 100,0 °C (212,0 °F)

Smeltepunkt/område: Ingen data tilgængelige

Opløselighed i vand: Ingen data

tilgængelige pH: 10,6

Flammepunkt: Flammer ikke

Fordampningshastighed: Ingen

tilgængelige data

Antændelighed (fast stof; gas): Ingen data

tilgængelige Øvre eksplosionsgrænse: Ingen data

tilgængelige

Nedre eksplosionsgrænse: Ingen data tilgængelige  
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand: Ingen data  
tilgængelige Selvantændelsestemperatur: Ingen data  
tilgængelige Nedbrydningstemperatur: Ingen data  
tilgængelige Viskositet: Ingen data tilgængelige  
Eksplosive egenskaber: Ingen data  
tilgængelige Oxiderende egenskaber:  
Ingen tilgængelige data

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

Reaktivitet: Ingen tilgængelige data  
Kemisk stabilitet: Stabil under normale forhold.  
Mulighed for farlige reaktioner: Farlig polymerisation  
forekommer ikke. Forhold, der skal undgås Ingen data tilgængelige  
Uforenelige materialer: Ingen med almindelige materialer og forurenende stoffer, som  
materialet med rimelighed kan komme i kontakt med.  
Farlige nedbrydningsprodukter: Kvælstofoxider (NO<sub>x</sub>), Svovloxider

#### **11. Toksikologiske oplysninger**

Virkninger af

eksponering Generelle

råd:

Indeholder: Natriumbromid. Indtagelse af bromidsalte kan forårsage kvalme, opkastning, hovedpine, irritabilitet, delirium, hukommelsestab, nedsat appetit, ledsmerter, hallucinationer, sløvhed, koma og akne-lignende udslæt i ansigtet, på benene og på kroppen.

Indånding: Forventes at være en lav risiko ved anbefalet håndtering.

Øjne: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Hud: Forårsager hudirritation.

Indtagelse: Forventes at være en lav fare ved

indtagelse. Data for natriumkarbonat (497-19-8)

Akut oral: LD<sub>50</sub> (rotte) = 2800 mg/kg.

Akut indånding: LC<sub>50</sub> (rotte) = 2,3 mg/L.

Øjne: Irriterende (kanin, EPA 16 CFR 1500.42); Meget irriterende (kanin, svarende til OECD 405).

Hud: Ikke irriterende (kanin, OECD 404).

Kræftfremkaldende egenskaber: Ikke opført som kræftfremkaldende eller potentielt

kræftfremkaldende af National Toxicology Program (NTP),

International Agency for Research on Cancer (IARC) eller U.S. Occupational Safety and Health Administration (OSHA).

#### **12. Økologisk information**

Følgende egenskaber er ESTIMERET ud fra præparaternes bestanddele. Potentiel toksicitet:

Toksicitet for fisk (LC50)	>100mg/l
Toksicitet for dafnier (EC50)	> 100 mg/l
Toksicitet for alger (EC50)	10- 100mg/l
Persistens	og nedbrydelighed
	LetBioakkumuleringsp
otentiale	Ingen data tilgængelige
Mobilitet i	jordIngen information tilgængelig.

### **13. Overvejelser om bortskaffelse**

Udledning, behandling eller bortskaffelse kan være underlagt føderale, statslige, regionale eller lokale love. Da tømte beholdere indeholder produktrester, skal du følge advarslerne på etiketten, selv efter at beholderen er tømt.

### **14. Information om transport**

Ikke reguleret for alle transportformer.

### **15. Lovgivningsmæssige**

#### **oplysninger**

#### **Anmeldelsesstatus**

#### **Regulatorisk listeNotifikationsstatus**

TSCA	Alle på listen
DSL	All opført
NDSL	Ingen angivet
EINECS	Alle på listen
ELINCS	None listed
NLP	None listed
AICS	All listed
IECS	All listed
ENCS	All listed
ECI	All listet
NZIoC	All opført
PICCS	All listed

"Ikke alle opført" angiver, at en eller flere komponenter enten ikke er på den offentlige fortegnelse eller er underlagt undtagelseskrav.

### **16. Andre oplysninger**

# **9260****JOB** ECN-2 Developing Kit Farvefremkalder del  
A  
J9260-02  
02. februar 2022

---

# 9260 ECN-2 Developing Kit Farvefremkalder del A  
Volumen pr. enhed:500 ml

Ovenstående data afspejler de nuværende lovkrav, mens produktet i din besiddelse kan være forsynet med en anden version af etiketten afhængigt af fremstillingsdatoen.