

# Sikkerhetsdatablad

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

Produktnavn: JOBØ alpha Developer Part B  
 Produsent: **JOBØ International GmbH**  
 Adresse: Kölner Straße 58a, 51645 Gummersbach, Tyskland  
 Telefonnummer: +49 (0) 2261 - 545-0  
 Nødnummer 112 (generell nødinterop)

## 2. Mulige farer

GHS-klassifisering:GHS Dette produktet faller ikke inn under GHS-klassifisering.

### Helseskade:

Hud: Kan forårsake hudirritasjon. Kan forårsake irritasjon på huden.

Øyne: Kan forårsake øyeirritasjon. Kan forårsake øyeirritasjon.

Innånding: Kan forårsake irritasjon i luftveiene. Kan forårsake irritasjon i luftveiene.

Svelging: Kan være skadelig ved svelging. Kan være skadelig ved svelging.

Ekstra informasjon : Ingen spesielle



Advarsel



GHS08

GHS (globalt harmonisert system for klassifisering av kjemikalier)

### Miljøskader:

Ingen kjent

## 3. Blandinger / Informasjon om ingredienser:

Stoff/blanding:Stoff	Blanding		
Komponenter	WT. %	CAS. Nei	
Vann	85-95%	7732-18-5	
K a l i u m - 2 ,5-dihydroksybenzensulfonat	1-5%	21799-87-1	
N-etyl-N-(2-hydroksyetyl)-p-			
Fenylendiaminsulfat	0.5-2%	4327-84-8	
Natriumsulfat	3-10%	7757-83-7	
1,2-propandiol	< 0.5%	57-55-6	

**4. Førstehjelpstiltak**

Etter innånding: Flytt den berørte personen til frisk luft, hold vedkommende varm og i ro.

Etter hudkontakt: Fjern forurensede klær. Forurenseset

Skyll huden med vann. Kontakt lege hvis symptomer oppstår.

Etter øyekontakt: Skyll øynene med vann i minst 10 minutter, og unngå øyelokkene.

holde åpent. Hvis det oppstår symptomer, oppsøk lege.

Etter svelging: Skyll munnen med vann. Hvis symptomer oppstår, kontakt lege.

**5. Brannslukkingstiltak:**

Slokkemidler: Velg egnede slökkemidler: CO<sub>2</sub>, slukkeskum, slukkepulver.

Spesielle farer ved blandingen:

Brannfare: Ingen (ikke brennbar)

Råd til brannmannskaper: Bruk åndedrettsvern og kjemikaliebestandige verneklær. Brann og sterk varme kan føre til farlig nedbrytning av produktet.

Ekstraordinær brannfare: Ingen.

**6. Tiltak i tilfelle utilsiktet utslipp:**

Personlige forholdsregler: Unngå kontakt med øyne og hud. Miljømessige

forholdsregler: Unngå spredning i miljøet.

Metode og materiale for oppbevaring/rengjøring : .

Sug opp væsken med sand, jord eller annet egnet materiale, og kast det som avfall.

**7. Håndtering og lagring**

Håndtering: håndtering

Brukes i et godt ventilert område. Unngå

unødvendig innånding av damp.

Unngå unødvendig hudkontakt. Unngå alltid øyekontakt.

Lagring: lagring

Oppbevares på et frostsikkert sted

Lagringstemperatur: 5 °C til 40 °C

Rist eller rør før bruk

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

Overvåk eksponeringen : .

Brukes i et godt ventilert område. Unngå  
unødvendig innånding av damp.

Unngå unødvendig hudkontakt. Unngå alltid øyekontakt.

Personlig beskyttelse:-.

Åndedrettsvern: Bruk egnet åndedrettsvern.

Vernehansker: Vernehansker anbefales.

Øyevern: Vernebriller anbefales.

Hudbeskyttelse: Bruk egnede verneklær. Ventilasjon : Normal  
romventilasjon er tilstrekkelig.

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

Fysisk tilstand: væske Farge:

fargeløs

Lukt: luktfri

Tetthet: 1,06

Damptrykk: ikke bestemt

Damptetthet: ikke bestemt

Kokepunkt: 100,0 °C (212,0 °F)

Smeltepunkt: ikke bestemt

Vannløselighet: ikke bestemt pH:

6,6

Flammepunkt: ingen Fordampningshastighet: ikke

bestemt Brennbarhet (fast stoff; gassformig): ikke

aktuelt Eksplosjonsfarlige egenskaper: ingen

Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrense: ingen

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann: ikke bestemt

Selvantennelsestemperatur: ikke bestemt Nedbrytningstemperatur:  
ikke bestemt

Viskositet: ikke bestemt

Oksiderende egenskaper: ikke bestemt

## **10. Stabilitet og reaktivitet**

Reaktivitet: ikke bestemt

Kjemisk stabilitet: Produktet er stabilt ved riktig bruk og oppbevaring. Mulige farlige reaksjoner:

Farlig polymerisering forekommer ikke.

Forhold som bør unngås: ikke bestemt

Inkompatible materialer: Ingen materialer som blandingen normalt kan komme i kontakt med.

Farlige nedbrytningsprodukter: Nitrogenoksider (NOx), svoveloksid

## **11. Toksikologisk informasjon**

Øyne: forårsaker alvorlig øyeirritasjon. Hud:

forårsaker hudirritasjon.

Svelging: liten irritasjon kan forventes.

Akutt toksisitet :

Akutt toksisitet	ORAL ( LD50 )	> 2000mg/kg ( rat )
	Innånding ( LD50 )	ingen data
	Hud (LD50)	ingen data

Data for hydrokinon (123-31-9) LD50

Oral - Rotte - 367,3 mg/kg

LD50 hud - kanin - > 2 000 mg/kg

## **12. Miljøinformasjon**

Ingen relevant informasjon tilgjengelig.

## **13. Noter om avhending**

Følg gjeldende forskrifter for avhending. Oppbevar restmengder i originalbeholdere. Hvis mulig, er resirkulering å foretrekke. Avfallskodenummeret skal bestemmes på produksjonsstedet.

## **14. Transportdetaljer**

Ingen spesielle transportbestemmelser gjelder for produktet

## **15. Lovgivning**

### **Regulatorisk liste**

#### **Status for innreise**

TSCAAIt registrert

DSLAll registrert

NDSLIngen registrert

EINECSAll registrert

ELINCSNone registrert

NLPNone registrert

AICSAll registrert

IECSAll registrert

ENCSAll registrert

ECIAll registrert

NZIoCAI registrert

PICCSAll registrert

## **16. Annen informasjon**

JOBO Alpha Developer Part

BVolum per enhet:300 ml

Informasjonen ovenfor er basert på tilgjengelige data om produktegenskaper og produsentens erfaring. En kvalitativ produktbeskrivelse kan ikke utledes av dette. Brukeren er ansvarlig for riktig bruk.