Säkerhetsdatablad

1. Identifiering av ämnet/blandningen och av företaget/verksamheten

Produktnamn: 9240 C-41 Color Negative Kit Color developer part A

Tillverkarens namn:JOBO International GmbH
Adress: KölnerStraße 58a-51645 Gummersbach Tyskland
Sektionens namn：Johannes Bockemuehl
Telefonnummer ： +49 (0) 2261 - 545-
35 MSDS No.：J9240-01

2. Identifiering av faror

Faroklass	**Farokategori**	**Exponeringsväg**
Inte en farlig substans enligt GHS.	Inte farligt enligt GHS/Hazard Regler för kommunikation.	--

Reaktion: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ut kontaktlinser om sådana finns och är lätta att ta ut. Fortsätt sköljningen. Om ögonirritation kvarstår: Sök medicinsk rådgivning/vård. VID HUDKONTAKT: Tvätta med rikligt med tvål och vatten. Om hudirritation uppstår: Sök läkarhjälp.

Förvaring: Förvaras på en väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

Avfallshantering: Kassera innehållet/behållaren i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser.

Andra faror som inte leder till klassificering:

KAN FRIGÖRA SVAVELDIOXID

3. Sammansättning/information om ingredienser

Komponenter - (CAS-nr)	Vikt i procent
Vatten (7732-18-5)	55-75
Kaliumkarbonat (584-08-7)	25 - 35
Natriumsulfit (7757-83-7)	1 - 10
Dietylentriaminpentaättiksyra, pentanatriumsalt (140-01-2)	1 - 10

4. Första hjälpen-åtgärder

Inandning: Vid inandning, avlägsna till frisk luft. Sök läkarvård om symptom uppstår.

Ögon: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ut kontaktlinser om sådana finns och om det är lätt att göra. Fortsätt sköljningen. Om ögonirritationen kvarstår: Sök medicinsk rådgivning/vård.

Hud: VID HUDKONTAKT: Tvätta med rikligt med tvål och vatten. Om hudirritation uppstår: Sök medicinsk rådgivning/vård.
Förtäring: Sök läkarvård om symptom uppstår.
De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda: Ingen information tillgänglig.
Angivande av omedelbar medicinsk hjälp och särskild behandling som eventuellt krävs:
Behandling: Ingen information tillgänglig.

5. Åtgärder för brandsläckning

Släckmedel: Använd släckningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till lokala förhållanden och den omgivande miljön.
Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra
Farliga förbränningsprodukter: Inga (icke brännbara), (se även avsnitt om farliga sönderdelningsprodukter.)
Särskilda åtgärder vid brandbekämpning: Använd andningsapparat med självförsörjande andningsskydd och skyddskläder. Brand eller stark värme kan ge upphov till farliga sönderdelningsprodukter.
Ovanliga brand- och explosionsrisker: Ingen.

6. Åtgärder vid oavsiktlig frigörelse

Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer: Se de skyddsåtgärder som anges i avsnitt 7 och 8.
Metoder och material för inneslutning och sanering: Absorbera spill med vermikulit eller annat inert material och placera sedan i en behållare för kemiskt avfall. Rengör ytan noggrant för att avlägsna kvarvarande föroreningar.
Försiktighetsåtgärder för miljön: Ingen information tillgänglig.

7. Hantering och förvaring

Försiktighetsåtgärder för säker hantering
Personliga försiktighetsåtgärder: Inandas inte dimma eller ånga i koncentrationer som överstiger exponeringsgränserna. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Håll behållaren tätt stängd. Använd endast med tillräcklig ventilation. Tvätta noggrant efter hantering. Ät, drick eller rök inte när du använder denna produkt.
Förhindrande av brand och explosion: Inga speciella tekniska skyddsåtgärder krävs.
Förhållanden för säker förvaring, inklusive eventuell oförenlighet: Håll behållaren tätt stängd. Förvaras åtskilt från inkompatibla ämnen (se avsnitt Inkompatibilitet.)

8. Exponeringskontroll/personligt skydd

Begränsning av exponering på arbetsplatsen

Kemiskt namn	Lagstiftningslista	Värde Typ	Värde
Natriumbisulfit	ACGIH	tid vägt genomsnitt	Inga uppgifter tillgängliga

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder: Använd processkåp, lokalt utsug eller andra tekniska åtgärder för att hålla luftburna nivåer under rekommenderade exponeringsgränser. Kontrollerna ska vara tillräckliga för att tillämpliga yrkeshygieniska gränsvärden inte ska överskridas.
Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning
Ögonskydd: Använd skyddsglasögon/ansiktsskydd.
Handskydd: Använd skyddshandskar.
Andningsskydd: Om tekniska åtgärder inte kan hålla luftburna koncentrationer under rekommenderade exponeringsgränser, måste ett godkänt andningsskydd användas.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form: vätska
Färg: färglös Lukt:
Luktfri Specifik vikt:
1,22
Ångtryck: Inga uppgifter tillgängliga
Ångdensitet: Inga tillgängliga data
Kokpunkt/kokintervall: 100,0 °C (212,0 °F)
Smältpunkt/smältintervall: Inga tillgängliga data
Vattenlöslighet: Inga tillgängliga
uppgifter pH: 11
Flampunkt: flammar inte
Avdunstningshastighet: Inga
tillgängliga data
Övre explosionsgräns: Inga uppgifter
tillgängliga Nedre explosionsgräns: Inga
uppgifter tillgängliga
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten: Inga
tillgängliga data Självantändningstemperatur: Inga
tillgängliga data Sönderdelningstemperatur: Inga
tillgängliga data Viskositet: Inga tillgängliga data
Explosiva egenskaper: Inga tillgängliga
uppgifter Oxiderande egenskaper: Inga
uppgifter tillgängliga

10. Stabilitet och reaktivitet

Reaktivitet: Inga tillgängliga data
Kemisk stabilitet: Stabil under normala förhållanden.
Möjlighet till farliga reaktioner: Farlig polymerisation förekommer inte. Förhållanden
som ska undvikas: Inga tillgängliga data
Oförenliga material: Inga med vanliga material och föroreningar som materialet rimligen kan komma i kontakt med.
Farliga sönderdelningsprodukter: Kväveoxider (NOx), Svaveloxider

11. Toxikologisk information

Effekter av
exponering Allmänna
råd:
Inandning: Förväntas vara en låg risk vid rekommenderad hantering.
Ögon: Orsakar allvarlig ögonirritation.
Hud: Orsakar hudirritation.
Förtäring: Förväntas vara en låg risk vid förtäring.

Numeriska mått på toxicitet - Produktinformation
Oral LD50 (råtta) :＞2000mg/kg （ATEmix）
ATE: Uppskattning av akut toxicitet

12. Ekologisk information

Följande egenskaper är ESTIMERADE från komponenterna i beredningarna.
Potentiell toxicitet:
Toxicitet för fisk (LC50) klassificerat
Persistens och nedbrytbarhet Lätt biologiskt
nedbrytbart.Bioackumuleringsförmåga Inga uppgifter
tillgängliga
Rörlighet i jordIngen information tillgänglig.

13. Överväganden om avfallshantering

Utsläpp, behandling eller bortskaffande kan omfattas av federala, statliga, provinsiella eller lokala lagar. Eftersom tömda behållare innehåller produktrester, följ varningarna på etiketten även efter att behållaren har tömts.

14. Information om transporter

Inte reglerad för alla transportsätt.

15. Lagstadgad information

Anmälningsstatus

RegleringslistaAnmälningsstatus

TSCAA Alla listade

DSLAll listade

NDSLIngen listad

EINECSAllt noterat

ELINCSNIngen noterad

NLPNone listad

AICSAlla listade

IECSAll listade

ENCSAllt noterat

ECIAlla listade

NZIoCAll listade

PICCSAll listade

"Inte alla listade" indikerar att en eller flera komponenter antingen inte finns med i den offentliga förteckningen eller omfattas av undantagskrav.

16. Övrig information

9240 C-41 Color Negative Kit Färgframkallare del A Volym per enhet： 250 ml

Uppgifterna nedan återspeglar gällande lagkrav, medan den produkt som du har i din ägo kan ha en annan version av etiketten beroende på tillverkningsdatum.