

Ohutuskaart

1. Aine/segu ja ettevõtte/ettevõtte identifitseerimisandmed Toote nimi :

9220 JOB0E-6 Color Positive kit Esimene arendaja

Tootja nimi : JOB0 International GmbH

Aadress : Kölner Straße 58a-51645 Gummersbach Saksamaa

Sektsiooni nimi: Johannes Bockemuehl

Telefoninumber: +49 (0) 2261 - 545-

35 MSDS nr: J9220-01

2. Ohtude tuvastamine

Ei kohaldata GHS-märgistuse klassifikatsiooni suhtes.

Ettevaatusabinõud:

Ennetamine: Kandke kaitsekindaid/silmakaitset/ näokaitset. Vältida tolmu/ suitsu/ gaasi/ udu/ aurude/ pihu sissehingamist. Pärast käitlemist pesta põhjalikult. Selle toote kasutamise ajal ei tohi süüa, juua ega suitsetada. Saastunud tööriietust ei tohi töökohast välja lasta. Vältida keskkonda sattumist.

Vastus: Spetsiifiline ravi (vt täiendavaid esmaabi juhiseid sellel etiketil). KUI NAHALE: Pesta rohke seebi ja veega. Kui tekib nahaärritus või lööve: Pöörduge arsti poole. Silmadesse sattumise korral: Loputada ettevaatlikult veega mitu minutit. Eemaldada kontaktiläätсед, kui need on olemas ja seda on lihtne teha. Jätkata loputamist. Kui silmade ärritus püsib: Pöörduge arsti poole. KUI NÄÄLITUD: Kui tunnete end halvasti, helistage MÜRGISTUSTEABEKESKUSSE või arstile/arstile. Loputada suu. Pesta saastunud riided enne taaskasutamist.

Kõrvaldamine: Hävitage sisu/konteiner vastavalt kohalikele/piirkondlikele/riiklikele/rahvusvahelistele eeskirjadele.

3. Koostis/teave koostisainete kohta

Komponendid - (CAS-nr.)	Kaaluprotsent
Vesi (7732-18-5)	50-70
Kaaliumkarbonaat (548-08-7)	5 - 15
Natriumsulfit (7757-83-7)	5 - 15
Kaaliumhüdrokinoonsulfonaat (21799-87-1)	5 - 15
Trietüleenglükool (112-27-6)	5 - 15
Natriumtiotsüanaat (540-72-7)	< 1

4. Esmaabimeetmed

Sissehingamine: Sissehingamisel viia värske õhu kätte. Pöörduge arsti poole.

Silmad: Silmadesse sattumisel: Loputada ettevaatlikult veega mitu minutit. Eemaldada kontaktläätsed, kui need on olemas ja seda on lihtne teha. Jätkata loputamist. Kui silmade ärritus püsib: Pöörduge arsti poole.

Nahk: Pesta rohke vee ja seebiga. Kui tekib nahaärritus: Pöörduge arsti poole. Võtta saastunud riided maha ja pesta enne taaskasutamist. Saastunud tööriietust ei tohi töökohast välja viia.

Allaneelamine: ALLANEELAMISE KORRAL: Kui tunnete end halvasti, helistage MÜRGISTUSTEABEKESKUSSE või arstile/arstile. Loputada suu.

Kõige olulisemad sümptomid ja mõjud, nii ägedad kui ka hilisemad: Teave puudub.

Vajaliku kohese arstiabi ja erihoolduse osutamine:

Ravi: Teave puudub.

5. Tuletõrjemeetmed

Kustutusvahendid: Kasutage kohalikele oludele ja ümbritsevale keskkonnale vastavaid kustutusmeetmeid.

Ainest või segust tulenevad erilised ohud

Ohtlikud põlemissaadused: (vt ka ohtlike laguproduktide jaotised.)

Erilised tulekustutusprotseduurid: Kandke iseseisvat hingamisaparaati ja kaitseriietust. Tulekahju või liigne kuumus võib tekitada ohtlikke laguprodukte.

Ebatavalised tule- ja plahvatusohud: Puuduvad.

6. Juhusliku keskkonda viimise meetmed

Isiklikud ettevaatusabinõud, kaitsevahendid ja hädaolukorra menetlused: Vt punktides 7 ja 8 loetletud kaitsemeetmed.

Piiramise ja puhastamise meetodid ja materjalid: Immutage lekkeid vermikuliidi või muu inertse materjaliga, seejärel asetage need kemikaalijäätmete konteinerisse. Puhastage pind põhjalikult, et eemaldada jääksaaste.

Keskkonnavalised ettevaatusabinõud: Teave puudub.

7. Käsitsemine ja ladustamine

Ettevaatusabinõud ohutuks käitlemiseks

Isiklikud ettevaatusabinõud: Vältida tolmu/ suitsu/ gaasi/ udu/ aurude/ pihu sissehingamist. Mitte sattuda silmadesse ja vältida kokkupuudet naha ja riietusega. Kasutada ainult piisava ventilatsiooniga. Pärast käitlemist põhjalikult pesta. Saastunud tööriietust ei tohi töökohast välja lasta. Mitte süüa, mitte juua

või suitsu selle toote kasutamisel.

Tulekahju ja plahvatuse vältimine: Ei nõuta erilisi tehnilisi kaitsemeetmeid.

Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas võimalikud vastuolud: Hoida konteiner tihedalt suletuna.

Hoida eemal kokkusobimatutest ainetest (vt jagu "Kokkusobimatus").

8. Kokkupuute kontroll/isikukaitse

Asjakohane tehniline kontroll: Tuleks kasutada head üldist ventilatsiooni. Ventilatsioon peab olema piisav, et ei ületataks kehtivaid tööga kokkupuute piirnorme. Ventilatsiooni kiirus peab olema vastavuses tingimustega. Eriolukorras võib olla vajalik täiendav kohalik väljatõmbeventilatsioon, suletud süsteemid või hingamisteede kaitse.

Individuaalsed kaitsemeetmed, näiteks isikukaitsevahendid Silmade

kaitsmine: Kandke kaitseprille koos külgakattega (või kaitseprille).

Käte kaitsmine: Kandke läbitungimatuid kindaid ja kaitseriietust, mis vastab kokkupuuteohule.

Hingamisteede kaitse: Kui tehniliste vahendite abil ei suudeta hoida õhukontsentratsiooni alla soovitatud kokkupuute piirnormide, tuleb kanda heakskiidetud hingamisaparaati. Kui kasutatakse hingamisaparaati, tuleb kehtestada programm, et tagada vastavus kehtivatele föderaalsetele, riiklikele, osariigi, liidumaa, provintsi või kohalikele seadustele ja määrustele.

9. Füüsilised ja keemilised omadused

Füüsiline vorm: vedel

Värvus: Värvitu Lõhn:

Lõhnatu Erikaal: 1,29

Aururõhk: andmed puuduvad

Aurutihedus: Andmed puuduvad

Keemistemperatuur/ keemisivahemik: Andmed

puuduvad Vees lahustuvus: Andmed puuduvad

pH: 9,9

Leekpunkt: ei leeki Haihtumiskiirus:

Andmed puuduvad

Ülemine plahvatuspiir: andmed

puuduvad Alumine plahvatuspiir:

andmed puuduvad

Jaotuskoefitsient: n-oktanool/vesi:

Süttimistemperatuur: Andmed puuduvad: Andmed

puuduvad Lagunemistemperatuur:

Süttimistemperatuur: Andmed puuduvad: Andmed

puuduvad

Viskoossus: Viskoossus: Andmed puuduvad

Plahvatusohtlikud omadused:

Oksüdeerivad omadused: Andmed

puuduvad

10. Stabiilsus ja reaktiivsus

Reaktiivsus: Andmed puuduvad

Keemiline stabiilsus: Stabiilne normaalingimustes.

Ohtlike reaktsioonide võimalus: Ohtlikku polümerisatsiooni ei toimu. Tingimused,

mida tuleb vältida: Andmed puuduvad.

Ühildumatud materjalid: Happed. Kokkupuutel tugevate hapetega vabaneb vääveldioksiid.

Ohtlikud laguproduktid: Vääveloksiidid

11. Toksikoloogiline teave

Kokkupuute mõju

Üldised nõuanded:

Sisaldab: Kaaliumhüdrokinoonsulfonaat. Ei ole piisavalt tõendeid, et liigitada hüdrokinooni

kahtlustatavalt kantserogeenseks või mutageenseks aineks inimesele.

Sisaldab: Naatriumbromiidi. Bromiidsoolade allaneelamine võib põhjustada iiveldust, oksendamist, peavalu, ärrituvust, deliiriumi, mälukaotust, söögiisu vähenemist, liigesevalu, hallutsinatsioone, tuimust, koomat ja aknilaadset löövet näol, jalgadel ja tüvel.

Sissehingamine: Oodatavalt väike oht soovitataval käitlemisel. Silmad:

Põhjustab tõsist silmaärritust.

Nahk: Inimese kogemuste põhjal võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni. Võib põhjustada naha depigmentatsiooni. Pikaajaline või korduv kokkupuude nahaga võib põhjustada ärritust.

Allaneelamine: Kahjulik allaneelamisel.

Mürgisuse arvulised näitajad - Tooteinfo LD50 suu

kaudu (isane rott): >2000mg/kg (ATEmix) . ATE:

hinnanguline äge mürgisus

12. Ökoloogiline teave

Järgmised omadused on HINNATUD preparaatide komponentide põhjal. Võimalik toksilisus:

Mürgisus kaladele (LC50): andmed puuduvad.

Toksilisus daphniale (EC50): andmed puuduvad.

Mürgisus vetikatele (IC50): Andmed

puuduvad Püsivus ja lagunevus: Bioloogiliselt kergesti lagunev.

Bioakumulatsioonipotents

iaal Andmed puuduvad

Liikuvus pinnases

Liikuvus pinnases

Teave puudub.

13. Kõrvaldamisega seotud kaalutlused

Heitmine, töötlemine või kõrvaldamine võib olla reguleeritud föderaalse, osariigi, Commonwealthi, provintsi või kohaliku tasandi seadustega. Kuna tühjendatud mahutites säilivad tootejäägid, tuleb ka pärast mahuti tühjendamist järgida etiketil olevaid hoiatusi.

14. Transporditeave

Ei ole reguleeritud kõikide transpordiliikide puhul.

15. Reguleeriv teave

Teatamise staatus

Regulatiivne	loeteluTeavitamise staatus
	TSCANei ole kõik loetletud
	DSLNot kõik loetletud
	NDSLKuidas ei ole loetletud

EINECKõik ei ole

loetletud

ELINCSKuidas ei

ole loetletud

NLPNKuidas ei ole loetletud

AICSKõik ei ole loetletud

IECKuidas ei ole kõik loetletud

ENCSKuidas ei ole kõik loetletud

ECINi kõik ei ole loetletud

NZIoC Kõik ei ole loetletud

PICCSKuidas ei ole kõik loetletud

"Kõik ei ole loetletud" tähendab, et üks või mitu komponenti ei ole avalikus loetelus või nende suhtes kehtivad erandinõuded.

16. Muu teave

9220 JOBOE-6 Color Positive komplekt Esimene
arendaja Maht ühiku kohta: 500ml

Allpool esitatud andmed kajastavad kehtivaid õigusnorme, kuid teie valduses oleval tootel võib olla märgistuse teistsugune versioon, sõltuvalt valmistamiskuupäevast.