

Käyttöturvallisuustiedote

1. Aineen/seoksen ja yrityksen/yrityksen tunnistetiedot.

Tuotteen nimi: JOB alfa developer part B Valmistajan

nimi: JOB International

GmbH

Osoite : Kölner Straße 58a-51645 Gummersbach Saksa

Käyttöturvallisuustiedote nro : kansallinen hätänumero (112 useimmissa EU-maissa ja 911 Yhdysvalloissa).

2. Vaarojen tunnistaminen

GHS-luokitus : Tämä tuote ei kuulu luokituskriteerien piiriin.

Terveysvaarat

Iho : Saattaa aiheuttaa ihoärsytystä.

Silmä. Saattaa aiheuttaa silmien ärsytystä.

Hengittäminen : Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

Nieleminen : Voi olla haitallista nieltynä

Lisätietoja : Erityisesti, ei mitään

Ympäristövaarat Ei tietoja

Vesiympäristöön kohdistuvat vaarat : Luokka 2

GHS-merkinnän osat

Symboli(t)



Varoitus

GHS08

3. KOOSTUMUS / TIETOA AINESOSISTA

Aine/seos :	Seos		
AINESOSAT		WT. %	CAS. N:o
Vesi		85-95%	7732-18-5
Kalium-2,5-dihydroksibentseenisulfonaatti		1-5%	21799-87-1
N-Etyyli-N(2-hydroksietyyli)-p-fenyleenidiamiinisulfaatti		0.5-2%	4327-84-8
Natriumsulfiitti		3-10%	7757-83-7
1,2-propaanidioli		< 0.5%	57-55-6

4. Ensiaputoimenpiteet

Hengittäminen : Poista potilas altistumisen tieltä, pidä hänet lämpimänä ja levossa
Hanki lääkarinhoitoa, jos haittavaikutuksia ilmenee.

Ihokosketus : Poista saastunut vaatetus
Pese iho vedellä
Jos oireita ilmenee, hakeudu lääkäriin

Silmäkosketus : Huuhtelee silmänhuuhteluliuksella tai puhtaalla vedellä pitämällä
silmluomet erillään vähintään 10 minuutin ajan.

Hakeudu lääkärin hoitoon, jos ilmenee

haittavaikutuksia Nieleminen : Huuhtelee suu vedellä

Hakeudu lääkärin hoitoon, jos ilmenee haittavaikutuksia

5. Palontorjuntatoimenpiteet

Sammutusaineet: Käytä paikallisiin olosuhteisiin ja ympäristöön sopivia sammutusvälineitä.

Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaaralliset Palaminen Tuotteet: Ei ole (palamaton), (ks. myös Vaarallisia
hajoamistuotteita koskevat kohdat).

Erityiset palontorjuntamenetelmät: Käytä itsenäistä hengityslaitetta ja suojavaatetusta.

Tulipalo tai liiallinen kuumuus voi tuottaa vaarallisia hajoamistuotteita.

Epätavalliset palo- ja räjähdysvaarat: Ei ole.

6. Toimenpiteet onnettomuuspäästöjen varalta

Henkilökohtaiset varotoimet : Vältä kosketusta ihon ja silmien kanssa. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet : Ei saa päästää ympäristöön Menetelmä ja materiaalit saastumista ja puhdistamista varten : .

Imeytä vuodot hiekkaan, multa tai muuhun sopivaan imukykyiseen materiaaliin.

Siirretään säiliöön hävittämistä varten

7. Käsittely ja varastointi

Käsittely :

Vältä tynnyreiden avaamista tuulettumattomissa tiloissa, jotta vältetään väkeviltä höyryiltä. Vältä höyryjen hengittämistä.

Vältä kosketusta ihon ja silmien kanssa.

Varastointi :

Pidä poissa pakkaselta

Säilytetään 5 °C:n ja 40 °C:n

välillä Sekoitetaan hyvin

ennen käyttöä.

8. Altistumisen valvonta/henkilökohtainen suojele

Altistumisen hallinta :

Vältä kosketusta ihon ja silmien

kanssa. Älä hengitä

höyryjä/suihketta.

Käytä vain hyvin tuuletetuissa tiloissa.

Henkilökohtaiset suojavarusteet :

Hengityksensuojaus: Käytä sopivia hengityksensuojaimia. Suojakäsineet: Suojakäsineiden käyttö on suositeltavaa.

Silmien suojaus: Turvalasit.

Ihonsuojaus: Käytä sopivaa suojavaatetusta. Ilmanvaihto : Yleinen huoneen ilmanvaihto riittävä.

9. Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

Fysikaalinen

olomuoto: neste Väri:

väri vähäinen Haju:

Ominaispaino: 1.06



JOBOn alfa-kehittäjä Osa B
Syyskuu 13, 2022

Höyrynpaine: Tietoja ei ole saatavilla

Höyryn tiheys: Tietoja ei ole saatavilla
 Kiehumispiste/kiehumisalue: Kiehumispiste/alue:
 100,0 °C (212,0 °F): Tietoja ei ole saatavilla
 Vesiliukoisuus: pH: 6.6
 Leimahduspiste: ei leimahda
 Haihtumisnopeus: Tietoja ei ole
 saatavilla
 Syttyvyys (kiinteä; kaasu): Ei tietoja
 saatavilla Ylempi räjähdysraja: Ei tietoja
 saatavilla Alempi räjähdysraja: Ei tietoja
 saatavilla.
 Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi:
 Itsesyttymislämpötila: Ei tietoja saatavilla:
 Hajoamislämpötila: Ei tietoja saatavilla: Viskositeetti:
 Ei tietoja saatavilla
 Räjähdysominaisuudet: Hapettavat
 ominaisuudet: Tietoja ei ole saatavilla

10. Stabiilisuus ja reaktiivisuus

Reaktiivisuus: Tietoja ei ole saatavilla
 Kemiallinen stabiilisuus: Vakaa normaaliolosuhteissa.
 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus: Vaarallista polymerisaatiota ei
 tapahdu. Vältettävät olosuhteet: Tietoja ei ole saatavilla
 Yhteensopimattomat materiaalit: Ei mitään sellaisten tavanomaisten materiaalien ja
 epäpuhtauksien kanssa, joiden kanssa materiaali voi
 kohtuudella joutua kosketuksiin.
 Vaaralliset hajoamistuotteet: Typen oksidit (NO_x), rikin oksidit.

11. Toksikologiset tiedot

Altistumisen
 vaikutukset Yleiset
 ohjeet:
 Silmät: Aiheuttaa vakavaa silmä-
 ärsytystä. Iho: Aiheuttaa ihoärsytystä.



JOBOn alfa-kehittäjä Osa B
Syyskuu 13, 2022

Nieleminen: Nielemisvaara on oletettavasti vähäinen.

Pääsyreitti: Saattaa imeytyä elimistöön hengitysteitse, ihon kautta ja suun kautta.

Ärsyttävät ominaisuudet: Tämä tuote voi ärsyttää ihoa ja silmiä. Välitön myrkyllisyys :

ORAL (LD50)	>2000mg/kg (rat)
INHALAATIO (LD50)	Ei tietoja
DERMAL (LD50)	Ei tietoja

Hydrokinonia (123-31-9) koskevat tiedot LD50 Suun kautta - rotta - 367,3 mg/kg
LD50 Ihon kautta - kani - > 2.000 mg/kg

12. Ekologiset tiedot

Mahdollisista ympäristövaikutuksista ei ole löydetty tietoja.

13. Hävittämistä koskevat näkökohdat

Jätevesien päästämiseen, käsittelyyn tai hävittämiseen voi liittovaltion, osavaltion, Commonwealthin, provinssin tai paikallisen lainsäädännön mukaan liittyä vaatimuksia. Koska tyhjennettyihin säiliöihin jää tuotejäämiä, noudata etiketin varoituksia säiliön tyhjentämisen jälkeenkin.

14. Kuljetustiedot

Ei säännelty kaikkien liikennemuotojen osalta.

15. Sääntelyä koskevat tiedot Ilmoituksen tila

Sääntelyluettelo Ilmoituksen tila

TSCAAll lueteltu
DSLAll lueteltu
NDSLEi lueteltu
EINECKaikki luetellut
ELINCSEi lueteltu
NLPNei lueteltu
AICSAAll lueteltu
IECKaikki luetellut



JOBOn alfa-kehittäjä Osa B
Syyskuu 13, 2022

ENCSAll lueteltu

ECIAll lueteltu

NZloCAII lueteltu

PICCSAII lueteltu

"Ei kaikkia lueteltu" tarkoittaa, että yksi tai useampi komponentti ei joko ole julkisessa luettelossa tai siihen sovelletaan poikkeusvaatimuksia.

16. Muut tiedot

JOBOn alfa kehittäjä osa

BV Tilavuus per yksikkö: 300ml

Yllä olevat tiedot heijastavat nykyisiä lainsäädännöllisiä vaatimuksia, mutta hallussasi olevassa tuotteessa voi olla eri merkintäversio valmistuspäivästä riippuen.