

## **KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**

### **1. TUOTTEEN JA YRITYKSEN TUNNISTAMINEN**

Tuotteen nimi : 9260 JOB0ECN-2 Developing Kit Stop bath

Valmistajan nimi: JOB0 International GmbH

Osoite : Kölner Straße 58a-51645 Gummersbach Saksa

Jaoston nimi: Johannes Bockemuehl.

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

Käyttöturvallisuustiedotteen numero:  
J9260-04.

### **2. VAAROJEN TUNNISTAMINEN**

GHS-luokitus

#### **Terveysvaarat**

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys :

Luokka 2A

#### **Ympäristövaarat**

Ei luokiteltu

#### **Fyysiset vaarat**

Ei luokiteltu

GHS-merkinnän osat

Symboli(t)



Merkkisana :Varoitus

Vaaralausekkeet: Aiheuttaa vakavaa silmä-ärsytystä.

Varoituseusekkeet: Pese iho huolellisesti käsittelyn jälkeen. Käytettävä

silmiensuojainta/kasvosuojainta. JOS SILMIIN: Huuhtelee varovasti vedellä useita minutteja.

Poista piilolinssit, jos niitä on ja helppo tehdä.Jatka huuhtelua. Jos silmä-ärsytys jatkuu:

Hakeudu lääkäriin/ lääkärin hoitoon. Täydentäviä vaaralausekkeita ei ole

### 3. KOOSTUMUS/TIETOA AINESOSISTA

Aine/seos :	Seos		
AINESOSAT		WT. %	CAS. N:o
Vesi		50-60%	7732-18-5
Sitruunahappomonohydraatti		40-50%	5949-29-1
Natriumhydroksidi		< 5%	1310-73-2

### 4. ENSIAPUTOIMENPITEET

Hengittäminen : Poista potilas altistumisen tieltä, pidä hänet lämpimänä ja levossa Hanki lääkärinhoitoa, jos olet sairas.

vaikutukset ilmenevät

Ihokosketus : Poista saastuneet vaatteet  
Pese iho vedellä

Jos oireita ilmenee, hakeudu lääkäriin

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

Hakeudu lääkärin hoitoon, jos ilmenee

haittavaikutuksia Nieleminen : Huuhtelee suu  
vedellä

Hakeudu lääkärin hoitoon, jos ilmenee haittavaikutuksia

### 5. TIEDOT PALO- JA RÄJÄHDYSVAARASTA

Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet: Vesisuihku. Monikäyttöinen vaahto. BC-jauhe. Hiilidioksidi.

Sammutusohjeet:

Älä mene paloalueelle ilman asianmukaisia suojavarusteita, mukaan lukien hengityssuojaimet.

### 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 väkevilta höyryiltä.

Vältä höyryjen hengittämistä.

Vältä kosketusta ihon ja silmien kanssa.

Varastoin

ti : Pidä poissa pakkaselta  
Säilytetään 5 °C:n ja 40 °C:n  
välillä Sekoitetaan hyvin ennen  
käyttöä.

## 8. ALTISTUMISEN VALVONTA/HENKILÖSUOJAUS

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 KEMIAALLISET OMINAISUUDET

Ulkonäkö :	Väritön
Haju :	Hajuton
Leimahduspiste: Ei määritetty	
Itsesyttymislämpötila	: Ei tietoja
Räjähdyssraja	: Ei tietoja.
Liukoisuus veteen :	Sekoittuu veteen
pH-arvo Kons. liuos	2.05
Ominaispaino :	1.16 (25°C)

## 10. VAKAUS JA REAKTIIVISUUS

Reaktiivisuus Kuumennettaessa:

Syövyttävien/syttyvien kaasujen/höyryjen vapautuminen (etikkahappohöyryt).

Yhteensopimattomat materiaalit: Saattaa reagoida voimakkaasti emästen kanssa.  
Saattaa reagoida emästen, kuparin, hopean, elohopean,  
magnesiumin, sinkin ja niiden seosten kanssa.

Vaaralliset hajoamistuotteet: Hiilidioksidi. Hiilimonoksidi.

#### 11. TOKSIKOLOGISET TIEDOT

Tätä kemiallista koostumusta ei ole testattu terveysvaikutusten osalta. Luetellut altistumisvaikutukset perustuvat olemassa oleviin terveystietoihin yksittäisistä seoksen sisältämistä komponenteista.

Toksikologiset tiedot ainesosista:

Sitruunahappomonohydraatti (Cas.nro 5949-29-1)

HengittäminenVoi aiheuttaa

hengitysteiden ärsytystä. Silmäkosketus Aiheuttaa vakavaa silmien ärsytystä.

Ihokosketus Pitkäaikainen kosketus voi aiheuttaa punoitusta ja

ärsytystä.

NieleminenNielemisen voi aiheuttaa vatsavaivoja.

Tuntematon akuutti myrkyllisyys

Ei sovellettavissa.

ORAL (LD50)

3000 mg/kg (rat)

#### 12. EKOLOGISET TIEDOT

Mahdollisista ympäristövaikutuksista ei ole löydetty tietoja.

#### 13. LUOVUTUSHINTA

Hävittämismenetelmät: Tämä materiaali ja sen säiliö on hävitettävä turvallisesti.

Hävitä maan ja paikallisten sääntöjen mukaisesti.

#### 14. TIEDOT KULJETUKSESTA

Ei säännelty kaikkien liikennemuotojen osalta.

#### 15. SÄÄNTELYÄ KOSKEVAT TIEDOT

Noudata kaikkia maasi määräyksiä.

#### 16. MUUT TIEDOT

# 9260JOB0 ECN-2 Kehityspakkaus Pysäytä kylpyammeet

Tilavuus yksikköä kohti: 100ml

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