

## Saugos duomenų lapas

### 1. Medžiagos/mišinio ir įmonės/įmonės identifikaciniai duomenys

Produkto pavadinimas : # 9260 JOB0 ECN-2 Developing Kit Bleach part-A

Gamintojo pavadinimas: JOB0 International GmbH

Adresas : Straße 58a-51645 Gummersbach Vokietija

Skyriaus pavadinimas : Johannes Bockemuehl

Telefono numeris : +49 (0) 2261 -

545-35 MSDS Nr.: J9260-05

### 2. Pavojų nustatymas

#### 2.1 Cheminės medžiagos arba mišinio klasifikacija

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Nėra pavojinga medžiaga ar mišinys pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

#### 2.2 Etiketės elementai

Nėra pavojinga medžiaga ar mišinys pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Papildoma informacija apie pavojų (ES)

EUH032 Susidūrus su rūgštimis išsiskiria labai toksiškos dujos.

#### 2.3 Kiti pavojai

Šioje medžiagoje (mišinyje) nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, bioakumuliaciniais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai bioakumuliaciniais (vPvB), kai jų kiekis yra 0,1 % ar didesnis. Susilietus su rūgštimis išsiskiria labai toksiškos dujos.

### 3. Sudėtis / informacija apie sudedamąsias dalis

| Sudedamosios dalys - (CAS Nr.)            | Svoris proc. |
|---|--------------|
| Kalio heksacianoferatas(III) (13746-66-2) | >95          |

### 4. Pirmosios pagalbos priemonės

- Įkvėpus: Išveskite nukentėjusį į gryną orą ir laikykite jį patogioje kvėpuoti padėtyje. Jei pasijutote blogai, kreipkitės į gydytoją.
- Patekus ant odos: Nedelsiant nusivilkite / nusimesti visus užterštus drabužius. Nuplaukite odą vandeniu / dušu. Jei atsiranda odos sudirginimas ar bėrimas: Kreipkitės į gydytoją.
- Patekęs į akis: Kelias minutes atsargiai skalaukite vandeniu. Išimkite kontaktinius lęšius, jei jų yra ir tai lengva padaryti. Toliau skalaukite. Jei akių dirginimas išlieka: Kreipkitės į gydytoją.

Prarijus: Jei blogai jaučiatės, kreipkitės į gydytoją. Skalaukite burną.

Pirmosios pagalbos teikėjų apsauga: Gelbėtojas turėtų dėvėti asmenines apsaugos priemones, pavyzdžiui, gumines pirštines ir hermetiškus akinius.

### **5. Gaisro gesinimo priemonės**

Gesinimo priemonės: Naudokite purškiamą vandenį, alkoholiui atsparias putas, sausas chemines medžiagas arba anglies dioksidą. Nuplaukite dideliu kiekiu vandens.

Ypatingi pavojai, kylantys dėl cheminės medžiagos ar mišinio

Pavojingi degimo produktai: Anglies oksidai, azoto oksidai (NOx), sieros oksidai, (taip pat žr. pavojingų skilimo produktų skyrius.)

Specialios gaisro gesinimo procedūros: Dėvėkite autonominius kvėpavimo aparatus ir apsauginius drabužius. Kilus gaisrui ar per dideliu karščiui, gali susidaryti pavojingi skilimo produktai.

Neįprasti gaisro ir sprogimo pavojai: Džiovinti produkto likučiai gali veikti kaip reduktoriai. Smarkiai reaguoja su oksiduojančiomis medžiagomis. Gali sukelti savaiminį įkaitimą ir užsidegimą, kai absorbuojamas ant degių, aktyvių medžiagų (pvz., skudurų, popieriaus, pjuvenų, medvilnės, drabužių).

### **6. Atsitiktinio išleidimo priemonės**

Asmeninės atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir avarinės procedūros: Žr. 7 ir 8 skirsniuose išvardytas apsaugos priemones.

Apsaugos ir valymo metodai ir medžiagos: Sugerti išsiliejusią medžiagą vermikulitu ar kita inertiniu būdu. Surinkite į nedegią talpyklą ir skubiai pašalinkite. Kruopščiai nuvalykite paviršių, kad pašalintumėte teršalų likučius.

Atsargumo priemonės dėl aplinkos: Nuplaukite dideliu kiekiu vandens. Dideli išsiliejimai: Nuplaukite dideliu kiekiu vandens.

### **7. Tvarkymas ir saugojimas**

Saugaus tvarkymo atsargumo priemonės

Asmeninės atsargumo priemonės: Venkite kvėpuoti rūku ar garais. Venkite sąlyčio su akimis, oda ir drabužiais. Naudoti tik tinkamai vėdinant. Po darbo kruopščiai nusiplaukite. Naudodami šį produktą nevalgykite, negerkite ir nerūkykite.

Gaisro ir sprogimo prevencija: Saugokite nuo sąlyčio su oksiduojančiomis medžiagomis, stipriai deguonimi prisotintais ar halogenizuotais tirpikliais, organiniais junginiais, turinčiais redukuojamų funkcinių grupių. Užterštus drabužius nedelsiant nusivilkti ir išskalbti.

Saugaus laikymo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus: Laikyti originalioje pakuotėje. Laikykite talpyklą sandariai uždarytą, kad nepritrūktų vandens. Laikyti atokiau nuo nesuderinamų medžiagų (žr. skyrių "Nesuderinamumas").

## **8. Poveikio kontrolė ir asmeninė apsauga**

Inžinerinės kontrolės priemonės: Įrengti uždarą sistemą arba vietinį išmetimą, kad darbuotojai nebūtų tiesiogiai veikiami. Taip pat įrengti apsauginį dušą ir akių vonią.

Kontrolės parametrai:

Nenustaty

Asmeninės apsaugos priemonės

Kvėpavimo takų apsauga: respiratorius. Laikykitės vietinių ir

nacionalinių taisyklių. Rankų apsauga: Apsauginės pirštinės

Akių apsauga: apsauginiai akiniai. Jei reikia, veido skydelis.

Odos ir kūno apsauga: Apsauginiai drabužiai. Apsauginiai batai, jei to reikalauja situacija

## **9. Fizikinės ir cheminės savybės**

Pasirodymo forma: kristalinė

Spalva Oranžinė

Kvapas Be kvapo

Lydymosi temperatūra/užšalimo temperatūra Duomenų nėra

pH6,5 (5%aq.)

Pliūpsnio temperatūra Nepanaudojama

Degumas (kietosios medžiagos, dujos Duomenų

nėra Santykinis tankis 0,890 g/cm<sup>3</sup>

Tirpumas vandenyje 329g/l 20 °C temperatūroje -

visiškai tirpsta Savaiminio užsidegimo temperatūra Duomenų nėra

Skilimo temperatūra Duomenų nėra Sprogstamosios

savybės Duomenų nėra

Oksiduojančios savybės Nėra duomenų

## **10. Stabilumas ir reaktyvumas**

Stabilumas Reaktyvumas Duomenų nėra

Cheminis stabilumas Stabilus rekomenduojamomis laikymo

sąlygomis. Pavoingos reakcijos

Įprastai apdorojant nėra Sąlygos,

kurių reikia vengti Ekstremalių temperatūrų ir

tiesioginių saulės spindulių Nesuderinamos medžiagos

Informacijos nėra Pavoingi skilimo

produktai Halogenidai

## **11. Toksikologinė informacija**

Poveikis

Įkvėpus: Tikimasi, kad pavojus bus nedidelis, jei rekomenduojama su juo elgtis. Susilietę su stipriomis rūgštimis arba kaitinami sulfatai gali išskirti sieros dioksido dujas. Sieros dioksido dujos dirgina kvėpavimo takus. Kai kuriems astmatikams ar padidėjusio jautrumo asmenims gali būti sunku kvėpuoti.

Akys: specifinis pavojus nežinomas. Gali sukelti trumpalaikį

dirginimą. Odai: Tikėtinas nedidelis pavojus, kai

rekomenduojama dirbti su produktais.

Prarijus: Kenksminga nurijus. Kai kuriems astmatikams ar sulfitams jautriems asmenims gali pasireikšti švokštimas, krūtinės spaudimas, skrandžio sutrikimai, dilgėlinė, alpuls, silpnumas ir viduriavimas.

## **12. Ekologinė informacija**

### **12.1 Toksiškumas**

Toksiškumas žuvims LC50 - Oncorhynchus mykiss (vaivorykštinis upėtakis) -869 mg/l - 96 h (trikalio heksacianoferatas)

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams

EC50 - Daphnia magna (vandens blusa) - 549 mg/l -48 h  
(trikalio heksacianoferatas)

### **12.2 Patvarumas ir skaidumas**

Duomenų nėra

### **12.3 Bioakumuliacinis potencialas**

Duomenų nėra

### **12.4 Judrumas dirvožemyje**

Duomenų nėra (trikalio heksacianoferatas)

### **12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

Šioje medžiagoje (mišinyje) nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, bioakumuliaciniais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai bioakumuliaciniais (vPvB), kai jų kiekis yra 0,1 % ar didesnis.

### **12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis**

Duomenų nėra

## **13. Šalinimo aspektai**

Išleidimui, apdorojimui ar šalinimui gali būti taikomi federaliniai, valstijos, sandraugos, provincijos ar vietos įstatymai. Kadangi ištuštintose talpyklose lieka produkto likučių, laikykitės etiketėje pateiktų įspėjimų net ir ištuštinus talpyklą.

## **14. Transporto informacija**

Neregamentuojama visų rūšių transportui.

## **15. Teisinė informacija**

15.1 Saugos, sveikatos ir aplinkosaugos taisyklės ir (arba) teisės aktai, būdingi cheminei medžiagai ar mišiniui

2022 m. vasario 02 d.

Šis saugos duomenų lapas atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 reikalavimus.

#### 15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šio produkto cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas

#### **16. Kita informacija**

# **9260JOBO ECN-2** vystymo rinkinio baliklis A dalis

Vieneto svoris: 100g

Pirmiau pateikti duomenys atspindi galiojančius teisės aktų reikalavimus, o ant jūsų turimo gaminio gali būti kitokia etiketės versija, priklausomai nuo pagaminimo datos.