

Drošības datu lapa

1. Vietas/maisījuma un uzņēmuma/uzņēmuma identifikācija

Produkta nosaukums : # 9260 JOB0 ECN-2 Developing Kit Bleach part-A

Ražotāja nosaukums: JOB0 International GmbH

Adrese: Straße 58a-51645 Gummersbach Vācija Sekcijas

nosaukums : Johannes Bockemuehl

Telefona numurs : +49 (0) 2261 - 545-

35 MSDS Nr.: J9260-05

2. Bīstamības identificēšana

2.1 Vietas vai maisījuma klasifikācija

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Nav bīstama viela vai maisījums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008.

2.2 Marķējuma elementi

Nav bīstama viela vai maisījums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 Papildu

informācija par bīstamību (ES)

EUH032 Saskaroties ar skābēm, izdalās ļoti toksiska gāze.

2.3 Citi apdraudējumi

Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kas tiek uzskatītas par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT) vai ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB) 0,1 % vai lielākā koncentrācijā. Saskaroties ar skābēm, izdalās ļoti toksiska gāze.

3. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

Sastāvdaļas - (CAS numurs)	Svara procenti
Kālija heksacianoferāts(III) (13746-66-2)	>95

4. Pirmās palīdzības pasākumi

Ieelpošana: Izvest cietušo uz svaigu gaisu un turēt miera stāvoklī, kas ir ērts elpošanai. Ja jūtaties slikti, meklējiet medicīnisku padomu/pievērsiet uzmanību.

Saskare ar ādu: Nekavējoties novilkt/noņemt visu piesārņoto apģērbu Noskalot ādu ar ūdeni/dušu. Ja rodas ādas kairinājums vai izsitumi: Sazinieties ar ārstu/pievērsiet medicīniskopalīdzību.

Saskare ar acīm: Vairākas minūtes piesardzīgi skalot ar ūdeni. Izņemt kontaktlēcas, ja tādas ir un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalošanu. Ja acu kairinājums saglabājas: Sazinieties ar ārstu/pievērsiet uzmanību.

Norīšana: Ja jūtaties slikti, meklējiet medicīnisku palīdzību/pievērsiet uzmanību. Izskalojiet muti.

Pirmās palīdzības sniedzēju aizsardzība: Glābējam jāvalkā individuālie aizsardzības līdzekļi, piemēram, gumijas cimdi un hermētiskas aizsargbrilles.

5. Ugunsdzēsības pasākumi

Ugunsdzēsības līdzekļi: Izmantojiet ūdens aerosolu, spirtu izturīgas putas, sausās ķīmiskās vielas vai oglekļa dioksīdu. Noskalot ar lielu ūdens daudzumu.

Īpaša bīstamība, ko rada viela vai maisījums

Bīstamie sadegšanas produkti: Oglekļa oksīdi, slāpekļa oksīdi (NOx), sēra oksīdi, (skatīt arī sadaļas "Bīstamie sadalīšanās produkti").

Īpašas ugunsdzēsības procedūras: Lietojiet autonomo elpošanas aparātu un aizsargapģērbus.

Ugunsgrēks vai pārmērīgs karstums var radīt bīstamus sadalīšanās produktus.

Neparasti ugunsgrēka un sprādziena draudi: Izžāvēti produkta atlikumi var darboties kā reducējošs aģents. Spēcīgi reaģē ar oksidējošiem materiāliem. Var izraisīt spontānu uzkaršanu un aizdegšanos, ja tas uzsūcas uz degoša, poraina materiāla (piemēram, lupatām, papīra, zāģu skaidām, kokvilnas, apģērba).

6. Nejaušas noplūdes pasākumi

Individuālie piesardzības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un avārijas procedūras: Skatīt 7. un 8. iedaļā minētos aizsardzības pasākumus.

Metodes un materiāli piesārņojuma ierobežošanai un attīrīšanai: Izlijušo vielu absorbēt ar vermikulītu vai citu inerti materiālu. Savākt nedegošā konteinerā tūlītējai iznīcināšanai. Rūpīgi notīrīt virsmu, lai likvidētu piesārņojuma atliekas.

Piesardzības pasākumi attiecībā uz vidi: Noskalot ar

lielu ūdens daudzumu. Lielu noplūžu gadījumā:

Izplūdušas vielas: izskalojiet ar lielu ūdens daudzumu.

7. Apstrāde un uzglabāšana

Piesardzības pasākumi drošai lietošanai

Personiskie piesardzības pasākumi: Izvairieties ieelpot miglu vai tvaikus. Izvairīties no saskares ar acīm, ādu un apģērbus. Lietojiet tikai ar atbilstošu ventilāciju. Rūpīgi nomazgāt pēc apstrādes. Lietojot šo produktu, neēst, nedzert un nesmēķēt.

Ugunsgrēka un sprādziena novēršana: Aizsargāt no saskares ar oksidējošiem materiāliem, šķīdinātājiem ar augstu skābekļa vai halogēnu saturu, organiskiem savienojumiem, kas satur reducējamās funkcionālās grupas. Nekavējoties novilkt un izmazgāt piesārņoto apģērbus.

Drošas uzglabāšanas nosacījumi, tostarp nesaderības: Uzglabāt oriģinālajā iepakojumā. Uzglabāt trauku cieši noslēgtu, lai novērstu ūdens zudumu. Glabāt atsevišķi no nesaderīgām vielām (skatīt nesaderības sadaļu.)

8. Iedarbības kontrole/personu aizsardzība

Inženiertehniskās kontroles pasākumi: Ierīkot pēc iespējas slēgtu sistēmu vai vietējo izplūdes sistēmu, lai darbinieki nebūtu tieši pakļauti iedarbībai. Ierīkot arī drošības dušu un acu vannu.

Kontroles parametri: Nav

iestatīts Individuālie aizsardzības līdzekļi

Elpošanas ceļu aizsardzība: respirators. Ievērojiet vietējos un

valstsnoteikumus. Roku aizsardzība: Aizsargcimdi

Acu aizsardzība: aizsargbrilles. Ja nepieciešams, sejas aizsargi.

Ādas un ķermeņa aizsardzība: Aizsargapģērbs. Aizsargapavi, ja tas nepieciešams situācijā

9. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

Izskata forma: Kristālisks

Krāsa Oranža

Smarža Bez smaržas

Kušanas temperatūra/ sasalšanas temperatūra Nav pieejami dati

pH6,5 (5%aq.)

Uzliesmošanas temperatūra Neattiecas

Uzliesmojamība (cieta viela, gāze

Nav datu Relatīvais blīvums

,890 g/cm³

Šķīdība ūdenī 329g/l pie 20 °C - pilnīgi šķīst

Pašaiždegšanās temperatūra Nav pieejami dati

Noārdīšanās temperatūra Dati nav

pieejami Sprādzienbīstamība Dati

nav pieejami.

Oksidējošas īpašības Datu nav pieejams

10. Stabilitāte un reaktivitāte

Stabilitāte Reaktivitāte Dati nav pieejami

Ķīmiskā stabilitāte Ieteiktajos uzglabāšanas apstākļos ir stabils

Bīstamas reakcijas

Nav normālas apstrādes apstākļos

Nosacījumi, no kuriem jāizvairās Ekstremāla temperatūras un

tiešas saules gaisma Nesaderīgi materiāli Nav informācijas

Bīstamie sadalīšanās produkti Halīdi

11. Toksikoloģiskā informācija

Iedarbības ietekme

Ieelpošana: Paredzams, ka ieteiktās darbības gadījumā bīstamība ir zema. Saskaroties ar spēcīgām skābēm vai karsējot sulfīti var izdalīt sēra dioksīda gāzi. Sēra dioksīda gāze kairina elpošanas ceļus. Dažiem astmas slimniekiem vai paaugstinātas jutības cilvēkiem var būt apgrūtināta elpošana.

Acis: Nav zināma īpaša bīstamība. Var izraisīt pārejošu kairinājumu. Āda: Paredzams, ka ieteicamās darbības gadījumā bīstamība ir zema.

Norīšana: Kaitīgs norijot. Dažiem astmas slimniekiem vai cilvēkiem, kas jutīgi pret sulfītiem, var rasties sēkšana, sasprindzinājums krūtīs, kuņģa darbības traucējumi, nātrene, ģibonis, vājums un caureja.

12. Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Toksicitāte zivīm	LC50 - Oncorhynchus mykiss (varavīksnes forele) -869 mg/l - 96 h (Trikātrijs heksacianoferāts)
-------------------	---

Toksicitāte dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem

EC50 - Daphnia magna (ūdens blusa) - 549 mg/l -48 h (Trikātrijs heksacianoferāts)
--

12.2 Noturība un noārdīšanās spēja

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

12.4 Mobilitāte augsnē

12.5 PBT un vPvB novērtējuma rezultāti

Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kas tiek uzskatītas par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT) vai ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB) 0,1 % vai lielākā koncentrācijā.

12.6 Cita nelabvēlīga ietekme

13. Iznīcināšanas apsvērumi

Uz izmešanu, apstrādi vai apglabāšanu var attiekties federālie, štata, kopienas, provinces vai vietējie likumi. Tā kā iztukšotās tvertnēs paliek produkta atliekas, ievērojiet marķējuma brīdinājumus arī pēc tvertnes iztukšošanas.

14. Transporta informācija

Nav reglamentēts attiecībā uz visiem transporta veidiem.

15. Normatīvā informācija

15.1 Vielai vai maisījumam specifiski drošības, veselības aizsardzības un vides aizsardzības noteikumi/tiesību akti.

Šī drošības datu lapa atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 prasībām.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šim produktam netika veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

16. Cita informācija

9260JOBO ECN-2 izstrādāšanas komplekts balinātājs-A daļa

Svars uz vienību: 100g

Iepriekš minētie dati atspoguļo spēkā esošās likumdošanas prasības, bet jūsu rīcībā esošajam produktam var būt cita marķējuma versija atkarībā no izgatavošanas datuma.