

Drošības datu lapa

1. vielas/maisījuma un uzņēmuma/uzņēmuma identifikācija

Produkta nosaukums: JOBO alpha developer part B

Ražotāja nosaukums : JOBO International GmbH

Adrese : Kölner StraÙe 58a-51645 Gummersbach Vācija

MSDS Nr. : valsts neatliekamās palīdzības numurs (112 lielākajā daļā ES, 911 - ASV)

2. Bīstamības identificēšana

GHS klasifikācija : Uz šo produktu neattiecas klasifikācijas kritēriji.

Veselības apdraudējumi

Āda : Var izraisīt ādas kairinājumu.

Acs : Var izraisīt acu kairinājumu.

leelpošana : Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Norīšana : Var būt kaitīgs, ja norij

Papildus informācija : Īpaši, neviens

Vides apdraudējumi Nav datu

Ūdens vides apdraudējumi : kategorija

GHS marķējuma

elementi Simbols(-i)



Brīdinājums

GHS08

3. SASTĀVS / INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

Vielas/maisījums :	Maisījums		
SASTĀVDAĻAS	WT. %	CAS. Nē	
Ūdens	85-95%	7732-18-5	
Kālija 2,5-dihidroksibenzolsulfonāts	1-5%	21799-87-1	
N-etil-N(2-hidroksietil)-p-fenilēndiamīna sulfāts	0.5-2%	4327-84-8	
Nātrija sulfīts	3-10%	7757-83-7	
1,2-propandiols	< 0.5%	57-55-6	

4. Pirmās palīdzības pasākumi

Ielpošana : Aizvēkt pacientu no iedarbības vietas, turēt siltumā un miera stāvoklī
Sniegt medicīnisku palīdzību, ja rodas slikas sekas.

Saskare ar ādu: Noņemt piesārņoto apģērbu
Mazgāt ādu ar ūdeni
Ja rodas simptomi, sazinieties ar ārstu

Saskare ar acīm: Vismaz 10 minūtes aplaistiet acis ar acu skalošanas šķīdumu vai tīru
ūdeni, turot plakstiņus nostieptus vienu no otra.
Ja rodas slikta iedarbība, jāsaņem

medicīniskā palīdzība Norīšana : Izskalojiet muti ar
ūdeni

Ja rodas slikta ietekme, lūdziet medicīnisku palīdzību

5. Ugunsdzēsības pasākumi

Ugunsdzēsības līdzekļi: Izmantojiet vietējiem apstākļiem un apkārtējai videi piemērotus
ugunsdzēsības līdzekļus.

Īpaša bīstamība, ko rada viela vai maisījums

Bīstams Sadegšana Produkti: Nav (nedegošs), (sk. arī Bīstamie
sadalīšanās produkti.)

Īpašas ugunsdzēsības procedūras: Lietojiet autonomo elpošanas aparātu un
aizsargapģērbu. Ugunsgrēks vai pārmērīgs karstums var radīt bīstamus sadalīšanās
produktus.

Neparasti ugunsgrēka un sprādziena draudi: Nav.

6. Nejaušas noplūdes pasākumi

Personiskie piesardzības pasākumi : Izvairīties no saskares ar ādu un acīm. Piesardzība apkārtējai videi : Neizplūst vidē
Piesārņojuma un attīrīšanas metode un materiāli : .

Izlijušo šķidrumu uzsūciet smiltīs, zemē vai jebkurā piemērotā absorbējošā materiālā.

Pārvietošana konteinerā iznīcināšanai

7. Apstrāde un uzglabāšana

Apstrāde :

Lai izvairītos no koncentrētiem tvaikiem, izvairieties no mucu atvēršanas nevēdinātās telpās. Izvairīties no tvaiku ieelpošanas.

Izvairīties no saskares ar ādu un acīm.

Uzglabāšana :

Sargāt no sala

Pirms lietošanas uzglabāt 5

°C līdz 40 °C temperatūrā

Pirms lietošanas labi samaisīt.

8. Iedarbības kontrole/personu aizsardzība

Ekspozīcijas kontrole :

Izvairīties no saskares ar ādu un

acīm. Neelpot tvaikus/smīdzeni.

Lietojiet tikai labi vēdināmās telpās.

Individuālie aizsardzības līdzekļi :

Elpošanas ceļu aizsardzība: Nēsājiet piemērotus elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļus. Aizsardzības cimdi: ieteicams lietot cimdus.

Acu aizsardzība: aizsargbrilles.

Ādas aizsardzība: valkājiet piemērotu aizsargapģērbu. Ventilācija:

Vispārējā telpas ventilācija ir pietiekama.

9. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

Fizikālā forma:

šķidrums Krāsa:

Krāsa mazāk

Smarža: Smarža

mazāka Īpatnējais



JOBO alfa izstrādātājs B daļa
Sep 13, 2022

svars: 1,06

Tvaika spiediens: Nav pieejami dati

Tvaika blīvums: Nav pieejami dati
 Vārīšanās temperatūra/vārīšanās diapazons: 100,0
 °C (212,0 °F) Kušanas temperatūra/vārīšanās
 temperatūra: 100,0 °C (212,0 °F) Kušanas
 temperatūra/vārīšanās temperatūra: 100,0 °C (212,0
 °F) Dati nav pieejami
 Šķīdība ūdenī: pH: 6,6,6
 Uzliesmošanas temperatūra:
 neuzliesmo Iztvaikošanas ātrums:
 Iztvaikošana: nav datu.
 Uzliesmojamība (cieta viela; gāze): Augšējā
 sprādzienbīstamības robeža: Nav datu
 Apakšējā sprādzienbīstamības robeža: Nav
 datu.
 Sadalīšanās koeficients: n-oktānols/ūdens:
 Pašaizdegšanās temperatūra: nav datu: No data
 available No data available Sadegšanas temperatūra:
 No data available Sadegšanas temperatūra: No data
 available Sadegšanas temperatūra: No data available:
 Nav datu Viskozitāte: Nav datu
 Sprādzienbīstamas īpašības:
 Oksidējošas īpašības: Dati nav
 pieejami

10. Stabilitāte un reaktivitāte

Reaktivitāte: Nav pieejami dati
 Ķīmiskā stabilitāte: Normālos apstākļos ir stabils.
 Bīstamu reakciju iespējamība: Bīstama polimerizācija nenotiek Nosacījumi,
 no kuriem jāizvairās: Dati nav pieejami
 Nesaderīgi materiāli: Nav ar parastiem materiāliem un piesārņotājiem, ar kuriem
 materiāls var nonākt saskarē
 Bīstamie sadalīšanās produkti: Slāpekļa oksīdi (NO_x), sēra oksīdi.

11. Toksikoloģiskā informācija

Iedarbības ietekme

Vispārīgi padomi:

Acis: izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Āda: Izraisa ādas kairinājumu.

Norīšana: Sagaidāms, ka risks norijot ir neliels.

Iekļūšanas ceļš: var izraisīt absorbciju organismā ieelpojot, caur ādu un iekšķīgi.

Kairinošas īpašības: Šis produkts var kairināt ādu un acis. Akūts toksiskums :

ORAL (LD50)	>2000mg/kg (rat) .
INHALĀCIJA (LD50) .	Nav datu
DERMAS (LD50)	Nav datu

Hidrohinona (123-31-9) LD50

Perorāli - žurka - 367,3 mg/kg

LD50 caur ādu - trusis - > 2 000 mg/kg

12. Ekoloģiskā informācija

Dati par iespējamo ietekmi uz vidi nav atrasti.

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 visiem transporta veidiem.

15. Normatīvā informācija

Paziņojuma statuss

Regulatīvais

NLPN

sarakstsPaziņojuma statuss

TSCAAVisi uzskaitītie

DSLAll uzskaitīti

NDSLNav uzskaitīts

EINECSAviss uzskaitītais

ELINCSN Nav uzskaitīts

Nav uzskaitīts

AICSAviss uzskaitītais

IECVisi uzskaitītie

ENCSAI uzskaitīti

ECIAVisi uzskaitītie

NZloCAII uzskaitīti

PICCSAviss uzskaitīts

"Ne visas uzskaitītas" norāda, ka viena vai vairākas sastāvdaļas vai nu nav iekļautas publiskajā sarakstā, vai uz tām attiecas atbrīvojuma prasības.

16. Cita informācija

JOBO alfa attīstītāja daļa

BVapjoms uz vienību: 300ml

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