

Karta charakterystyki

1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja spółki/przedsiębiorstwa

Nazwa produktu: JOBBO alpha developer część B

Nazwa producenta : JOBBO International GmbH

Adres : Kölner Straße 58a-51645 Gummersbach Niemcy

Numer MSDS : krajowy numer alarmowy (112 dla większości krajów UE. 911 dla USA)

2. Identyfikacja zagrożeń

Klasyfikacja GHS : Ten produkt nie podlega kryteriom klasyfikacji.

Zagrożenia dla zdrowia

Skóra : Może powodować podrażnienie skóry.

Oko : Może powodować podrażnienie oczu.

Wdychanie : Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Połykanie : Może być szkodliwy w przypadku połykania

Dodatkowe informacje : W szczególności brak

Zagrożenia dla środowiska Brak danych

Zagrożenia dla środowiska wodnego : Kategoria 2

Elementy etykiety

GHS Symbol(e)



Ostrzeżenie

GHS08

3. SKŁAD / INFORMACJE O SKŁADNIKACH

Substancja/mieszanina	Mieszanka		
:			
SKŁADNIK	WT. %	CAS. Nie	
Woda	85-95%	7732-18-5	
2,5-dihydroksybenzenosulfonian potasu	1-5%	21799-87-1	
N-etylo-N(2-hydroksyetylo)-p-siarczan fenylenodiaminy	0.5-2%	4327-84-8	
Siarczyn sodu	3-10%	7757-83-7	
1,2-propanodiol	< 0.5%	57-55-6	

4. Środki pierwszej pomocy

Wdychanie : Usunąć pacjenta z miejsca narażenia, utrzymywać w cieple i w stanie spoczynku W przypadku wystąpienia objawów niepożądanych uzyskać pomoc medyczną

Kontakt ze skórą: Zdjąć zanieczyszczoną odzież

Umyć skórę wodą

Jeśli wystąpią objawy, należy uzyskać pomoc medyczną

Kontakt z oczami: Przemywać roztworem do płukania oczu lub czystą wodą, trzymając powieki rozchylone, przez co najmniej 10 minut.

Uzyskać pomoc medyczną, jeśli wystąpią

złe skutki Połknięcie : Wypluć usta wodą

W przypadku wystąpienia działań niepożądanych należy uzyskać pomoc medyczną

5. Środki gaśnicze

Środki gaśnicze: Stosować środki gaśnicze odpowiednie do lokalnych warunków i otaczającego środowiska.

Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Niebezpieczny Spalanie Produkty: Brak (niepalne),
(zob. również Niebezpieczne produkty rozkładu).

Specjalne procedury przeciwpożarowe: Nosić niezależny aparat oddechowy i odzież ochronną. Ogień lub nadmierne ciepło mogą wytwarzać niebezpieczne produkty rozkładu.

Nietypowe zagrożenia pożarowe i wybuchowe: Brak.

6. Środki zapobiegające przypadkowemu uwolnieniu

Osobiste środki ostrożności : Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska : Nie uwalniać do środowiska Metoda i materiały do usuwania zanieczyszczeń i czyszczenia :

Wchłonać rozlany płyn w piasek, ziemię lub inny odpowiedni materiał chłonny.

Przenieść do pojemnika w celu utylizacji

7. Obsługa i przechowywanie

Obsługa :

Unikać otwierania beczek w niewentylowanych miejscach w celu uniknięcia stężonych oparów. Unikać wdychania oparów.

Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

Pamięć masowa :

Chronić przed mrozem

Przechowywać w

temperaturze od 5 °C do 40

°C. Przed użyciem dobrze

wymieszać.

8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

Kontrola ekspozycji :

Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

Nie wdychać oparów/rozpylonej cieczy.

Używać tylko w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

Środki ochrony osobistej :

Ochrona dróg oddechowych: Nosić odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych. Rękawice ochronne: Zaleca się stosowanie rękawic ochronnych.

Ochrona oczu: Okulary ochronne.

Ochrona skóry: Nosić odpowiednią odzież ochronną.

Wentylacja: Ogólna wentylacja pomieszczenia jest odpowiednia.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

Postać fizyczna: ciecz

Kolor: Kolor mniej

Zapach: Mniejszy

zapach Ciężar

właściwy: 1,06

Prężność par: Brak dostępnych danych

Gęstość par: Brak dostępnych danych
 Temperatura wrzenia/zakres temperatur wrzenia:
 100,0 °C (212,0 °F) Temperatura topnienia/zakres:
 Brak dostępnych danych
 Rozpuszczalność w wodzie: Brak
 dostępnych danych pH: 6,6
 Temperatura zapłonu: nie zapala się
 Szybkość parowania: Brak
 dostępnych danych
 Palność (ciało stałe; gaz): Brak dostępnych
 danych Górna granica wybuchowości: Brak
 dostępnych danych Dolna granica
 wybuchowości: Brak dostępnych danych
 Współczynnik podziału: n-oktanol/woda: Brak
 dostępnych danych Temperatura samozapłonu: Brak
 dostępnych danych Temperatura rozkładu: Brak
 dostępnych danych Lepkość: Brak dostępnych
 danych
 Właściwości wybuchowe: Brak
 dostępnych danych Właściwości
 utleniające: Brak dostępnych danych

10. Stabilność i reaktywność

Reaktywność: Brak dostępnych danych
 Stabilność chemiczna: Stabilny w normalnych warunkach.
 Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji: Niebezpieczna
 polimeryzacja niewystępuje. Warunki, których należy unikać: Brak
 dostępnych danych
 Materiały niezgodne: Brak z powszechnie stosowanymi materiałami i
 zanieczyszczeniami, z którymi materiał może wejść
 Niebezpieczne produkty rozkładu: Tlenki azotu (NOx), Tlenki siarki

11. Informacje toksykologiczne

Skutki narażenia

Porady ogólne:

Oczy: Powoduje poważne podrażnienie

oczu. Skóra: Powoduje podrażnienie

skóry.

Połykanie: Oczekuje się, że zagrożenie połykaniem jest niskie.

Droga wnikania: Może powodować wchłanianie do organizmu drogą oddechową, skórą i doustną.

Właściwości drażniące: Produkt może działać drażniaco na skórę i oczy.

Toksyczność ostra :

DOUSTNIE (LD50)	>2000mg/kg (rat)
WDYCHANIE (LD50)	Brak danych
DERMAL (LD50)	Brak danych

Dane dla hydrochinonu (123-31-9)

LD50 doustnie - szczur - 367,3

mg/kg

LD50 Skóra - Królik - > 2.000 mg/kg

12. Informacje ekologiczne

Nie znaleziono danych dotyczących możliwego wpływu na środowisko.

13. Uwagi dotyczące utylizacji

Usuwanie, obróbka lub utylizacja mogą podlegać przepisom federalnym, stanowym, wspólnotowym, prowincjonalnym lub lokalnym. Ponieważ opróżnione pojemniki zawierają pozostałości produktu, należy przestrzegać ostrzeżeń na etykiecie nawet po opróżnieniu pojemnika.

14. Informacje o transporcie

Nie dotyczy wszystkich rodzajów transportu.

15. Informacje regulacyjne

Status powiadomienia

	Lista regulacyjna	Status powiadomienia
	TSCA	Wszystkie wymienione
Lista	DSL	All
	NDSL	Brak na liście
	EINECS	Wszystkie wymienione
	ELINCS	Nie wymieniono
	NLP	Nie wymieniono
	AICSA	Wszystkie wymienione
	IEC	Wszystkie wymienione
	ENC	Wszystkie wymienione



JOBO alpha developer Część B
13 września 2022 r.

ECIA Wszystkie wymienione

NZloCAII listed

PICCSAII listed

"Nie wszystkie wymienione" oznacza, że jeden lub więcej składników nie znajduje się w wykazie publicznym lub podlega wymogom zwolnienia.

16. Inne informacje

JOBO alpha developer part

BVolume per unit: 300ml

Powyższe dane odzwierciedlają aktualne wymogi prawne, podczas gdy posiadany produkt może być opatrzony inną wersją etykiety w zależności od daty produkcji.