

Karta charakterystyki

1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja spółki/przedsiębiorstwa

Nazwa produktu: # 9260JOB0 ECN-2 Developing Kit Stabilizer

Nazwa producenta: International GmbH Adres:
Kölner Straße 58a-51645 Gummersbach Niemcy

Nazwa działu: Johannes Bockemuehl

Numer telefonu: +49 (0) 2261 - 545-35

Numer MSDS: J9260-08

2. Identyfikacja zagrożeń

Klasyfikacja substancji chemicznej zgodnie z paragrafem (d) normy 29 CFR 1910.1200:

Klasa zagrożenia	Kategoria zagrożenia	Droga narażenia
Nie jest to substancja niebezpieczna zgodnie z GHS.	Nie jest niebezpieczny zgodnie z GHS/Hazard Przepisy dotyczące komunikacji.	--

Oznakowanie GHS



Hasło ostrzegawcze:

NIEBEZP

IECZEŃSTWO Zawiera:

Składniki nie stwarzające zagrożenia lub poniżej progów regulacyjnych (zastrzeżone)

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: Nie stanowi zagrożenia zgodnie z przepisami GHS/Hazard Communication. Klasyfikacja zagrożeń HMIS III: Zdrowie - 1, Palność - 0, Zagrożenie fizyczne - 0

Stopnie zagrożenia NFPA: Zdrowie - 1, Palność - 0, Niestabilność - 0

UWAGA: Indeksy zagrożeń HMIS III i NFPA 704 (2007) obejmują przegląd danych i interpretację, które mogą się różnić w zależności od firmy. Są one przeznaczone wyłącznie do szybkiej, ogólnej identyfikacji skali zagrożenia.

potencjalne zagrożenia. Aby odpowiednio zająć się bezpieczną obsługą, należy wziąć pod uwagę WSZYSTKIE informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki substancji niebezpiecznej.

3. Skład/informacja o składnikach

Składniki - (nr CAS)	Waga procentowa
Woda(7732-18-5)	80-90
Glikol etylenowy (107-21-1)	10-20

4. Środki pierwszej pomocy

Wdychanie: W przypadku wdychania wyprowadzić na świeże powietrze. W przypadku wystąpienia objawów skontaktować się z lekarzem.

Oczy: W przypadku kontaktu materiału z oczami należy natychmiast przemyć je wodą. W przypadku wystąpienia objawów należy skontaktować się z lekarzem. Jeśli jest to łatwe, usunąć soczewki kontaktowe, jeśli są noszone.

Skóra: Zmyć wodą z mydłem. W przypadku wystąpienia objawów skontaktować się z lekarzem. Połknięcie: W przypadku wystąpienia objawów skontaktować się z lekarzem.

Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia: Brak dostępnych informacji.

Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym:

Leczenie: Brak dostępnych informacji.

5. Środki gaśnicze

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

Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Niebezpieczne produkty spalania: Brak (niepalny) Specjalne

procedury przeciwpożarowe: Brak (niepalny) Nietypowe

zagrożenia pożarowe i wybuchowe: Brak.

6. Środki zapobiegające przypadkowemu uwolnieniu

Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych: Patrz środki ochronne wymienione w sekcjach 7 i 8.

Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia: Wchłonąć wyciek za pomocą wermikulitu lub innego obojętnego materiału, a następnie umieścić w pojemniku na odpady chemiczne. Dokładnie oczyścić powierzchnię w celu usunięcia pozostałości zanieczyszczenia.

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: Brak dostępnych informacji.

7. Obsługa i przechowywanie

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznej obsługi

Indywidualne środki ostrożności: Unikać długotrwałego lub wielokrotnego wdychania mgły lub oparów. Unikać kontaktu z oczami, skórą i ubraniem. Stosować wyłącznie przy odpowiedniej wentylacji. Dokładnie umyć się po użyciu. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

Zapobieganie pożarom i wybuchom: Nie są wymagane żadne specjalne techniczne środki ochronne.

Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności: Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

Kontrola narażenia zawodowego: Nie ustalono

Odpowiednie techniczne środki kontroli: Należy stosować dobrą wentylację ogólną. Wentylacja powinna być wystarczająca, aby nie przekroczyć obowiązujących limitów narażenia zawodowego. Szybkość wentylacji powinna być dostosowana do warunków. W szczególnych okolicznościach może być konieczna dodatkowa lokalna wentylacja wyciągowa, systemy zamknięte lub ochrona dróg oddechowych.

Indywidualne środki ochrony, takie jak środki ochrony indywidualnej

Ochrona oczu: Nosić okulary ochronne z osłonami bocznymi (lub gogle).

Ochrona rąk: W przypadku czynności, podczas których może dojść do długotrwałego lub powtarzającego się kontaktu ze skórą, należy nosić nieprzepuszczalne rękawice.

Ochrona dróg oddechowych: Nie powinna być potrzebna.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

Postać fizyczna: ciecz

Kolor: jasnożółty

Zapach: bezwonny

Ciężar właściwy: 1,03

Prężność par Brak dostępnych danych

Gęstość par: Brak dostępnych danych

Temperatura wrzenia/zakres temperatur wrzenia: > 100 °C (> 212,0 °F)

Rozpuszczalność w

wodzie: całkowita pH: 8,1

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

#

9260JOBO ECN-2 Zestaw rozwijający
Stabilizator
J9260-08

02 lutego 2022 r.

utleniające: Brak dostępnych danych

10. Stabilność i reaktywność

Reaktywność: Brak dostępnych danych

Stabilność chemiczna: Stabilny w normalnych warunkach.

Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji: Niebezpieczna polimeryzacja nie występuje. Warunki, których należy unikać: Brak dostępnych danych

Materiały niezgodne: Brak z powszechnymi materiałami i zanieczyszczeniami, z którymi materiał może wejść w kontakt.

Niebezpieczne produkty rozkładu: Brak w normalnych warunkach użytkowania.

11. Informacje toksykologiczne

Skutki narażenia

Wdychanie: Oczekuje się, że stanowi niewielkie zagrożenie w przypadku zalecanego obchodzenia się. Oczy: Nie jest znane żadne szczególne zagrożenie. Może powodować przejściowe podrażnienie.

Skóra: Oczekuje się, że stanowi niskie zagrożenie w przypadku zalecanego obchodzenia się. Połknięcie: Przewiduje się, że stanowi niewielkie zagrożenie w przypadku połknięcia.

Liczbowe miary toksyczności - Informacje o
produkcie Doustne LD50 (szczur)
: >5000mg/kg (ATEmix) ATE:

Szacunkowa toksyczność ostra

12. Informacje ekologiczne

Poniższe właściwości są OSZACOWANE na podstawie składników preparatów.

Potencjalna toksyczność:

Toksyczność dla ryb (LC50) >100mg/l

Toksyczność dla rozwielitek (EC50): > 100 mg/l

Toksyczność dla alg (IC50) >100mg/l

Toksyczność dla innych organizmów (EC50): > 100 mg/l

Trwałość i zdolność do rozkładu:

Łatwobiodegradowalność

y.Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT): ok.

0,5 g/l Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT): 0,2 g/l

Zdolność do bioakumulacji Brak dostępnych
danych

Mobilność w glebie Brak dostępnych informacji.

13. Uwagi dotyczące utylizacji

Usuwanie, obróbka lub utylizacja mogą podlegać przepisom federalnym, stanowym, wspólnotowym, prowincjonalnym lub lokalnym. Ponieważ opróżnione pojemniki zawierają pozostałości produktu,

9260JOBO ECN-2 Zestaw rozwijający
Stabilizator
J9260-08

02 lutego 2022 r.

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
DSL		Nie wszystkie wymienione
NDSL		Wymieniony
EINEC	Nie wszystkie wymienione	
	ELINCS	Nie wymieniono
NLP		Wymieniony
	AICSA	Wszystkie wymienione
	IEC	Wszystkie wymienione
	ENCS	Nie wszystkie wymienione
	ECIA	Wszystkie wymienione
	NZIoC	All listed
	PICCSA	Wszystkie wymienione

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

16. Inne informacje

9260JOBO ECN-2 Zestaw rozwijający Stabilizator

Objętość na jednostkę: 25ml

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