

Karta charakterystyki materiału

1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja spółki/przedsiębiorstwa

Nazwa produktu: # 9220JOB0 E-6 Color Positive Kit Conditioner
Nazwa producenta: International GmbH Adres:
Kölner Straße 58a-51645 Gummersbach Niemcy
Nazwa działu: Johannes Bockemuehl
Numer telefonu: +49 (0) 2261 - 545-35
Numer MSDS: J9220-05

2. Identyfikacja zagrożeń

Klasa zagrożenia	Kategoria zagrożenia	Droga narażenia
Toksyczność ostra	Nie sklasyfikowane	Doustne

ZAWIERA: wodorosiarczyn formaldehydu sodowego (870-72-4), 1-tioglicerol (96-27-5), kwas etylenodiaminotetraoctowy (60-00-4).

OSTRZEŻENIE!

MOŻE UWALNIAĆ DWUTLENEK

SIARKI MOŻE BYĆ SZKODLIWY W

PRZYPADKU POŁKNIECIA

MOŻE POWODOWAĆ REAKCJĘ ALERGICZNĄ SKÓRY

3. Skład/informacja o składnikach

Składniki - (nr CAS)	Waga procentowa
Woda(7732-18-5)	70 - 90
Wodorosiarczyn formaldehydu sodowego (870-72-4)	5 - 15
Kwas etylenodiaminotetraoctowy (60-00-4)	5 - 15
Siarczan potasu (10117-38-1)	1 - 10
1-Tioglicerol (96-27-5)	< 1

4. Środki pierwszej pomocy

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

Oczy: Każdy materiał mający kontakt z oczami należy natychmiast przemyć wodą. Jeśli jest to łatwe, usunąć soczewki kontaktowe, jeśli są noszone. W przypadku wystąpienia objawów należy skontaktować się z lekarzem.

Skóra: W przypadku kontaktu, natychmiast przemywać skórę dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut, jednocześnie zdejmując zanieczyszczoną odzież i obuwie. W przypadku wystąpienia objawów skontaktować się z lekarzem. Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. Zniszczyć lub dokładnie wyczyścić zanieczyszczone obuwie.

Połknięcie: W przypadku połknięcia NIE wywoływać wymiotów. Nigdy nie podawać niczego doustnie

osoba nieprzytomna. Natychmiast wezwać lekarza lub centrum kontroli zatruć.

5. Środki przeciwpożarowe

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

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

Niebezpieczne produkty spalania: Brak (niepalny), (patrz również sekcje Niebezpieczne produkty rozkładu).

Nietypowe zagrożenia pożarowe i wybuchowe: Brak.

6. Środki zapobiegające przypadkowemu uwolnieniu

Zebrać wyciek za pomocą obojętnego materiału, a następnie umieścić w pojemniku na odpady chemiczne. Dokładnie oczyścić powierzchnię w celu usunięcia pozostałości zanieczyszczeń.

7. Obsługa i przechowywanie

Indywidualne środki ostrożności: Unikać 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.

Przechowywanie: Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Przechowywać z dala od niekompatybilnych substancji (patrz sekcja Niezgodność).

8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

Kontrola narażenia zawodowego: Nie ustalono

Wentylacja: 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.

Ochrona dróg oddechowych: Nie powinna być potrzebna.

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

Ochrona rąk: Nosić nieprzepuszczalne rękawice i odzież ochronną odpowiednią do ryzyka narażenia.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

Postać fizyczna: ciecz

Kolor: bezbarwny

Zapach: bezwonny

Ciężar właściwy:

1,17

Prężność par: Brak dostępnej daty

Gęstość par: Brak dostępnej daty

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

Rozpuszczalność w

wodzie: całkowita pH: 6

Temperatura zapłonu: nie zapala się

10. Stabilność i reaktywność

Stabilność: Stabilny w normalnych warunkach.

Niezgodności: Silne utleniacze, silne zasady, kwasy, metale. Kontakt z silnymi kwasami może spowodować uwolnienie dwutlenku siarki. Kontakt z silnymi kwasami może uwolnić formaldehyd.

Kontakt z silnymi zasadami może uwalniać formaldehyd.

Niebezpieczne produkty rozkładu: formaldehyd, tlenki siarki

Niebezpieczna polimeryzacja: Niebezpieczna polimeryzacja nie występuje.

11. Informacje toksykologiczne

Skutki narażenia

Porady ogólne:

Zawiera: Wodorosiarczyny formaldehydu sodu. Chociaż ta substancja chemiczna jest tylko nieznacznie toksyczna u zwierząt laboratoryjnych, kontakt z kwasem w żołądku może spowodować uwolnienie formaldehydu, który może powodować podrażnienie przewodu pokarmowego.

Zawiera: Kwas etylenodiaminotetraoctowy. Ten związek może chelatować metale i zmieniać równowagę wapnia i innych kationów.

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

Skóra: Może powodować reakcję alergiczną skóry. Długotrwały lub powtarzający się kontakt ze skórą może powodować podrażnienie. Połknięcie: Może być szkodliwy w przypadku połknięcia. U niektórych astmatyków lub osób wrażliwych na siarczyny może wystąpić świszczący oddech, ucisk w klatce piersiowej, rozstrój żołądka, pokrzywka, omdlenia, osłabienie i biegunka.

Numeryczne miary toksyczności - Informacje o
produkcie Doustne LD50 (szczur)
:>2000mg/kg (ATEmix) ATE:

Szacunkowa toksyczność ostra

12. Informacje ekologiczne

Poniższe właściwości są OSZACOWANE na podstawie składników preparatów.

Potencjalna toksyczność:

Toksyczność dla ryb (LC50)	Toksyczność dla
rozwiłitek (EC50):	Brakdanych

Toksyczność dla alg (IC50):

	Brakdanych	Trwałość i
zdolność do rozkładu:	Łatwo ulega biodegradacji	

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
	ENCS	Nie wszystkie wymienione
	ECIA	Wszystkie wymienione
	NZIO	CAI listed
	PICCSA	Wszystkie wymienione

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

9220JOB0 E-6 Color Positive Kit
Conditioner
J9220-05

02 lutego 2022 r.

16. Inne informacje

9220JOB0 E-6 Color Positive Kit Conditioner

Objętość na jednostkę: 250ml

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