

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z (UE) 2015/830

Strona 1/10

K-Blue[®] Aqueous Substrate

Wersja 3
Data wersji 2020-06-09

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

| | |
|----------------|---|
| Nazwa produktu | K-Blue [®] Aqueous Substrate |
| Kod produktu | 331171, 331175, 331176, 331177, |
| Kod produktu | 331172-L, 331187-L, 331199, 331257, 331xxx. |

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

| | |
|---------------|--|
| Przeznaczenie | [SU3] Zastosowania przemysłowe: zastosowania substancji jako takich lub w postaci preparatów w obiektach przemysłowych; [PC21] Chemikalia laboratoryjne; |
| Opis | Roztwór substratu. Przeznaczony tylko do użytku laboratoryjnego. |

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

| | |
|---------|--|
| Firma | Neogen Corporation |
| Adres | 620 Leshler Place Lansing MI 48912 USA |
| Web | www.neogen.com |
| Telefon | 517-372-9200/800-234-5333 |
| E-mail | SDS@neogen.com |

1.4. Numer telefonu alarmowego

| | |
|--|--|
| | 24 godziny: Medycyna: 1-800-498-5743 (USA i Kanada) lub 1-651-523-0318 (międzynarodowy) Wyciek/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (USA i Kanada) lub 1-703-527-3887 (międzynarodowy) |
|--|--|

Dodatkowe informacje

| | |
|--|--|
| | Wyprodukowano przez: Neogen Corporation 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A. |
|--|--|

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

| | |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| 2.1.2. Klasyfikacja - WE 1272/2008 | Nie stanowi Poważnego Zagrożenia. |
|------------------------------------|-----------------------------------|

2.2. Elementy oznakowania

| | |
|------------------------------------|----------------------------------|
| Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia | Nie stanowi Poważnego Zagrożenia |
|------------------------------------|----------------------------------|

2.3. Inne zagrożenia

K-Blue® Aqueous Substrate

Wersja 3
Data wersji 2020-06-09

2.3. Inne zagrożenia

| | |
|-----------------|---|
| Inne zagrożenia | Zawiera substancje utleniające w <0.05%. Zawiera materiał, który może być szkodliwy w przypadku połknięcia. |
|-----------------|---|

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

EC 1272/2008

| Nazwa Chemiczna | Nr Index | Nr CAS. | Nr WE | REACH Registration Number | Conc. (%w/w) | Klasyfikacja |
|------------------------|----------|-----------|-----------|---------------------------|--------------|--|
| Citric acid | | 5949-29-1 | 201-069-1 | | 1 - 10% | Eye Irrit. 2: H319; |
| Urea hydrogen peroxide | | 124-43-6 | 204-701-4 | | 0 - 0.5% | Ox. Sol. 3: H272; Skin Corr. 1B: H314; Eye Dam. 1: H318; |

Opis

| | |
|--|---|
| | Podane stężenia nie są specyfikacjami produktu. |
|--|---|

Dodatkowe informacje

| | |
|--|--|
| | Pełny tekst zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia wymienionych w tej sekcji znajduje się w sekcji 16. |
|--|--|

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

| | |
|------------------|--|
| Inhalacja | Osobę poddaną narażeniu przenieść na świeże powietrze. Podać tlen w przypadku trudności z oddychaniem. W przypadku zatrzymania oddechu wykonać sztuczne oddychanie. Jeśli podrażnienie lub objawy się utrzymują zwrócić się o pomoc lekarza. |
| Kontakt z oczami | Natychmiast spłukać dużą ilością wody. Należy wyjąć soczewki kontaktowe. Jeśli podrażnienie lub objawy się utrzymują zwrócić się o pomoc lekarza. |
| Kontakt ze skórą | Usunąć zanieczyszczoną odzież. Umyć mydłem i wodą. Jeśli podrażnienie lub objawy się utrzymują zwrócić się o pomoc lekarza. |
| Połknięcie | Nie wywoływać wymiotów, jeśli nie zostanie to nakazane przez ośrodek kontroli zatruc lub lekarza. Dokładnie wypłukać usta. Nigdy nie podawać czegokolwiek doustnie osobom nieprzytomnym. W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. |

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

| | |
|------------------|---|
| Inhalacja | Może powodować podrażnienie układu oddechowego. |
| Kontakt z oczami | Może powodować podrażnienie oczu. |
| Kontakt ze skórą | Może powodować podrażnienie skóry. |
| Połknięcie | Połknięcie może spowodować nudności i wymioty. |

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

| | |
|--|--|
| | Natychmiast umieścić narażoną osobę z dala od źródła zanieczyszczenia. W razie oparzeń lub objawów zatrucia przewieźć do szpitala. Jeśli podrażnienie lub objawy się utrzymują zwrócić się o pomoc lekarza. W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. |
|--|--|

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

| | |
|--|---|
| | Stosować środki gaśnicze odpowiednie do warunków otoczenia. |
|--|---|

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

K-Blue® Aqueous Substrate

Wersja 3
Data wersji 2020-06-09

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

| | |
|--|---|
| | Zawiera substancje utleniające w <0.05%. Nie dopuścić do uwolnienia nierozcieńczonego produktu do wód gruntowych, cieków wodnych lub kanalizacji. |
|--|---|

5.3. Informacje dla straży pożarnej

| | |
|--|--|
| | Nie wdychać pary ani rozpylonej mgły. W razie potrzeby nosić odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych. |
|--|--|

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

| | |
|--|---|
| | Używać odpowiednio: Sprzęt ochronny, Odzież ochronna. Zapewnić odpowiednią wentylację miejsca pracy. Unikać wydłużonego lub powtarzającego się narażenia. |
|--|---|

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

| | |
|--|---|
| | Jeżeli jest to bezpieczne, zapobiegać dalszemu rozlewowi. Obszar wycieku oczyścić dokładnie dużą ilością wody. Nie splukiwać do wód powierzchniowych. Nie dopuścić do zanieczyszczenia produktem podglebia. |
|--|---|

6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

| | |
|--|---|
| | Usunąć wyciek, aby zapobiec szkodom materialnym. Obszar wycieku oczyścić dokładnie dużą ilością wody. Nie zanieczyszczaj wody przez czyszczenie sprzętu lub usuwanie odpadów. |
|--|---|

6.4. Odniesienia do innych sekcji

| | |
|--|---|
| | Więcej informacji znajduje się w sekcji (ach) 2, 8, and 13. |
|--|---|

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

| | |
|--|--|
| | Zastosować optymalne procedury obsługi ręcznej podczas manipulowania, przenoszenia i usuwania produktu. Unikać zanieczyszczenia oczu. Nie jeść, nie pić ani nie palić tytoniu w miejscach używania i składowania produktu. Zapewnić odpowiednią wentylację miejsca pracy. Nie zanieczyszczaj wody przez czyszczenie sprzętu lub usuwanie odpadów. Używać odpowiednio: Odzież ochronna. Przeczytaj całą etykietę i przestrzegaj wszystkich instrukcji użytkowania, ograniczeń i środków ostrożności. |
|--|--|

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

| | |
|--|--|
| | Przechowywać w stanie zamrożonym. Przechowywać w pojemnikach z prawidłowymi oznaczeniami. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Nie zanieczyszczaj wody, żywności ani pasz przez przechowywanie lub usuwanie. Postępuj zgodnie z instrukcjami na etykiecie. |
|--|--|

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

| | |
|--|--|
| | Więcej informacji znajduje się w sekcji (ach) 1.2. |
|--|--|

Dodatkowe informacje

| | |
|--|---|
| | Dodatkowe informacje można znaleźć na etykiecie produktu i / lub ulotce dołączonej do opakowania. Postępuj zgodnie z instrukcjami na etykiecie. |
|--|---|

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

| | |
|--|---|
| | Nie są znane limity narażenia zawodowego. |
|--|---|


8.2. Kontrola narażenia

K-Blue® Aqueous Substrate

Wersja 3

Data wersji 2020-06-09

8.2. Kontrola narażenia

| | |
|--|--|
| |  |
| 8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli | Zapewnić odpowiednią wentylację miejsca pracy. |
| 8.2.2. Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny | Używać odpowiednio: Sprzęt ochronny. |
| Ochronę oczu lub twarzy | Używać odpowiednio: Odpowiednia ochrona oczu. |
| Ochronę skóry - Ochronę rąk | Używać odpowiednio: Rękawice odporne na chemikalia wykonane z dowolnego wodoodpornego materiału. |
| Ochronę skóry - Inne | Używać odpowiednio: Odzież ochronna. |
| Ochronę dróg oddechowych | W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiednie indywidualne środki ochrony dróg oddechowych. |
| Ograniczenie narażenia zawodowego | Stężenie powyżej zalecanego najwyższego dopuszczalnego stężenia na stanowisku pracy (OEL) może oddziaływać szkodliwie na zdrowie. Chronić odzież przed zetknięciem się z produktem. Zapewnić prysznic chemiczny. Zapewnić możliwość płukania oczu. |

Dodatkowe informacje

| | |
|--|--|
| | Zdjąć i uprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. |
|--|--|

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

| | |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Stan | Roztwór wodny |
| Kolor | Klarowny/jasno żółty |
| Zapach | Bezwonny/Lekki |
| Próg zapachu | Brak dostępnych danych |
| pH | 3.6 - 3.9 |
| Temperatura topnienia | Brak dostępnych danych |
| Punktu zamarzania | Brak dostępnych danych |
| Temperatura wrzenia | Brak dostępnych danych |
| Temperatura zapłonu | 81.1 °C |
| Tempo parowania | Brak dostępnych danych |
| Limity zapalności | Nie dotyczy. |
| Prężność pary | Brak dostępnych danych |
| Gęstość pary | Brak dostępnych danych |
| Gęstość względna | Brak dostępnych danych |
| Współczynnik podziału | Brak dostępnych danych |
| Temperatura samozapłonu | Brak dostępnych danych |
| Lepkość | Brak dostępnych danych |
| Właściwości wybuchowe | Brak dostępnych danych |
| Właściwości utleniające | Contains <0.05% oxidizing materials |
| Rozpuszczalność | Rozpuszczalny w wodzie |

9.2. Inne informacje

K-Blue® Aqueous Substrate

Wersja 3
Data wersji 2020-06-09

9.2. Inne informacje

| | |
|--------------------------------|------------------------|
| VOC (Lotne związki organiczne) | Brak dostępnych danych |
|--------------------------------|------------------------|

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

| | |
|--|----------------------------------|
| | Stabilny w normalnych warunkach. |
|--|----------------------------------|

10.2. Stabilność chemiczna

| | |
|--|----------------------------------|
| | Stabilny w normalnych warunkach. |
|--|----------------------------------|

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

| | |
|--|---|
| | W określonych warunkach nie należy oczekiwać niebezpiecznych reakcji, które prowadzą do nadmiernej temperatury lub ciśnienia. |
|--|---|

10.4. Warunki, których należy unikać

| | |
|--|--|
| | Trzymać z dala od ekstremalne temperatury. |
|--|--|

10.5. Materiały niezgodne

| | |
|--|-------------------------|
| | Brak dostępnych danych. |
|--|-------------------------|

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

| | |
|--|---------------|
| | Tlenki węgla. |
|--|---------------|

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

| | |
|---|--|
| Duża toksyczność | W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. |
| działanie żrące/drażniące na skórę | Może powodować podrażnienie skóry. |
| poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy | Może powodować podrażnienie oczu. |
| Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę | Może powodować reakcje alergiczne u podatnych osób. |
| Działanie mutagenne na komórki rozrodcze | Nie zgłoszono oddziaływania mutagenicznego. |
| Rakotwórczość | Brak składników większych niż 0,01% są wymienione w American Conference of Government Industrial Hygienists (ACGIH) Guide to Occupational Exposure Values. Brak składników na poziomie większym niż 0,01% są wymienione w Monografii Międzynarodowej Agencji Badań nad Rakiem (IARC). W raporcie National Toxicology Program (NTP) dotyczącym raków nie wymieniono żadnych składników większych niż 0,01%. Nie wymieniony w normie rakotwórczej OSHA 1910.1003. |
| Wpływ toksyczny na funkcje rozrodcze | Nie zgłoszono oddziaływania powodującego wady rozwojowe. |
| Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe | Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania. |
| Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane | Nie stanowi Poważnego Zagrożenia. |

K-Blue® Aqueous Substrate

Wersja 3
Data wersji 2020-06-09

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

| | |
|--|--|
| Zagrożenie spowodowane aspiracją | Nie stanowi Poważnego Zagrożenia. |
| Powtarzające się lub wydłużone narażenie | Unikać wydłużonego lub powtarzającego się narażenia. Możliwe jest opóźnione pojawienie się dolegliwości i rozwój nadwrażliwości (trudności w oddychaniu, kaszel, astma). |

11.1.2. Mieszanki

| | |
|--|--|
| | Więcej informacji znajduje się w sekcji (ach) 3. |
|--|--|

11.1.3. Informacje dotyczące zagrożeń

| | |
|--|--|
| | Więcej informacji znajduje się w sekcji (ach) 2 and 3. |
|--|--|

11.1.4. Informacje toksykologiczne

| | |
|--|------------------------|
| | Brak dostępnych danych |
|--|------------------------|

11.1.5. Klasa zagrożenia

| | |
|--|---|
| | Więcej informacji znajduje się w sekcji (ach) 2 and 14. |
|--|---|

11.1.6. Kryteria klasyfikacji

| | |
|--|--|
| | W oparciu o uwagi dotyczące globalnie zharmonizowanego systemu (GHS) do klasyfikacji mieszanin. Cytaty dotyczące przepisów znajdują się w sekcji 15. |
|--|--|

11.1.7. Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia

| | |
|--|--|
| | Kontakt z oczami. Kontakt ze skórą. Połknięcie. Inhalacja. |
|--|--|

11.1.8. Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi

| | |
|--|--|
| | Więcej informacji znajduje się w sekcji (ach) 4.2. |
|--|--|

11.1.9. Opóźnione, bezpośrednie oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia

| | |
|--|--|
| | Więcej informacji znajduje się w sekcji (ach) 4.2. |
|--|--|

11.1.10. Skutki wzajemnego oddziaływania

| | |
|--|-------------------------|
| | Brak dostępnych danych. |
|--|-------------------------|

11.1.11. Brak szczegółowych danych

| | |
|--|--|
| | <1% tej mieszaniny składa się ze składników o nieznanej ostrej toksyczności. |
|--|--|

11.1.12. Informacje dotyczące mieszanin a informacje dotyczące substancji

| | |
|--|--|
| | Więcej informacji znajduje się w sekcji (ach) 3. |
|--|--|

11.1.13. Inne informacje

| | |
|--|-------------------------|
| | Brak dostępnych danych. |
|--|-------------------------|

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

| | |
|--|------------------------|
| | Brak dostępnych danych |
|--|------------------------|

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

| | |
|--|--|
| | Brak dostępnych danych na temat tego produktu. |
|--|--|

12.3. Zdolność do bioakumulacji

| | |
|--|--|
| | Brak dostępnych danych na temat tego produktu. |
|--|--|

12.4. Mobilność w glebie

| | |
|--|--|
| | Brak dostępnych danych na temat tego produktu. |
|--|--|

K-Blue® Aqueous Substrate

Wersja 3

Data wersji 2020-06-09

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dostępnych danych na temat tego produktu.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Szczegółowe dane testowe dla mieszaniny nie są dostępne.

Dodatkowe informacje

Trzymaj z dala od jezior, stawów i strumieni. Nie dopuścić do zanieczyszczenia produktem podglebia.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Usuwać zgodnie z miejscowymi, regionalnymi i krajowymi przepisami. Postępuj zgodnie z instrukcjami na etykiecie.

Metody usuwania

Nie zanieczyszczaj wody przez czyszczenie sprzętu lub usuwanie odpadów. Nie spłukiwać do wód powierzchniowych. Usuwać zgodnie z miejscowymi, regionalnymi i krajowymi przepisami.

Usuwanie opakowań

Pojemnik jednorazowy. Nie należy ponownie używać ani napełniać tego pojemnika. Jeśli pusty: nie używać ponownie tego pojemnika. Umieść w koszu lub ofertę recyklingu, jeśli są dostępne. Jeśli są częściowo wypełnione: zadzwoń do lokalnej agencji zajmującej się odpadami stałymi, aby uzyskać instrukcje dotyczące usuwania. Nigdy nie kładź nieużywanego produktu do jakiegokolwiek odpływu wewnątrz lub na zewnątrz.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

14.4. Grupa pakowania

Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny

Rozporządzenia

1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

K-Blue® Aqueous Substrate

Wersja 3

Data wersji 2020-06-09

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny

Zapasy chemiczne / listy praw do wiedzy:

--Międzynarodowy--.

Konwencja bazylejska (odpady niebezpieczne): Nie dotyczy.

Konwencja o broni chemicznej (OPCW): Ten produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych na poziomie lub powyżej opublikowanych poziomów.

Gazy cieplarniane w protokole z Kioto: Ten produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych na poziomie lub powyżej opublikowanych poziomów.

Umowa Mercosur: Odpowiedni.

Protokół montrealcki: Ten produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych na poziomie lub powyżej opublikowanych poziomów.

Konwencja rotterdamska: Ten produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych na poziomie lub powyżej opublikowanych poziomów.

Konwencja sztokholmska: Ten produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych na poziomie lub powyżej opublikowanych poziomów.

- Azja i Narody ASEAN--.

Katalog niebezpiecznych substancji chemicznych (Chiny): [899, Urea hydrogen peroxide, CAS No. 124-43-6 (<0.05%)].

Rozporządzenie Ministra Handlu Republiki Indonezji, nr 75, rok 2014, w sprawie Drugiej zmiany Ministra Handlu, nr 44, rok 2009, w sprawie zaopatrzenia, dystrybucji i kontroli substancji niebezpiecznych: Ten produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych na poziomie lub powyżej opublikowanych poziomów.

Prawo kontroli zanieczyszczenia powietrza (Japonia): Ten produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych na poziomie lub powyżej opublikowanych poziomów.

Prawo kontroli substancji chemicznych (Japonia): Ten produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych na poziomie lub powyżej opublikowanych poziomów.

Ustawa o bezpieczeństwie i zdrowiu w przemyśle, substancje niebezpieczne (Japonia): Ten produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych na poziomie lub powyżej opublikowanych poziomów.

Ustawa o substancjach trujących i szkodliwych (Japonia): Ten produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych na poziomie lub powyżej opublikowanych poziomów.

Ustawa o środkach zaradczych za skażenia gleby (Japonia): Ten produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych na poziomie lub powyżej opublikowanych poziomów.

Prawo kontroli zanieczyszczenia wody (Japonia): Ten produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych na poziomie lub powyżej opublikowanych poziomów.

Substancje chemiczne podlegające zezwoleniu (Korea): Ten produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych na poziomie lub powyżej opublikowanych poziomów.

Substancje zastrzeżone lub zabronione (Korea): Ten produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych na poziomie lub powyżej opublikowanych poziomów.

Zastosowanie i normy narażenia na chemikalia niebezpieczne dla zdrowia (USECHH), rozporządzenie 2000 (Malezja): Ten produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych na poziomie lub powyżej opublikowanych poziomów.

Filipiński wykaz chemikaliów i substancji chemicznych (PICCS): Ustawa o kontroli substancji toksycznych oraz odpadów niebezpiecznych i odpadów nuklearnych (RA6969):, Wszystkie składniki wymienione lub wyłączone., Brak ograniczeń.

Tajwańska ustawa o kontroli toksycznych i zaniepokojonych substancji chemicznych (TCCSCA): Ten produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych na poziomie lub powyżej opublikowanych poziomów.

Ustawa o substancjach niebezpiecznych (Tajlandia): Ten produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych na poziomie lub powyżej opublikowanych poziomów.

Ustawa o chemikaliach (Wietnam): Dekret 113/2017/ND-CP: Wykaz chemikaliów podlegających warunkowej produkcji przemysłowej i obrotowi, Dekret 113/2017/ND-CP: Wykaz chemikaliów podlegających obowiązkową deklaracji, [Urea hydrogen peroxide, CAS No. 124-43-6 (<0.05%)].

K-Blue® Aqueous Substrate

Wersja 3

Data wersji 2020-06-09

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny

- Australia i Nowa Zelandia--.

Australijski kod towarów niebezpiecznych: Nie dotyczy.

Australijski wykaz substancji chemicznych (AICS): Wszystkie składniki wymienione lub wyłączone., Brak ograniczeń.

Wykaz chemikaliów w Nowej Zelandii (NZIoC): Wszystkie składniki wymienione lub wyłączone., Brak ograniczeń.

- Unia Europejska (UE) i Wielka Brytania (Wielka Brytania) -.

Lista autoryzacji (załącznik XIV do REACH): Ten produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych na poziomie lub powyżej opublikowanych poziomów.

Załącznik XVII do REACH: Ten produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych na poziomie lub powyżej opublikowanych poziomów, Brak ograniczeń.

Artykuł 95 rozporządzenia w sprawie produktów biobójczych (BPR): Nie dotyczy.

--Ameryka północna--.

Listy substancji krajowych / niedomowych (DSL / NDSL): Wszystkie składniki wymienione lub wyłączone., Brak ograniczeń.

Ustawa o kontroli substancji toksycznych (TSCA): Wszystkie składniki wymienione lub wyłączone.

Lista niebezpiecznych substancji niebezpiecznych w stanie Massachusetts: Ten produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych na poziomie lub powyżej opublikowanych poziomów.

Ustawa o prawach pracownika i społeczności w New Jersey: Ten produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych na poziomie lub powyżej opublikowanych poziomów.

Prawo stanu Pensylwania do prawa: Ten produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych na poziomie lub powyżej opublikowanych poziomów.

Prawodawstwo ogólne Rhode Island: Ten produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych na poziomie lub powyżej opublikowanych poziomów.

California Proposition 65: Ten produkt nie zawiera substancji podlegających zgłoszeniu w stężeniu 0,0001%.

SEKCJA 16: Inne informacje

Inne informacje

Wersja

Niniejszy dokument różni się od poprzedniej wersji w następujących obszarach:.

- 1 - Opis.
- 1 - Kod produktu.
- 1 - Wyprodukowano przez:.
- 2 - Inne zagrożenia.
- 2 - 2.1.2. Klasyfikacja - WE 1272/2008.
- 3 - Opis.
- 5 - 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną.
- 7 - 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności.
- 8 - 8.1. Parametry dotyczące kontroli.
- 9 - 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych (Zapach).
- 9 - 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych (Właściwości utleniające).
- 11 - 11.1.4. Informacje toksykologiczne.
- 12 - 12.1. Toksyczność.
- 15 - Zapasy chemiczne / listy praw do wiedzy:.

Akronimy

ADR / RID: Umowy europejskie dotyczące międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych koleją (RID) i drogą (ADR).

Nr CAS: Chemical Abstracts Service.

K-Blue® Aqueous Substrate

Wersja 3

Data wersji 2020-06-09

Inne informacje

| | |
|--|---|
| | <p>KLASA: Klasyfikacja, oznakowanie i karta charakterystyki rozporządzenia w sprawie niebezpiecznych substancji chemicznych 2013 (Malezja).</p> <p>FIFRA: ustawa federalna USA w sprawie środków owadobójczych, grzybobójczych i gryzoniobójczych.</p> <p>GHS: Globalnie Zharmonizowany System.</p> <p>HCS 2012: US Hazard Communication Standard (wersja 2012).</p> <p>IATA: Międzynarodowe Stowarzyszenie Transportu Lotniczego.</p> <p>ICAO: Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego.</p> <p>IMDG: Międzynarodowe morskie towary niebezpieczne.</p> <p>LD: Dawka śmiertelna.</p> <p>OEL: Dopuszczalne stężenie w środowisku pracy.</p> <p>OSHA: Administracja BHP w USA.</p> <p>PEL: dopuszczalny limit ekspozycji.</p> <p>REACH: rejestracja, ocena, autoryzacja i ograniczenie chemikaliów.</p> <p>SVHC: Substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy.</p> <p>US DOT: Departament Transportu Stanów Zjednoczonych.</p> <p>VOC: Lotne związki organiczne.</p> <p>WEL: Limit ekspozycji w miejscu pracy.</p> |
| Tekst zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia w Rozdziale 3 | <p>Eye Irrit. 2: H319 - Działa drażniąco na oczy.</p> <p>Ox. Sol. 3: H272 - Może intensyfikować pożar; utleniacz.</p> <p>Skin Corr. 1B: H314 - Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .</p> <p>Eye Dam. 1: H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.</p> |

Dodatkowe informacje

| | |
|--|---|
| | <p>ZASTRZEŻENIE: Informacje i zalecenia przedstawione w niniejszym dokumencie („Informacje”) są przedstawione w dobrej wierze i uważane za prawidłowe na dzień wydania. Nie składa się żadnych oświadczeń dotyczących kompletności lub dokładności Informacji. Ponadto, ze względu na wiele czynników, które wpływają na korzystanie z tego produktu, informacje są dostarczane pod warunkiem, że osoba (osoby), które je otrzymają, samodzielnie określi ich przydatność do własnych, unikalnych celów, przed użyciem .</p> <p>Z wyjątkiem przypadków wyraźnie określonych w niniejszym dokumencie, ŻADNE GWARANCJE, GWARANCJE ANI OŚWIADCZENIA ANI RODZAJU, WYRAŻNE LUB DOROZUMIANE, W TYM RĘKOJMI, DOMNIEMANE GWARANCJE PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ, PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU, WYKONANIA, WYKORZYSTANIA HANDLU UZYSKAĆ UŻYTKOWANIE TEGO PRODUKTU są wykonane w odniesieniu do tego produktu lub użytkowania tego produktu. Produkt objęty gwarancją jest dostarczany „w stanie, w jakim się znajduje” i z zastrzeżeniem podanych tu gwarancji, nie przyjmuje się odpowiedzialności wynikającej z użytkowania tego produktu.</p> |
|--|---|