PREFOAM +

Kod: 072P0

Karta charakterystyki produktu zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2015/830

Wersja 6.2.0
Data utworzenia: 08/04/09
Data aktualizacji: 30/11/20
Data druku : 21/12/20

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa PREFOAM +

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Stosowanie produktu

Płynny o charakterze kwaśnym
HIGIENA WYMIENIA
CZYSZCZENIE I PRZYGOTOWANIE WYMIENIA DO DOJU
STOSOWANY W FORMIE PIANY

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa producenta

Pomiot odpowiedzialny :
Kersia Polska Sp. z o.o.
Niepruszewo, ul. Kasztanowa 4,
64-320 Buk
Tel: +48 887 200 208

W celu uzyskania dokładniejszych informacji odnośnie omawianej karty bezpieczeństwa należy skontaktować się z: regulatory@kersia-group.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy

TELEFON ALARMOWY (24h/24 - 7 dni w tygodniu) : +44 1273 289451

Numer alarmowy : 112
Centrum Toksykologii w Warszawie : 607 218 174

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Mieszanina nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych przewidzianych w Rozporządzeniu (WE) Nr 1272/2008.

2.2. Elementy oznakowania

Etykietowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008:

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia :

Nie dotyczy

Hasło ostrzegawcze :

Nie dotyczy

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia :

Nie dotyczy

Zwroty wskazujące środki ostrożności :

P102: Chronić przed dziećmi.

2.3. Inne zagrożenia

Nie zidentyfikowano szczególnego zagrożenia. Nie podlega etykietowaniu, jednak należy wdrożyć ogólne środki ostrożności znajdujące zastosowanie przy postępowaniu ze środkami chemicznymi.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1. Substancje

Nie dotyczy, gdyż jest to mieszanina.

3.2. Mieszaniny

Karta charakterystyki produktu zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2015/830

Wersja 6.2.0
Data utworzenia: 08/04/09
Data aktualizacji: 30/11/20
Data druku : 21/12/20

Cechy chemiczne mieszaniny : Płynny o charakterze kwaśnym

Substancja(e)	Numer(y) CAS	Numer(y) EINECS	Nr rejestracji REACH	Klasyfikacja według rozporządzenia 1272/2008/WE	Typ
5% <= Propan-1,2-diol < 10%	57-55-6	200-338-0	01-2119456809-23	Niesklasyfikowano	
1% <= L-(+)-kwas mlekowy < 5%	79-33-4	201-196-2	Aktywna substancja biobójcza, uważana za już zarejestrowaną	Eye Dam. 1 H318 Skin Irrit. 2 H315	(1)

Typ
(1) : Substancja zaklasyfikowana jako niebezpieczna dla zdrowia i/lub środowiska
(2) : Substancja z ograniczeniem ekspozycji na stanowisku pracy.
Substancja uznawana za budzącego skrajny niepokój kandydata do procedury dopuszczenia:
(3) : Substancja uznawana za PBT (trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna)
(4) : Substancja uznawana za vPvB (bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji)
(5) : Substancja uznawana za rakotwórczą kategoria 1A
(6) : Substancja uznawana za rakotwórczą kategoria 1B
(7) : Substancja uznawana za mutagenną kategoria 1A
(8) : Substancja uznawana za mutagenną kategoria 1B
(9) : Substancja uznawana za reprotoksyczną kategoria 1B
(10) : Substancja uznawana za reprotoksyczną kategoria 1B
(11) : Substancja uznawana za powodującą zaburzenia endokrynologiczne

Pełne brzmienie zwrotów H- i EUH: patrz sekcja 16.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Zalecenia ogólne:
Natychmiast zdjąć skażoną odzież i obuwie. Umyć je przed ponownym zastosowaniem.

W razie przedostania się do dróg oddechowych :
Wyprowadzić na zewnątrz.

W razie kontaktu ze skórą :
Przemyć wodą.

W razie kontaktu z oczami :
Przemyć wodą.

W razie połknięcia :
Wypłukać usta.
NIE wywoływać wymiotów.
Skontaktować się z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Kontakt ze skórą : Nie drażniący

Kontakt z oczami : Nie drażniący

Połknięcie : Może prowokować zaburzenia trawienne.

Wdychanie : Nie jest uznawany za niebezpieczny dla dróg oddechowych w normalnych warunkach stosowania.

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

Leczenie : Leczenie objawowe

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze :
Wszystkie czynniki gaszące mogą być stosowanie.
Środki kompatybilne z innymi produktami biorącymi udział w gaszeniu pożaru.

Niewłaściwe środki gaśnicze :
Żadne z wiadomych nam środków.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

PREFOAM + jest produktem niezapalnym.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Nosić maskę ochronną i kombinezon ochronny.
Zebrać oddzielnie skażona wodę pozostałą po gaszeniu, nie zrzucać jej do kanalizacji.
Schłodzić zagrożone naczynia wodą.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy :

Ewakuować pracowników, których obecność nie jest konieczna lub nieposiadających środków ochrony osobistej.

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy :

Ewakuować pracowników w bezpieczne miejsce.
Umieścić osoby obecne w danym miejscu z dala od miejsca wypływu/wycieku zabezpieczając je przed wiatrem wiejącym w ich kierunku.
Stosować sprzęt ochrony osobistej.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie wyrzucać produktu bezpośrednio do ścieków lub do gleby.

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

Mały wyciek :
Umyć dużą ilością wody.

Duży wyciek :
Oznaczyć rozlaną substancję oraz przepompować się do odpowiedniego zbiornika.
Nigdy nie należy umieszczać rozlanego produktu w fabrycznym opakowaniu celem ponownego wykorzystania.
Przechowywać w odpowiednich opakowaniach, odpowiednio znakowanych i zamkniętych, celem usunięcia.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Przestrzegać zaleceń zawartych w sekcji 8.
Usuwanie - patrz sekcja 13.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Nie jeść, nie palić i nie pić w strefie roboczej. Unikać odprysków podczas stosowania.

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

7.2.1. Przechowywanie :

Wskazane jest pozostawienie w oryginalnym opakowaniu.
Chronić przed zmarzaniem.
Przechowywać w zamkniętym opakowaniu.

7.2.2. Materiały do opakowań i rozlewni :

Bardzo gęsty polietylen.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

PREFOAM + ma zastosowanie biobójcze.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Karta charakterystyki produktu zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2015/830

Wersja 6.2.0
Data utworzenia: 08/04/09
Data aktualizacji: 30/11/20
Data druku : 21/12/20

Wartości graniczne narażenia :

Substancja	Numer/numery CAS	Kraj	Typ	Wartość	Jednostka	Komentarze	Źródło
Propan-1,2-diol	57-55-6	GBR	OEL 8h	150	ppm		Międzynarodowe wartości graniczne dla czynników chemicznych
				474	mg/m³		Międzynarodowe wartości graniczne dla czynników chemicznych
			VME (Średni poziom narażenia) :	10	mg/m³	(Brouillard)	Karta bezpieczeństwa dostawcy
		LVA	VLE (Współczynniki ograniczenia ekspozycji) : 8h	7	mg/m³		

8.2. Kontrola narażenia

Zgodnie z wymaganiami dyrektywy 98/24/WE pracodawca jest zobowiązany do przeprowadzania oceny ryzyka i wdrażania odpowiednich sposobów zarządzania ryzykami.
* Dla każdej sytuacji, w której nie można dowieść braku ryzyka, powinien on rozważyć zastąpienie lub ograniczenie ryzyka poprzez priorytetowe udoskonalenie wykorzystywanych procesów i środków ochrony zbiorowej. Skuteczność wdrożonych rozwiązań może być weryfikowana poprzez pomiar i porównanie z określonymi w przepisach wartościami granicznymi dla substancji podanych w punkcie 8.1.
* Jeżeli po wdrożeniu tych działań korekcyjnych ryzyko występuje nadal, powinien on systematycznie sprawdzać, za pomocą regularnych pomiarów, przestrzeganie określonych w przepisach dopuszczalnych wartości narażenia zawodowego, jeżeli istnieją one w punkcie 8.1 i stosować wszystkie środki ochrony indywidualnej podane w punkcie 8.2.
* Jeżeli sformalizowana ocena ryzyka wykazuje niski poziom ryzyka dla zdrowia pracowników, kontrola przestrzegania określonych w przepisach dopuszczalnych wartości narażenia zawodowego może nie być wykonywana, a wszystkie środki ochrony indywidualnej nie zawsze są obowiązkowe.

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli :

Zapewnić odpowiednią wentylację.
Zastosować techniczne środki ostrożności, które umożliwią przestrzeganie wartości granicznych narażenia zawodowego.

8.2.2. Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny :

Ochronę oczu lub twarzy :
Żadne specjalne środki ostrożności nie są konieczne.

Ochronę rąk :
Żadne specjalne środki ostrożności nie są konieczne.

Ochronę skóry :
Żadne specjalne środki ostrożności nie są konieczne.

Ochronę dróg oddechowych :
Żadne specjalne środki ostrożności nie są konieczne.

Zagrożenia termiczne :
Nie dotyczy

Środki higieniczne :
Brak.

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska :

Nie wyrzucać produktu bezpośrednio do ścieków lub do gleby.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd	Ciecz przeźroczysta
Kolor	Bezbarwny
Zapach	Delikatny
Próg zapachu	Nie dotyczy.
pH czyste	2,9±0,3
pH równe 10 g/l	Nie dotyczy.
Zamarza w temp :	-1 °C
Temperatura wrzenia	> 100 °C
Temperatura zapłonu	Nie dotyczy
Szybkość parowania	Nie dotyczy.
Palność	Nie dotyczy
Prężność par	Nie dotyczy.
Gęstość par	Nie dotyczy.
Masa właściwa	1,011±0,01 g/cm³
Gęstość względna	1,011±0,01
Rozpuszczalność w wodzie	Rozpuszczalny w wodzie we wszystkich proporcjach.
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	Nie dotyczy
Temperatura samozapłonu	Nie dotyczy
Temperatura rozkładu	Nie dotyczy.
Lepkość (20°C, mobile S00, 60 obr/min)	1,9±1 cPo
Właściwości wybuchowe	Nie dotyczy
Właściwości utleniające	Nie dotyczy

9.2. Inne informacje

Brak informacji dodatkowych.

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

Brak w normalnych warunkach stosowania.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny przy zalecanych warunkach składowania i postępowania.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak.

10.4. Warunki, których należy unikać

Składowanie poniżej punktu zamarzania.

10.5. Materiały niezgodne

Brak.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Powyższe wskazania dotyczą preparatu skoncentrowanego.

Zalecenia te dotyczą koncentratu mieszaniny. Przy zastosowaniu mieszaniny w rozcieńczeniu, należy postępować zgodnie z zaleceniami zawartymi w karcie technicznej lub przekazanymi przez doradcę ds. technicznych.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Dane dotyczące substancji:

Toksyczność ostra
L-(+)-kwas mlekowy : CL 50 - inhalacja - 4h szczur 7,94 mg/L. - Karta bezpieczeństwa dostawcy
L-(+)-kwas mlekowy : CL 50 - inhalacja szczur 7,94 mg/L. - Karta bezpieczeństwa dostawcy
L-(+)-kwas mlekowy : LD 50 - oral świnka morska 1 810 mg/kg. - Karta bezpieczeństwa dostawcy

Działanie żrące/drażniące na skórę
L-(+)-kwas mlekowy (80%) : Podrażnienie skóry . SUBSTANCJA DRAŻNIĄCA - Karta bezpieczeństwa dostawcy

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy
L-(+)-kwas mlekowy (80%) : Podrażnienie oczu . Ryzyko poważnych uszkodzeń oczu - Karta bezpieczeństwa dostawcy

Rakotwórczość
L-(+)-kwas mlekowy (80%) : . Nie jest rakotwórczy - Karta bezpieczeństwa dostawcy

Dane dotyczące mieszaniny :

Toksyczność ostra
. Nie określono

Działanie żrące/drażniące na skórę
Podrażnienie skóry (OECD 439): . Nie drażniący; Produkt nie był testowany. Informacje zostały zebrane na podstawie produktów o analogicznej strukturze lub składzie.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy
Podrażnienie oczu (OECD 405): . Nie drażniący; Produkt nie był testowany. Informacje zostały zebrane na podstawie produktów o analogicznej strukturze lub składzie.

Działanie uczulające na drogi oddechowe/skórę
Działanie uczulające na drogi oddechowe . Mieszanina nie jest uznawana za uczulającą drogą wziewną zgodnie z Rozporządzeniem 1272/2008/WE.
Działanie uczulające na skórę . Mieszanina nie jest uznawana za uczulającą skórę zgodnie z Rozporządzeniem 1272/2008/WE.

Mutagenność
. Mając na uwadze dostępne dane, kryteria klasyfikacyjne nie są spełnione.

Rakotwórczość
. Mając na uwadze dostępne dane, kryteria klasyfikacyjne nie są spełnione.

Szkodliwe działanie na rozrodczość
. Mając na uwadze dostępne dane, kryteria klasyfikacyjne nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe
. Mając na uwadze dostępne dane, kryteria klasyfikacyjne nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane
. Mając na uwadze dostępne dane, kryteria klasyfikacyjne nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją
. Mając na uwadze dostępne dane, kryteria klasyfikacyjne nie są spełnione.

Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia :

Kontakt ze skórą : Nie drażniący

Kontakt z oczami : Nie drażniący

Połknięcie : Może prowokować zaburzenia trawienne.

Wdychanie : Nie jest uznawany za niebezpieczny dla dróg oddechowych w normalnych warunkach stosowania.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. à 12.4. Toksyczność - Trwałość i zdolność do rozkładu - Zdolność do bioakumulacji - Mobilność w glebie

Dane dotyczące substancji:

Toksyczność ostra
L-(+)-kwas mlekowy : LC 50 - 96h ryby (Lepomis macrochirus) 130 mg/L. - Karta bezpieczeństwa dostawcy
L-(+)-kwas mlekowy : CE 50 - 48h dafnie 240 mg/L. - Karta bezpieczeństwa dostawcy
L-(+)-kwas mlekowy : LC 50 - 48h ryby 320 mg/L. - Karta bezpieczeństwa dostawcy
L-(+)-kwas mlekowy : CE 50 algi 3 500 mg/L. - Karta bezpieczeństwa dostawcy
L-(+)-kwas mlekowy : CE 50 - 48h dafnie (Daphnia magna) 130 mg/L. - Karta bezpieczeństwa dostawcy
L-(+)-kwas mlekowy (80%) : CE 50 - 72h algi (Pseudokirschnereilla subcaptiata) 2 800 mg/L. - Karta bezpieczeństwa dostawcy

Rozkładu
L-(+)-kwas mlekowy : Ulega biodegradacji w . Łatwo ulegający biodegradacji. - Karta bezpieczeństwa dostawcy

Bioakumulacja
L-(+)-kwas mlekowy : Log Pow - 0,72 . Nie podlega bioakumulacji - Karta bezpieczeństwa dostawcy

Dane dotyczące mieszaniny :

Toksyczność ostra

ryby . Nie określono
dafnie . Nie określono
algi . Nie określono

STALE TOKSYCZNY
. Dane niedostępne.

Rozkładu
. Dane niedostępne.

Bioakumulacja
. Dane niedostępne.

Mobilność
. Dane niedostępne.

Konkluzja :
Mieszanina nie jest uznawana za niebezpieczną dla środowiska zgodnie z Rozporządzeniem 1272/2008/WE.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Mieszanina nie zawiera substancji uznawanych za substancje PBT lub vPvB

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dodatkowych informacji.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Postępowanie z mieszaniną :
Nie wyrzucać produktu bezpośrednio do ścieków lub do gleby.
Postępować zgodnie z Dyrektywą 2008/98/WE z 19.11.2008, z późniejszymi zmianami roku dotyczącą odpadów oraz z decyzją 2000/532/WE (z późniejszymi zmianami wprowadzonymi na mocy decyzji 2014/955/WE), która zawiera listę odpadów uważanych za niebezpieczne, które należy dostarczyć do autoryzowanego punktu zbiórki.

Postępowanie z opakowaniami :
Opakowanie spłukać obficie wodą. Powstałą ciecz traktować jak inne odpady
Postępować zgodnie z Dyrektywą 2008/98/WE z 19.11.2008, z późniejszymi zmianami roku dotyczącą odpadów oraz z decyzją 2000/532/WE (z późniejszymi zmianami wprowadzonymi na mocy decyzji 2014/955/WE), która zawiera listę odpadów uważanych za niebezpieczne, które należy dostarczyć do autoryzowanego punktu zbiórki.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

TRANSPORT LĄDOWY :
Rail/Route (RID/ADR)
UN no :
Prawidłowa nazwa przewozowa UN :Nie dotyczy
Klasa(-y) zagrozenia w transporcie :
Grupa opakowań:
Nr rozpoznania niebezpieczeństwa :
Etykieta: :

Kod tunelowy :
Ryzyko dla środowiska : nie
Szczególne środki ostrożności dla użytkowników : Brak informacji
Ograniczone ilości (LQ):

TRANSPORT MORSKI :
IMDG
UN no :
Prawidłowa nazwa przewozowa UN : Nie dotyczy
Klasa(-y) zagrozenia w transporcie :

Grupa opakowań:
Zanieczyszcza morze : nie
Szczególne środki ostrożności dla użytkowników : Brak informacji
Nr karty bezpieczeństwa:
Postępować zgodnie z postanowieniami IMDG dotyczącymi separacji substancji fizycznych.
Ograniczone ilości (LQ):

Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC :
Nie dotyczy

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Regulacje dotyczące niebezpieczeństw związanych z poważnymi wypadkami :
Dyrektywa SEVESO 3 (2012/18/CE) : Nie dotyczy

Regulacje dotyczące klasyfikacji, opakowania i znakowania substancji i mieszanin :
Rozporządzenie 1272/2008/WE z późniejszymi zmianami.

Regulacje Odpady :

Dyrektywa 2008/98WE z późniejszymi zmianami wprowadzonymi przez Dyrektywę 2015/1127/WE - Rozporządzenie 1357/2014/WE
Decyzja 2014/955/WE z późniejszymi zmianami, która definiuje listę odpadów uważanych za niebezpieczne.

Ochrona pracowników :
Dyrektywa 98/24/WE z dnia 07.04.1998 roku w sprawie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracowników przed ryzykiem związanym z narażeniem na działanie czynników chemicznych w pracy.

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1021 z dnia 20 czerwca 2019 r. dotyczące trwałych zanieczyszczeń organicznych : Nie dotyczy

Rozporządzenie 1005/2009/WE z późniejszymi zmianami, dotyczące substancji zubożających warstwę ozonową : Nie dotyczy

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1148 z dnia 20 czerwca 2019 r. w sprawie wprowadzania do obrotu i stosowania prekursorów materiałów wybuchowych:
Nie dotyczy

Rozporządzenie (WE) N° 648/2004 :
Nie dotyczy

Przepisy krajowe :
Rozporządzenie MZ z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz. U. 2012. 445 wraz z późn. zm.).
Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2014, poz. 817).
Ustawa o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz. U. 2013, poz. 21).
Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. 2013 poz. 888). Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2014, poz. 1923).
Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173).
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 33, poz. 166).
Oświadczenie Rządowe z dnia 28 maja 2013 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. 2013 poz. 815).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

nie

Karta charakterystyki produktu zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2015/830

Wersja 6.2.0
Data utworzenia: 08/04/09
Data aktualizacji: 30/11/20
Data druku : 21/12/20

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Karta ta stanowi uzupełnienie instrukcji stosowania, ale nie zastepuje jej. Zawarte w niej informacje bazują na naszej wiedzy dotyczącej danego produktu na dzień aktualizacji i są zamieszczane w dobrej wierze. Ponadto zwraca się uwagę użytkowników na ewentualne zagrożenia wynikające z zastosowania niezgodnego z przeznaczeniem.
W żadnym razie nie zwalnia użytkownika z obowiązku zapoznania się z wszelkimi zapisami regulującymi jego działalność i stosowania ich. Jest on jedyną osobą odpowiedzialną za środki ostrożności związane z zastosowaniem znanego mu produktu. Wszystkie wymienione przepisy ustawowe mają pomóc odbiorcy w wywiązaniu się z ciążących na nim obowiązków podczas stosowania produktu.
Lista ta nie powinna być uważana za wyczerpującą. Nie zwalnia ona użytkownika z upewnienia się, czy nie występują inne obąwiązki wynikające z zapisów innych niż te, które przywołano, które regulują posiadanie i stosowanie produktu, gdy jest jedyną osobą za to odpowiedzialną.

Sekcja(e) zmieniona(e) w stosunku do poprzedniej wersji :
SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA;SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

Lista zwrotów H, o których mowa w sekcji(ach) 2 i 3 :
H315 : Działa drażniąco na skórę.
H318 : Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Źródło podstawowych danych wykorzystanych przy tworzeniu karty :
Karta bezpieczeństwa dostawcy
Międzynarodowe wartości graniczne dla czynników chemicznych

Historia :
Wersja 6.2.0
Anuluje i zastępuje wersję poprzednią 6.1.1