

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów - REACH (Art. 31, załącznik II)

Nazwa handlowa:

Qmix Plus

1. Identyfikacja preparatu

Identyfikacja przedsiębiorstwa (producent i upoważniony przedstawiciel producenta)

Nazwa preparatu

Qmix Plus

Opis

Produkt na bazie pochodnych mydeł kwasów organicznych.

Zastosowanie

Napowietrzający plastyfikator do zapraw w płynie.

Identyfikacja przedsiębiorstwa

Generalny dystrybutor:

DMB Tomasz Dembczyński

ul. Warszawska 58

08-470 Wilga

NIP 779-142-68-96

tel/fax 0256853100

Telefony alarmowe:

DMB Tomasz Dembczyński

025 685 31 00

Krajowe Centrum Toksykologiczne

42 631 47 24

Informacja Toksykologiczna

022 618 77 10

Straż pożarna

998

Pogotowie ratunkowe

999

Ogólnopolski telefon alarmowy

112

Karta charakterystyki została opracowana przez:

ITS Usługi - Toruń

email: its_uslugi@wp.pl

2. Identyfikacja zagrożeń

Klasyfikacja i oznakowanie preparatu

Preparat drażniący (Xi)

R 36/38 działa drażniąco na oczy i skórę.



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów - REACH (Art. 31, załącznik II)

Nazwa handlowa:

Qmix Plus

Klasyfikacja preparatu została dokonana na podstawie informacji o zawartości składnika niebezpiecznego (metoda obliczeniowa) oraz właściwości fizykochemicznych preparatu (Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 4 września 2007 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kryteriów i sposobu kwalifikacji substancji i preparatów chemicznych - Dz.U. 2007 nr 174 poz. 1222).

3. Skład i informacja o składnikach**Niebezpieczne składniki mieszaniny wraz z ich klasyfikacją**

Składnik	nr CAS	nr WE	% mas.	Symbol	Zwroty R
wodorotlenek sodu	1310-73-2	215-185-5	< 1	C	35

- określenie zwrotów rodzaju zagrożenia zestawiono w punkcie 16.

4. Pierwsza pomoc**Instrukcje postępowania w zależności od drogi narażenia**

Ogólne:	W przypadku wystąpienia jakichkolwiek wątpliwości lub niepokojących objawów skontaktować się z lekarzem. NIGDY NIE PODAWAĆ NICZEGO DOUSTNIE OSOBIE NIEPRZYTOMNEJ.
Wdychanie:	w przypadku dużego narażenia na pył, wynieść poszkodowanego z miejsca narażenia na świeże powietrze, posadzić, zapewnić spokój, okryć kocem. Jeżeli wystąpią jakiegokolwiek niepokojące objawy wezwać lekarza.
Kontakt ze skórą:	zdejmąć całą zanieczyszczoną odzież i buty. Skórę zmywać dużą ilością wody z mydłem, obficie spłukać. Jeżeli wystąpią jakiegokolwiek podrażnienia skontaktować się z lekarzem.
Kontakt z oczami:	usunąć soczewki kontaktowe, natychmiast płukać oczy dużą ilością wody, przez przynajmniej 10-15 minut, trzymając powieki szeroko rozwarte. Jeżeli wystąpi jakiegokolwiek podrażnienie, skonsultować się z lekarzem.
Połyknięcie:	NIE PROWOKOWAĆ WYMIOTÓW , ponieważ istnieje ryzyko zachłyśnięcia się i przedostania się treści żołądka do płuc. Przeplukać jamę ustną dużą ilością wody, nie połykać. Następnie podać poszkodowanemu dużą ilość wody do wypicia. Wezwać lekarza. Zapewnić spokój.

5. Postępowanie w przypadku pożaru**Zalecane środki gaśnicze**

Produkt nie jest palny. W przypadku pożaru stosować zwykłe środki gaśnicze: piana, proszki gaśnicze, dwutlenek węgla, rozproszony strumień wody. Zbiorniki narażone na działanie wysokiej temperatury lub ognia chłodzić wodą z bezpiecznej odległości, jeżeli jest to możliwe usunąć je z miejsca zagrożenia.

Zabronione środki gaśnicze

Nigdy nie stosować zwartych strumieni wody.

Niebezpieczne produkty rozkładu

Szkodliwe i drażniące gazy: ditlenek węgla, tlenek węgla.

Specjalistyczny sprzęt przeciwpożarowy

Nakładać gazoszczelną odzież ochronną oraz aparaty oddechowe niezależne od powietrza z otoczenia.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów - REACH (Art. 31, załącznik II)

Nazwa handlowa:

Qmix Plus**6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska****Indywidualne środki ostrożności**

Unikać bezpośredniego kontaktu z oczami i skórą. Zakładać ubranie ochronne. Zastosować odpowiednią wentylację pomieszczeń. Osoby przypadkowe i/lub nieposiadające odzieży ochronnej ewakuować z miejsca narażenia.

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zabezpieczyć przed wprowadzeniem preparatu do miejscowego systemu wodno-kanalizacyjnego oraz do wód powierzchniowych i gruntowych. Zamknąć wyciek, jeżeli jest to możliwe.

Metody oczyszczania

Produkt przysypać obojętnym chemicznie, niepalnym materiałem sorpcyjnym (suchy piasek lub ziemia wermikulit), zebrać do oznakowanego, zamykanego pojemnika i przekazać uprawnionemu odbiorcy odpadów do dalszej utylizacji. Zanieczyszczoną powierzchnię dokładnie zmyć dużą ilością wody. Pomieszczenie dokładnie przewietrzyć.

7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie**Postępowanie z preparatem**

Przestrzegać zwykłych zasad bezpieczeństwa i higieny pracy. Używać rękawiczek i okularów ochronnych. Zastosować odpowiednią wentylację ogólną pomieszczenia i miejscową przy stanowisku pracy. Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić. Myć ręce przed przerwami i po zakończonej pracy.

Magazynowanie

Przechowywać w suchym i chłodnym pomieszczeniu, w szczelnie zamkniętych, oryginalnych pojemnikach.

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

Najwyższe dopuszczalne stężenia substancji w środowisku pracy (najwyższe dopuszczalne stężenie w mg/m^3 w zależności od czasu narażenia w ciągu zmiany roboczej: **NDS** - najwyższe dopuszczalne stężenie, **NDSch** - najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe, **NDSP** - najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe).

Składnik	nr CAS	nr WE	NDS	NDSch	NDSP
			[mg/m^3]		
wodorotlenek sodu	1310-73-2	215-185-5	0,5	1	-

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. nr 217, poz. 1833 z 2002r, Dz.U. nr 212, poz. 1769 z 2005r).

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 30 lipca 2002 roku w sprawie wykazu prac szczególnie uciążliwych lub szkodliwych dla zdrowia kobiet (Dz.U. nr 114 z 1996 roku poz.545, Dz. U. nr 127 z 2002 roku poz. 1092) kobietom w ciąży i w okresie karmienia są wzbronione prace w narażeniu na rozpuszczalniki organiczne, jeżeli ich stężenia w środowisku pracy przekraczają wartości 1/3 najwyższych dopuszczalnych stężeń.

Zalecane procedury monitoringu:

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 73, poz. 645).

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów - REACH (Art. 31, załącznik II)

Nazwa handlowa:

Qmix Plus

PN-89/Z-01001/06 Ochrona czystości powietrza. Nazwy, określenia i jednostki. Terminologia dotycząca badań jakości powietrza na stanowiskach pracy.

PN-89/Z-04008/07 Ochrona czystości powietrza. Pobieranie próbek. Zasady pobierania próbek powietrza w środowisku pracy i interpretacja wyników.

PN-84/Z-04005/02 Ochrona czystości powietrza. Badania zawartości alkaliów. Oznaczanie wodorotlenku sodowego na stanowiskach pracy metodą kolorymetryczną.

PN-88/Z-04005/06 Ochrona czystości powietrza. Badania zawartości alkaliów. Oznaczanie wodorotlenku sodowego na stanowiskach pracy metodą płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej.

Rozwiązania techniczne:

Tam gdzie jest to uzasadnione, powinny być zastosowane zarówno wyciąg w miejscu pracy jak i ogólna wentylacja pomieszczenia (dbać o odpowiednie wietrzenie pomieszczeń). Jeżeli nie jest możliwe utrzymanie za pomocą wentylacji stężenia pyłów lub par rozpuszczalnika poniżej określonego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy, należy zakładać odpowiednie zabezpieczenie dróg oddechowych. W miejscu pracy należy zadbać o miejsce do umycia ciała (prysznice bezpieczeństwa) oraz do płukania oczu (fontanny do płukania oczu).

Środki ochrony indywidualnej

Ogólne:	Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić. Myć ręce przed przerwami i po zakończonej pracy. Unikać kontaktu z produktem. Wybór sprzętu ochronnego zależy od natężenia narażenia na produkt.
Układu oddechowego:	w przypadku przekroczenia wartości granicznych, stosować osłony dróg oddechowych w postaci masek lub półmasek.
Rąk:	stosować rękawice ochronne. Materiał rękawic powinien być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu. Ponieważ produkt składa się z kilku substancji, odporność materiału rękawic nie może być z góry obliczona, dlatego powinny być one sprawdzone przed użyciem. Od producenta rękawic należy uzyskać informację na temat dokładnego dopuszczalnego czasu kontaktu rękawic z produktem i go przestrzegać.
Oczu i twarzy:	stosować szczelnie przylegające okulary ochronne typu gogle lub osłonę całej twarzy.
Skóry:	stosować odzież ochronną (fartuch, kombinezon).

9. Właściwości fizyczne i chemiczne**Postać fizyczna**

Stan skupienia:	ciecz
Barwa:	czerwona
Zapach:	niewyczuwalny

pH (produkt nierozcieńczony) 9-11

Charakterystyczne temperatury

Wrzenia:	Nie oznaczono.
Topnienia:	Nie oznaczono.
Punkt zapłonu:	Nie dotyczy.
Samozapłonu:	Nie dotyczy.

Granice wybuchowości (produkt nie tworzy mieszanek wybuchowych z powietrzem)

Górna:	Nie dotyczy.
--------	--------------

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów - REACH (Art. 31, załącznik II)

Nazwa handlowa:

Qmix Plus

Dolna: Nie dotyczy.

Właściwości utleniające

Nie oznaczono.

Gęstość względna (woda=1)

Nie oznaczono

Lepkość

Nie oznaczono.

Rozpuszczalność

W wodzie: mieszalny z wodą.

10. Stabilność i reaktywność**Warunki, których należy unikać**

Produkt jest trwały w zalecanych warunkach stosowania.

Materiały, których należy unikać

Unikać kontaktu z kwasami.

Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak, jeżeli produkt jest stosowany zgodnie z zaleceniami. W przypadku pożaru – tlenek węgla, dwutlenek węgla.

11. Informacje toksykologiczne**Skutki zdrowotne narażenia ostrego**

Brak danych.

Skutki zdrowotne narażenia długotrwałego

Kontakt ze skórą: powtarzający się lub długotrwały kontakt z preparatem może powodować poważne podrażnienie skóry.

Skutki zdrowotne narażenia miejscowego

Wdychanie: pary preparatu w dużym stężeniu mogą powodować bóle i zawroty głowy, nudności.

Kontakt ze skórą: powoduje podrażnienia, zaczerwienienie.

Kontakt z oczami: powoduje poważne podrażnienie oczu.

Połknięcie: może powodować podrażnienie jamy ustnej i układu pokarmowego, bóle brzucha, rozstrój żołądka, nudności, wymioty, bóle głowy.

12. Informacje ekologiczne**Wpływ preparatu na środowisko**

Nie ma wyników badań doświadczalnych preparatu. Przypuszcza się, że produkt ulega powolnej biodegradacji.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów - REACH (Art. 31, załącznik II)

Nazwa handlowa:

Qmix Plus**Ekotoksyczność**

Nie należy dopuszczać do przedostania się dużych ilości preparatu do systemu kanalizacyjnego, wód powierzchniowych lub gleby.

Stężenia toksyczne dla wodnych organizmów zwierzęcych i roślinnych:

Toksyczność ostra (LC₅₀/96 h) dla ryb – brak danych dla produktu

Toksyczność ostra (EC₅₀/48 h) dla skorupiaków – brak danych dla produktu

Hamowanie wzrostu glonów (IC₅₀/72 h) – brak danych dla produktu

13. Postępowanie z odpadami**Usuwanie nadwyżki lub odpadu**

Odpady lub resztki produktu przekazać do uprawnionego odbiorcy odpadów niebezpiecznych. Nie usuwać razem z odpadami gospodarczymi, nie usuwać do kanalizacji.

Kod odpadu:

06 02	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania wodorotlenków
06 02 04	Wodorotlenek sodowy i potasowy
07 07	Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania innych niewymienionych produktów chemicznych
07 07 04	Inne rozpuszczalniki organiczne, roztwory z przemywania i ciecze macierzyste

Usuwanie opakowań po preparacie

Dokładnie opróżnione opakowania należy przekazać do uprawnionego odbiorcy odpadów.

14. Informacje o transporcie**Klasyfikacja i oznakowanie**

Produkt nie podlega klasyfikacji i oznakowaniu w transporcie.

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych**Oznakowanie opakowań (etykieta):****Qmix Plus****Znak:****Xi**

drażniący

Składniki niebezpieczne:

wodorotlenek sodu

Zwroty zagrożenia:

R 36/38

działa drażniąco na oczy i skórę.

Zwroty bezpieczeństwa:

S 2

chronić przed dziećmi.

S 24/25

unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów - REACH (Art. 31, załącznik II)

Nazwa handlowa:

Qmix Plus

- | | |
|------|--|
| S 26 | zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza. |
| S 46 | w razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę |
| S 56 | zużyty produkt oraz opakowanie dostarczyć na składowisko odpadów niebezpiecznych |

Inne napisy:

Brak.

Przepisy prawne, na podstawie których została sporządzona niniejsza karta charakterystyki:

- Rozporządzenie (WE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie REACH, Art. 31, załącznik II;
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniającego i uchylającego dyrektywę 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (rozporządzenia GHS)
- Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U. Nr 11, poz.84, Dz.U. Nr 100, poz. 1085, Dz.U. Nr 123, poz. 1350, Dz.U. Nr 125, poz. 1367 z 2001 r., Dz.U. Nr 135, poz. 1145 z 2002 r., Dz.U. Nr 142, poz. 1187 z 2002 r., Dz.U. Nr 189, poz. 1852 z 2003 r., Dz.U. Nr 11, poz. 94 z 2004r., Dz.U. Nr 96, poz. 959 z 2004r., Dz.U. Nr 121, poz. 1263 z 2004r., Dz.U. Nr 179, poz. 1485 z 2005r., Dz.U. Nr 20, poz. 106 z 2009 r.)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2007 r. w sprawie karty charakterystyki (Dz.U. 2007 nr 215 poz. 1588.);
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. Nr 171, poz. 1666 z 2003 r., zmiany: Dz.U. Nr 243 poz. 2440 z 2004, Dz.U. Nr 174, poz. 1222 z 2007 r., Dz.U. Nr 43, poz. 353 z 2009 r.)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz.U. nr 173, poz. 1679 z 2003 r., zmiany: Dz. U. z 2004r Nr 260, poz. 2595);
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. Nr 201, poz. 1674 z 2005 r.);
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 kwietnia 2004 r. w sprawie substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych, których opakowania zaopatruje się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. Nr 128, poz. 1348 z 2004 r.)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. nr 217, poz. 1833 z 2002r, zmiana: Dz.U. nr 212, poz. 1769 z 2005r).
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 8 lipca 2004 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. nr 168, poz. 1763 z 2004r)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 20 lipca 2002 r. w sprawie realizacji obowiązków dostawców ścieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych (Dz. U. nr 129, poz. 1108 z 2002r)
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz.U. nr 62, poz. 628 z 2001 r., zmiany: Dz.U. Nr 41, poz. 365 z 2002 r., Dz.U. Nr113, poz. 984 z 200 r., Dz.U. Nr 199, poz. 1671 z 2002 r., Dz.U. Nr 7, poz. 78 z 2003 r., Dz.U. Nr 96, poz. 959 z 2004 r., Dz.U. Nr 116, poz. 1208 z 2004 r., Dz.U. Nr 191, poz. 1956 z 2004 r., Dz.U. Nr 25, poz. 202 z 2005 r., Dz.U. Nr 90, poz. 758 z 2005 r., Dz.U. Nr 130, poz. 1087 z 2005 r., Dz.U. Nr 175, poz. 1458 i 1462 z 2005 r., Dz.U. Nr 180, poz. 1495 z 2005 r.)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów - REACH (Art. 31, załącznik II)

Nazwa handlowa:

Qmix Plus

Nr 42, poz. 1206);

- Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 199, poz. 1671 z 2002 r., Dz.U. Nr 96, poz. 959 z 2004 r., Dz.U. Nr 97, poz. 962 z 2004 r., Dz.U. Nr 173, poz. 1808 z 2004 r., Dz.U. Nr 90 poz. 757 z 2005 r., Dz.U. Nr 141, poz. 1184 z 2005 r.).
- Oświadczenie rządowe z dnia 26 lipca 2005 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy europejskiej, dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz.U. 2005, nr 178, poz. 1481).
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30 lipca 2002 roku w sprawie wykazu prac szczególnie uciążliwych lub szkodliwych dla zdrowia kobiet (Dz.U. nr 114 z 1996 roku poz.545, zmiany: Dz. U. nr 127 z 2002 roku poz. 1092).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30.05.1996 roku w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w kodeksie pracy (Dz. U. nr 69 z 1996 roku poz.332).
- Ustawa z dnia 13 września 2002 r. o produktach biobójczych (Dz. U. Nr 175, poz. 1433, Dz. U. Nr 189, poz. 1852 z 2003r., Dz. U. nr 173, poz. 1808 z 2004r., Dz. U. nr 180, poz. 1491 z 2005r.).
- Rozporządzenie w sprawie ograniczeń, zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz zawierających je produktów 2004, (Dz. U. nr 168 poz. 1762 z 2004 r., ze zmianami Dz. U. nr 39 poz. 372 z 2005 r.).
- Rozporządzenie w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. nr 259 poz. 2173 z 2005 r.)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 73, poz. 645).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 12 stycznia 2005 roku w sprawie dokonywania oceny ryzyka dla zdrowia człowieka i dla środowiska stwarzanego przez substancje nowe (Dz. U. Nr 16 poz. 138).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 18 lutego 2003 roku w sprawie sposobu dokonywania oceny ryzyka dla zdrowia człowieka i dla środowiska stwarzanego przez substancje chemiczne (Dz. U. Nr 52 poz. 467).
- Rozporządzenie (WE) Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie detergentów (nr 648/2004 z 31 marca 2004 i nr 907/2006 z 20 czerwca 2006).
- Dyrektywa Komisji 2001/58/WE dotycząca kart charakterystyki.
- Dyrektywa Komisji 2001/59/WE i 2006/8/WE (poprawka Dyrektywy 1999/45/WE) dotycząca klasyfikacji, opakowania i oznakowania niebezpiecznych substancji.
- Dangerous Substances Directive - Dyrektywa 2004/73/EC (29th ATP), Dyrektywa 2008/58/WE (30th ATP), Dyrektywa 2009/2/WE (31st ATP).
- Restrictions on the marketing and use Directive, Directive 76/769/EEC in its current version.

16. Inne informacje

Niniejsza karta charakterystyki została sporządzona na podstawie danych uzyskanych od producenta (karta charakterystyki z 12.08.2008).

Źródło dodatkowych informacji:

- Komisja Europejska, Wspólnotowe Centrum Badawcze, Instytut Zdrowia i Ochrony Konsumenta (EC Joint Research Centre, Institute for Health and Consumer Protection) - <http://ecb.jrc.it/>;
- ECHA - Europejska Agencja Chemikaliów (http://ec.europa.eu/echa/home_pl.html);
- Oryginalna karta charakterystyki – do wglądu w siedzibie dystrybutora;
- Przepisy wymienione w p. 15.

Karta charakterystyki opracowana na podstawie składu, danych fizykochemicznych produktu, danych literaturowych, aktualnie obowiązujących przepisów krajowych oraz posiadanej wiedzy i doświadczenia.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów - REACH (Art. 31, załącznik II)

Nazwa handlowa:

Qmix Plus

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 4 września 2007 r., w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. 2007 nr 174 poz. 1222), klasyfikację preparatu przeprowadzono przyjmując maksymalne zawartości poszczególnych składników niebezpiecznych, podanych w punkcie 3 niniejszej karty charakterystyki.

Produkt ten powinien być stosowany i używany zgodnie z dobrą praktyką w przemyśle i według oficjalnych przepisów. Informacje zawarte w tej karcie zgodne są z aktualnym stanem wiedzy i mają na celu opisanie produktu z punktu widzenia wymagań bezpieczeństwa. Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, dystrybucji, stosowaniu i przechowywaniu. Nie stanowią one gwarancji, co do specyficznych właściwości tego produktu.

Zwracamy uwagę użytkownika na możliwość wystąpienia ryzyka przy stosowaniu produktu do innych celów niż ten, do którego jest przeznaczony. Na użytkownika ciąży wyłączna odpowiedzialność za stosowanie wszystkich środków ostrożności koniecznych przy używaniu tego produktu.

Zwroty zagrożenia:

R 35 Powoduje poważne oparzenia

Zgodnie z wymogami przepisów Art. 23 Ustawy z dnia 11 stycznia 2001 o substancjach i preparatach chemicznych (Dz. U. nr 11, poz. 84 z późniejszymi zmianami) wprowadzenie preparatu do obrotu rynkowego na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej **wymaga** poinformowania Inspektora do Spraw Substancji i Preparatów Chemicznych.