

TEXTIL WASH**Karta charakterystyki**

sporządzona zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 ze zmianami

Data sporządzenia: 01.12.2016
Wersja: 1.0**SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA SPÓŁKI/
PRZEDSIĘBIORSTWA****1.1 Identyfikator produktu: TEXTIL WASH****1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:** Neutralny produkt pianowy do prania tapicerki samochodowej, wykładzin oraz mycia elementów ze sztucznej skóry.**1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:**TENZI Sp. z o.o., 72-002 Dołuje, Skarbimierzyce 20, e-mail: info@tenzi.pl, www.tenzi.pl, tel. +48 91 3119777, fax. +48 91 3119779; osoba odpowiedzialna za kartę charakterystyki: technolog@tenzi.pl**1.4 Numer telefonu alarmowego:** +48 91 31 19 777 (pon. - pt. 8-16) lub 998, Biuro informacji toksykologicznej: (058)349-28-31 lub (058)301-65-16**SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ****2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny****Klasyfikacja mieszaniny (na podstawie Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008)**
Eye Dam. 1 H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu**2.2. Elementy oznakowania****(na podstawie rozporządzenia (WE) 1272/2008)****Piktogram określający rodzaj zagrożenia:****Hasło ostrzegawcze:**
Niebezpieczeństwo**Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:**

H318 – Powoduje poważne uszkodzenie oczu

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P310 – Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ / lekarzem

P305+P351+P338 – W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać

2.3. Inne zagrożenia

Składniki mieszaniny nie spełniają kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH.

SEKCJA 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH**3.1. Substancje**

Nie dotyczy

3.2. Mieszaniny**Skład (zgodnie z 648/2004/WE):** <5% niejonowe związki powierzchniowo czynne, 5-15% amfoteryczne związki powierzchniowo czynne, kompozycja zapachowa, substancje pomocnicze niesklasyfikowane jako niebezpieczne

Nazwa substancji	Stężenie [% wag.]	Numery			Klasyfikacja
		CAS/ WE	Indeksowy	Rejestracyjny	Wg 1272/2008 (CLP)
Amfoteryczne środki powierzchniowo czynne	< 6	Niedostępne Niedostępne	Nie dotyczy	01- 2119513359- 38-XXXX	Eye Dam. 1 H318, Aquatic Chronic 3 H412
Niejonowe środki powierzchniowo czynne	< 4	68439-54-3 polimer	Nie dotyczy	Rejestracja wstępna	Eye Dam. 1 H318, Acute Tox. 4 H302

Pełne brzmienia symboli oraz zwrotów H znajdują się w sekcji 16.

SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie – W przypadku wystąpienia objawów zatrucia inhalacyjnego (kaszel, uczucie duszności, zawroty głowy) wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. Zapewnić bezwzględny spokój w pozycji półleżącej lub siedzącej. Chronić przed utratą ciepła. Wezwać pomoc lekarską.

Skóra – W przypadku skażenia odzieży niezwłocznie ją zdjąć, obmyć skórę dużą ilością wody (najlepiej bieżącej). W przypadku wystąpienia zmian skórnych lub oparzeń skontaktować się z lekarzem.

Oczy – Zanieczyszczone oczy przemyć dużą ilością chłodnej wody (co najmniej przez 15 minut) rozdzielając osobno powieki, skonsultować się z lekarzem specjalistą

Spożycie – W przypadku spożycia nie wywoływać wymiotów. Podać do wypicia dużą ilość wody. Nie podawać środków zobojętniających. Niezwłocznie skonsultować się z lekarzem, jeżeli to możliwe pokazać etykietę.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Skóra – u osób ze skłonnością do alergii może spowodować podrażnienia skóry

Oczy – powoduje poważne uszkodzenie oczu

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

Wezwać pomoc medyczną. Na stanowisku pracy konieczny dostęp do świeżej wody oraz preparatów do przemywania oczu

SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: pożary w obecności preparatu gasić środkami gaśniczymi odpowiednimi do palącego się otoczenia.

Niewłaściwe środki gaśnicze: nie są znane środki gaśnicze, których nie wolno stosować.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Preparat niepalny

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Stosować środki izolujące drogi oddechowe i ubranie ochronne. W przypadku pożaru zawiadomić osoby znajdujące się w pobliżu o pożarze, usunąć z obszaru zagrożenia osoby postronne, powiadomić Straż Pożarną. Jeżeli to możliwe usunąć zbiorniki z preparatem z dala od działania ognia i wysokiej temperatury. Jeżeli to niemożliwe wówczas chłodzić zbiorniki znajdujące się w pobliżu ognia poprzez spryskiwanie strumieniem wody. Pozostałości po spaleniu muszą zostać całkowicie usunięte

SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1. Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy: rękawice ochronne chemoodporne grubość 0,11 mm, okulary ochronne / gogle.

Dla osób udzielających pomocy: odzież robocza, rękawice ochronne chemoodporne grubość 0,11 mm, okulary ochronne / gogle.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiec rozprzestrzenianiu się produktu do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych.

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

W przypadku niezamierzonego uwolnienia się produktu do środowiska powiadomić o awarii oraz usunąć źródła zapłonu. Zabezpieczyć studzienki ściekowe poprzez ich obwałowanie, nie dopuścić do przedostania się produktu do wód powierzchniowych i gruntowych; unikać bezpośredniego kontaktu z uwalniającą się substancją. O ile to możliwe zlikwidować wyciek (zamknąć dopływ cieczy, uszczelnić, uszkodzone opakowanie umieścić w szczelnym opakowaniu ochronnym). Podczas dużego wycieku miejsce gromadzenia się cieczy obwałować, zebraną ciecz odpompować. Małe ilości rozlanego produktu posypać niepalnym materiałem chłonnym (piasek, ziemia, trociny, ziemia okrzemkowa, zmielony wapień), a następnie umieścić w oznakowanym, zamykanym pojemniku – przekazać do utylizacji. Zanieczyszczoną powierzchnię spłukać wodą.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz sekcja 8 i 13

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE**7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Podczas pracy z produktem zalecana jest ostrożność. Wymagane stosowanie odpowiednich środków ochrony indywidualnej – patrz sekcja 8.

Mieszać produkt wyłącznie z wodą. Pod żadnym pozorem nie mieszać produktu z innymi mieszaninami chemicznymi.

Osoby ze skłonnością do alergii skórnej lub układu oddechowego nie powinny mieć kontaktu z produktem.

Po zastosowaniu pojemnik szczelnie zamknąć, przechowywać z dala od osób nieupoważnionych.

Podczas pracy z produktem zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczenia w celu uniknięcia zatrucia inhalacyjnego.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Produkt przechowywać wyłącznie w oryginalnych opakowaniach z tworzywa sztucznego (polietylen o wysokiej jakości HDPE). Nie przelewać do opakowań zastępczych. Pojemniki z produktem przechowywać w suchym pomieszczeniu szczelnie zamknięte, w temperaturze $+5 \div 35^{\circ} \text{C}$ ze sprawną wentylacją, wyposażonym w łatwo zmywalną, nienasiąkliwą podłogę odporną na alkalia. Chronić produkt przed światłem słonecznym oraz ciepłem. Przechowywać z dala od źródeł zapłonu i otwartego ognia.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak danych

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ**8.1. Parametry dotyczące kontroli**

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)

Amfoteryczne środki powierzchniowo czynne (dane dla skoncentrowanego składnika):

NDS, NDSCh, NDSP: - nie oznaczono

Niejonowe środki powierzchniowo czynne (dane dla skoncentrowanego składnika):

NDS, NDSCh, NDSP: - nie oznaczono

Wartości DNEL, PNEC dla poszczególnych substancji chemicznych (dane zgodnie z kartą charakterystyki lub raportem bezpieczeństwa chemicznego):**Amfoteryczne środki powierzchniowo czynne (dane dla skoncentrowanego składnika):**

DNEL Długotrwałe Skórny 12.5 mg/kg bw/dzień Pracownicy Systemowe

DNEL Długotrwałe Wdychanie 44 mg/m³ Pracownicy Systemowe

DNEL Długotrwałe Doustnie 7.5 mg/kg bw/dzień Konsument Systemowe

DNEL Długotrwałe Skórny 7.5 mg/kg bw/dzień Konsument Systemowe

PNEC Słodka woda 0.0135 mg/l Czynniki oceny

PNEC Morski 0.00135 mg/l Czynniki oceny

PNEC Osad słodkowodny 1 mg/kg Podział równoważny

PNEC Osad w wodzie morskiej 0.1 mg/kg Czynniki oceny

PNEC Gleba 0.8 mg/kg Podział równoważny

PNEC Zakład utylizacji ścieków 3000 mg/l Czynniki oceny

Niejonowe środki powierzchniowo czynne (dane dla skoncentrowanego składnika):

Brak dostępnych danych

Zalecenia dotyczące procedury monitoringu zawartości składników niebezpiecznych w powietrzu – metodyka pomiarów:

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2011 nr 33 poz. 166).

- 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-EN-689:2002 – Powietrze na stanowiskach pracy – Wytyczne oceny narażenia inhalacyjnego na czynniki chemiczne przez porównanie z wartościami dopuszczalnymi i strategia pomiarów.

Uwaga: Gdy stężenie substancji jest ustalone i znane, doboru środków ochrony indywidualnej należy dokonywać z uwzględnieniem stężenia substancji występującej na danym stanowisku pracy, czasu ekspozycji oraz czynności wykonywanych przez pracownika. W sytuacji awaryjnej, jeżeli stężenie substancji na stanowisku pracy nie jest znane, stosować środki ochrony indywidualnej o najwyższej klasie ochrony.

8.2. Kontrola narażenia

Stosowane środki ochrony indywidualnej powinny spełniać wymogi Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173):

OCHRONA DRÓG ODDECHOWYCH: nie wymagane.**OCHRONA RĄK:** nie wymagane**OCHRONA OCZU I TWARZY:** przy pracy z koncentratem zalecane okulary ochronne/gogle.**OCHRONA SKÓRY:** nie wymagane.**SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE****9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

WYGLĄD – żółta ciecz

ZAPACH – charakterystyczny dla użytej kompozycji zapachowej

PRÓG ZAPACHU - nie oznaczono

pH – 7 ± 1

TEMPERATURA TOPNIENIA/KRZEPNIĘCIA: nie oznaczono

POCZĄTKOWA TEMPERATURA WRZENIA I ZAKRES TEMPERATUR WRZENIA: nie oznaczono

TEMPERATURA ZAPŁONU: nie oznaczono

SZYBKOŚĆ PAROWANIA: nie oznaczono

PALNOŚĆ (CIAŁA STAŁEGO, GAZU): nie oznaczono

GÓRNA/DOLNA GRANICA PALNOŚCI LUB GÓRNA/DOLNA GRANICA WYBUCHOWOŚCI: nie oznaczono

PRĘŻNOŚĆ PAR: nie oznaczono

GESTOŚĆ PAR: nie oznaczono

GĘSTOŚĆ WZGLĘDNA: $1,010 \pm 0,020 \text{ g/cm}^3$

ROZPUSZCZALNOŚĆ:

a) W WODZIE – pełna

b) W ROZPUSZCZALNIKACH ORGANICZNYCH – nie oznaczono

WSPÓŁCZYNNIK PODZIAŁU n-oktanol/woda – nie oznaczono

TEMPERATURA SAMOZAPŁONU: nie oznaczono

TEMPERATURA ROZKŁADU: nie oznaczono

LEPKOŚĆ: nie oznaczono

WŁAŚCIWOŚCI WYBUCHOWE: nie oznaczono

WŁAŚCIWOŚCI UTLENIAJĄCE: nie oznaczono

9.2. Inne informacjeWSPÓŁCZYNNIK ZAŁAMANIA ŚWIATŁA – 14,4% Brix* $\pm 5\%$

* - przedstawiony jako % wag. zawartości sacharozy w wodnym roztworze

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ**10.1 Reaktywność**

Brak danych

10.2 Stabilność chemiczna

Produkt w warunkach prawidłowego magazynowania stabilny chemicznie (patrz: sekcja 7).

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak danych

10.4 Warunki, których należy unikać:

Silnie nagrzane pomieszczenia bez wentylacji. Chronić pojemniki przed długotrwałym działaniem promieniowania świetlnego

10.5 Materiały niezgodne:

Materiały, których należy unikać: brak danych.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:

Brak danych

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych****DROGI NARAŻENIA:**

- **ODDECHOWE:** nie powoduje podrażnień górnych dróg oddechowych.
- **POKARMOWE:** w przypadku spożycia może spowodować podrażnienie błon śluzowych.
- **KONTAKT ZE SKÓRĄ:** u osób ze skłonnością do alergii może spowodować podrażnienia skóry
- **KONTAKT Z OCZAMI:** w przypadku kontaktu powoduje poważne uszkodzenie oczu.

ATEmix = 12500 (toksyczność ostra pokarm)

INFORMACJE DOTYCZĄCE SKŁADNIKÓW MIESZANINY (wg KART CHARAKTERYSTYKI POSZCZEGÓLNYCH SUROWCÓW):

LD50 Skórny Szczur - Męski, Żeński > 620 mg/kg

LD50 Doustnie Szczur -Męski, Żeński 2430 mg/kg

Działanie żrące/drażniące:

- na skórę: drażniący.
- na oczy: powoduje poważne uszkodzenia oczu

Niejonowe środki powierzchniowo czynne (dane dla skoncentrowanego składnika):

Produkt działa szkodliwie po połknięciu.

w razie kontaktu z oczami może dojść do poważnych uszkodzeń, nawet nieodwracalnych.

Dane dla oksyetylenowanych alkoholi C8-C18 (>5-20EO):

LD50 > 300-2000 mg/kg (szczur, doustnie)

LD50 > 2000 mg/kg (szczur, skórnie)

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE**12.1. Toksyczność**

Dane dla składników mieszaniny:

Amfoteryczne środki powierzchniowo czynne (dane dla skoncentrowanego składnika):

EC50 = 1,9 mg/l/ 96h rozwielitka (OECD 202)

ErC50 = 2,4 mg/l/72h glon

ErC50 = 7 mg/l/72h rozwielitka (ISO)

LC50 1,11 mg/l/96h ryby (OECD 203)

EC50 3000 mg/l/16h bakteria (ISO)

NOEC 0,3 mg/l/21d rozwielitka (OECD 211)

NOEC 0,135 mg/l/100d ryba (OECD 210)

NOECr 0,6 mg/l/72h glon

Niejonowe środki powierzchniowo czynne (dane dla skoncentrowanego składnika):

LC50 > 1-10 mg/l/96h (OECD 203) (Cyprinus carpio)

EC50 > 1-10 mg/l/48h (OECD 202) (Daphnia magna)

EC50 > 1-10 mg/l/72h (OECD 201) (Scenedesmus subspicatus)

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Środki powierzchniowo czynne zawarte w preparacie spełniają kryteria biodegradowalności zgodnie z Rozporządzeniem WE

TEXTIL WASH

648/2004 w sprawie detergentów.

Dane dla składników mieszaniny:

Amfoteryczne środki powierzchniowo czynne (dane dla skoncentrowanego składnika):

Biodegradacja 76% po 28 dniach (OECD 306); 80-90% po 60 dniach (ISO); 95% po 28 dniach (EU 92/69/EWG)

Niejonowe środki powierzchniowo czynne (dane dla skoncentrowanego składnika):

Surowiec łatwo biodegradowalny.

Stopień eliminacji: >70% po 28 dniach, wg OECD 301A

Stopień eliminacji: > 60% po 28 dniach, wg OECD 301B

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Dane dla składników mieszaniny:

Amfoteryczne środki powierzchniowo czynne (dane dla skoncentrowanego składnika):

LogPow: 4,2

BFC: 71 – niskie

Niejonowe środki powierzchniowo czynne (dane dla skoncentrowanego składnika):

Brak dostępnych danych

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**POZOSTAŁOŚCI LUB ODPADY:**

Nie mieszać produktu z innymi odpadami ciekłymi. Nie usuwać do kanalizacji. Produkt należy całkowicie zużyć zgodnie z jego zaleceniem, jeżeli to niemożliwe produkt lub pozostałości produktu muszą zostać usunięte jako szczególne odpady.

Kod odpadu i rodzaj: 07 06 04 – inne rozpuszczalniki organiczne, roztwory z przemywania i ciecze macierzyste.

Klasyfikacja kodu odpadu i rodzaj zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2014 poz. 1923)

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Zanieczyszczone opakowanie należy całkowicie opróżnić. Puste opakowania wypłukać kilkakrotnie wodą, którą zużyć tak jak mieszaninę. Puste opakowanie można składować w miejscu przeznaczonym do zbiórki tworzyw sztucznych lub przekazać wyspecjalizowanej firmie do utylizacji.

Przestrzegać przepisów Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013, poz. 21 z późniejszymi zmianami)

Przestrzegać przepisów Ustawy z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. 2013, poz. 888).

Kod odpadu i rodzaj: 15 01 02 – opakowania z tworzyw sztucznych

SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

NAZWA WYSYŁKOWA: TEXTIL WASH

14.1. Numer UN (numer ONZ): nie dotyczy

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN: nie dotyczy

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: nie dotyczy

14.4. Grupa pakowania: nie dotyczy

14.5. Zagrożenia dla środowiska: NIE

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: patrz Sekcja 6 i 8

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

NALEPKA OSTRZEGAWCZA nie dotyczy

SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Polskie akty prawne:

- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. 2011, nr 63, poz. 322 ze zmianami)

- Ustawa z dnia 29 lipca 2005 r. o przeciwdziałaniu narkomanii (Dz. U. Nr 179, poz. 1485 z późniejszymi zmianami)

- Ustawa z dnia 13 września 2002 r. o produktach biobójczych (Dz. U. Nr 175, poz. 1433 z późniejszymi zmianami)

- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013, poz. 21 z późniejszymi zmianami)
- 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)
- Ustawa z dnia 26 czerwca 1974 r., Kodeks Pracy (Dz. U. Nr 21 z 1998r poz. 94 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2011, Nr 33, poz. 166 z późniejszymi zmianami)
- 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)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173)

Akty prawne Unii Europejskiej:

- Rozporządzenie (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) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniającego dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylającego rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (Dz. Urz. UE L 396 z 30.12.2006, str. 1, z późn. zm.)
- 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 dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE L 353 z 31.12.2008, str. 1)
- Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów (Dz. Urz. UE L 104 z 08.04.2004, str. 1, z późn. zm.; Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 13, t. 34, str. 48, z późn. zm.)
- Rozporządzenie WE nr 273/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 11 lutego 2004 r. w sprawie prekursorów narkotykowych

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla mieszaniny nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego.

Dla następujących substancji mieszaniny:

Amfoteryczne środki powierzchniowo czynne: producent dokonał oceny bezpieczeństwa chemicznego

Niejonowe środki powierzchniowo czynne: producent nie dokonał oceny bezpieczeństwa chemicznego

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą produktu w postaci, w jakiej jest stosowany. Dane dotyczące tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa, a nie zagwarantowania jego szczególnych właściwości. W przypadku, gdy warunki stosowania preparatu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu spada na użytkownika.

Pracodawca jest zobowiązany do poinformowania wszystkich pracowników, którzy mają kontakt z produktem, o zagrożeniach i środkach ochrony osobistej wyszczególnionych w tej karcie charakterystyki.

Niniejsza karta charakterystyki opracowana została na podstawie kart charakterystyki surowców znajdujących się w składzie produktu dostarczonych przez producentów oraz w oparciu o obowiązujące przepisy dotyczące niebezpiecznych substancji chemicznej i ich mieszanin.

Klasyfikacji mieszaniny chemicznej dokonano metodą obliczeniową, na podstawie zawartości niebezpiecznych składników.

Pełne brzmienia symboli oraz zwrotów H z sekcji 2 i 3:

Eye Dam. 1 - Poważne uszkodzenie oczu, kategoria 1

Aquatic Chronic 3 – Stwarzający zagrożenie dla środowiska wodnego, kategoria 3

Acute Tox. 4 - Toksyczność ostra, kategoria 4

H302 - Działa szkodliwie po połknięciu

H318 – Powoduje poważne uszkodzenie oczu

H412 - Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Szczegółowe zasady stosowania produktu zamieszczono w karcie technicznej dostępnej na stronie www.tenzi.pl

Szkolenia: Osoby uczestniczące w obrocie produktu niebezpiecznego powinny zostać przeszkolone w zakresie postępowania, bezpieczeństwa i higieny. Kierowcy pojazdów powinni odbyć przeszkolenie i uzyskać stosowne zaświadczenie zgodnie z wymaganiami przepisów ADR.

Data ważności produktu w normalnych warunkach przechowywania – 36 miesięcy od daty produkcji.

TEXTIL WASH

Karta jest dokumentem jednolitym zawierającym 8 stron. Zmiany w treści przez osoby nieupoważnione jest wzbronione.

Skarbimierzyce 01.12.2016 r.