



KARTA CHARAKTERYSTYKI
Uniwersalny płyn czyszczący dla alergików
„Szare mydło bez olejków”
zgodna z wytycznymi Rozporządzenia (UE) 2020/878

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu: Uniwersalny płyn czyszczący dla alergików „Szare mydło bez olejków”

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

Produkt o działaniu myjącym i czyszczącym (do zastosowania w gospodarstwach domowych)

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki: Nowa Kosmetyka Natalia Kamińska-Pietrzak;
ul. Szopienicka 27A, 40-431 Katowice,

kontakt: shop@nowakosmetyka.com, tel. +48 696041257 (w godz. 8-17)

1.3.1. Nazwisko osoby odpowiedzialnej: Natalia Kamińska-Pietrzak

1.4. Numer telefonu alarmowego: 48 696041257 (w godz. 8-17),

112 (ogólny telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie)

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny: H319 – Działa drażniąco na oczy (kategoria2)

2.2 Elementy oznakowania: Uwaga



Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H319 – Działa drażniąco na oczy

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P102: Chronić przed dziećmi

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: Produkt nie spełnia kryteriów PBT/vPvB

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1. Substancje: nie dotyczy

3.2. Mieszaniny:

Skład:

Identyfikacja	Klasyfikacja	Zawartość [%]
Sole potasowe kwasów tłuszczowych CAS: 8046-74-0	H319 Działa drażniąco na oczy kat.2	15-30
Woda 7732-18-5	-	>30
Glicerol CAS: 56-81-5	-	5-15
Alkohol etylowy CAS: 64-17-5	H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary. H319 Działa drażniąco na oczy.	5-15

SEKCJA 4: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Uniwersalny płyn czyszczący dla alergików „Szare mydło bez olejków” zgodna z wytycznymi Rozporządzenia (UE) 2020/878

4.1. Opis środków pierwszej pomocy:

Wskazówki ogólne: Wyprowadzić porażonego z obszaru zagrożenia i położyć.

- Po wdychaniu: Dostarczyć świeże powietrze, w razie dolegliwości wezwać lekarza.
- Po styczności ze skórą: Zmyć bieżącą wodą. W przypadku trwałego podrażnienia skóry zgłosić się do lekarza.
- Po styczności z okiem: Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą. W przypadku utrzymującej się dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.
- Po przełknięciu: Przeplukać jamę ustną i obficie popić wodą. Przy trwałych dolegliwościach porozumieć się z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

Brak dostępnych dalszych istotnych danych.

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

Brak dostępnych dalszych istotnych danych.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze: W normalnych warunkach przechowywania produkt nie jest palny. W przypadku zapalenia stosować CO₂, proszek gaśniczy lub strumień wody. Większy pożar zwalczać strumieniem wody lub pianą odporną na działanie alkoholu.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną: W środowisku pożaru mogą wydzielać się dymy zawierające tlenki węgla i inne niezidentyfikowane produkty termicznego rozkładu. Unikać wdychania produktów wydzielających się w środowisku pożaru – mogą stwarzać zagrożenie dla zdrowia.

5.3. Informacje dla straży pożarnej: Nosić urządzenie ochrony dróg oddechowych niezależnie od powietrza otoczenia.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych: Środki ochronne wymienione w sekcjach 7 i 8.

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy: Unikać zanieczyszczania skóry i oczu.

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy: Osoby przeprowadzające interwencje mają być wyposażone w odpowiednie środki ochrony osobistej (sekcja 8).

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: Powstrzymać i zebrać wyciek lub rozlany materiał przy pomocy niepalnego absorbującego materiału jak piasek, ziemia, vermiculit, ziemia okrzemkowa i umieścić w pojemniku w celu jego bezpiecznego usunięcia.

6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia: Powstrzymać i zebrać wyciek lub rozlany materiał przy pomocy niepalnego absorbującego materiału jak piasek, ziemia, vermiculit, ziemia okrzemkowa i umieścić w pojemniku w celu jego bezpiecznego usunięcia. Zaleca się czyszczenie przy pomocy detergentów i wody, nie stosować rozpuszczalników.

6.4. Odniesienia do innych sekcji: Zapoznać się z sekcją sekcją 8 oraz 13

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Uniwersalny płyn czyszczący dla alergików „Szare mydło bez olejków”

zgodna z wytycznymi Rozporządzenia (UE) 2020/878

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:

A.- Środki ostrożności niezbędne dla bezpiecznego obchodzenia się z produktem.

W kwestii zapobiegania zagrożeniom w miejscu pracy należy postępować zgodnie z obowiązującym prawem: Przechowywać opakowania szczelnie zamknięte. Kontrolować wycieki i odpady, usuwając je bezpiecznymi metodami (sekcja 6). Nie dopuścić do samoistnego pojemników. Zachować porządek i czystość podczas obchodzenia się z niebezpiecznymi produktami.

B.- Zalecenia techniczne w kwestii zapobiegania pożarom i wybuchom: Ze względu na stopień łatwopalności, produkt nie stanowi zagrożenia dla pożaru w normalnych warunkach użytkowania.

C.- Zalecenia techniczne zapobiegające zagrożeniom toksykologicznym: Nie jeść, ani nie pić podczas stykania się z produktem, po zakończeniu czynności umyć ręce odpowiednim środkiem czystości.

D.- Zalecenia techniczne zapobiegające zagrożeniom dla środowiska: Zaleca się posiadać materiał absorpcyjny (patrz 6.3)

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

A.- Techniczne aspekty przechowywania. Przechowywać w miejscu chłodnym, suchym, dobrze wentylowanym.

B.- Ogólne warunki przechowywania. Unikać źródeł ciepła, promieniowania i elektrostatyki.

Przechowywać z dala od środków spożywczych.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe: Brak dostępnych danych. Użytkować zgodnie z przeznaczeniem (1.2) i zwracać uwagę na ostrzeżenie na etykiecie.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Krajowe wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286).

Składnik	Nr CAS	NDS [mg/m ³]	NDSch [mg/m ³]	NDSP [mg/m ³]
Glicerol	56-81-5	10	Brak danych	Brak danych
Alkohol etylowy	64-17-5	1.900	Brak danych	Brak danych

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Techniczne środki kontroli: Nie dotyczy

8.2.2. Indywidualne środki ochrony:

- **Ochrona oczu lub twarzy:** unikać kontaktu z oczami i twarzą, jeśli istnieje realna możliwość narażenia oczu, stosować okulary ochronne oczu zaprojektowane w celu zabezpieczenia przed rozpryskiwaniem cieczy zgodnie z normą PN-EN 166.

- **Ochrona dłoni:** Używać odpowiednich rękawic ochronnych w razie przedłużającego się lub powtarzającego się kontaktu ze skórą. Używać odpowiednich rękawic chroniących przed chemikaliami, zgodnych z normą PN EN-374. Dobór rękawic zależy od zastosowania oraz od długości ich używania na stanowisku roboczym. Rękawice ochronne należy dobrać w zależności od stanowiska roboczego, uwzględniając : inne środki chemiczne które mogą być stosowane, niezbędną ochronę przed zagrożeniami fizycznymi (przecięcie, przekłucie, ochrona termiczna), wymaganą łatwość manipulacji.

Typ zalecanych rękawic :

- Kauczuk nitylowy (kopolimer butadien/akrylonitryl (NBR))

- PVC (polichlorek winylu)

- Kauczuk butylowy (kopolimer izobutylen/izopren)

Zalecane parametry :

- Nieprzemakalne rękawice zgodne z normą PN EN-374

- **Ochrona ciała:**



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Uniwersalny płyn czyszczący dla alergików „Szare mydło bez olejków”

zgodna z wytycznymi Rozporządzenia (UE) 2020/878

Typ odpowiedniego ubrania ochronnego :

W razie zagrożenia rozpryskami, używać odzieży zapewniającej ograniczoną skuteczność ochrony przed ciekłymi chemikaliami (typ 6), zgodnej z normą PN EN-13034, w celu uniknięcia kontaktu ze skórą. Personel ma nosić odzież roboczą zmienną, regularnie praną. Po kontakcie z produktem należy umyć wszystkie zanieczyszczone części ciała.

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska: Zapobiec bezpośredniemu wyciekowi do kanalizacji/wód powierzchniowych. Nie wolno zanieczyszczać wód powierzchniowych i rowów odwadniających chemikaliami czy zużytymi opakowaniami. Wywozić jak odpady chemiczne, zgodnie z przepisami krajowymi i lokalnymi.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych:

Właściwość	Wartość [jednostka]/Wynik	Uwagi
Stan skupienia	ciecz	
Kolor	słomkowy do ciemnożółtego	Częściowo przejrzysty
Zapach	charakterystyczny, mydlany	
Temperatura topnienia/krzepnięcia	-10 do +5°C	
Temperatura wrzenia	90 do 100°C	
Palność	brak dostępnych danych	
Górna/dolna granica wybuchowości	nie dotyczy	
Temperatura zapłonu	brak dostępnych danych	
Temperatura samozapłonu	brak dostępnych danych	
Temperatura rozkładu	brak dostępnych danych	
pH	8-11	
Lepkość kinematyczna	1000-5000 mPa·s	
Rozpuszczalność w wodzie	rozpuszczalny w dowolnym stosunku masowym	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	brak dostępnych danych	
Prężność pary	brak dostępnych danych	
Gęstość lub gęstość względna	0,97-1,03	
Względna gęstość pary	nie dotyczy	
Charakterystyka cząsteczek	brak dostępnych danych	

9.2. Inne informacje: brak

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność: Brak dostępnych danych

10.2. Stabilność chemiczna: Mieszanina jest trwała w warunkach przechowywania jej i postępowania z nią zalecanych w sekcji 7.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji: Nie występuje; mieszanina jest trwała w warunkach przechowywania jej i postępowania z nią zalecanych w sekcji 7

10.4. Warunki, których należy unikać: Według dostępnych danych nie stwarza ryzyka wobec wstrząsów, kontaktu z wilgocią, powietrzem ani światłem; stosować i składować w temperaturze pokojowej.

10.5. Materiały niezgodne: Materiały nieodporne na działanie zasad.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu: w wyniku rozkładu termicznego mogą tworzyć się dymy zawierające tlenki węgla i inne niezidentyfikowane produkty termicznego rozkładu.



KARTA CHARAKTERYSTYKI
Uniwersalny płyn czyszczący dla alergików
„Szare mydło bez olejków”
zgodna z wytycznymi Rozporządzenia (UE) 2020/878

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w Rozporządzeniu (WE) nr 1272: w oparciu o dostępne dane dotyczące substancji produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji

Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC50 składników

Gliceryna

CAS: 56-81-5

Ustne	12600 mg/kg	szczur
Skórne	Brak danych	
Wziewne	Brak danych	

· **Działanie żrące/drażniące na skórę**

Działa drażniąco na skórę.

· **Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy**

Może spowodować odwracalne uszkodzenie oczu, tj. odwracalne całkowicie w ciągu okresu obserwacji wynoszącego 21 dni.

· **Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

· **Działanie rakotwórcze, działanie mutagenne i szkodliwe działanie na rozrodczość (CMR)**

· **Działanie mutagenne na komórki rozrodcze**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

· **Rakotwórczość** W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

· **Szkodliwe działanie na rozrodczość**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

· **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

· **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

49.0.7

· **Zagrożenie spowodowane aspiracją**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach:

11.2.1. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego: Brak dostępnych dalszych istotnych danych

11.2.2. Inne informacje: Brak

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność: Brak dostępnych dalszych istotnych danych

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu: Detergent biodegradowalny zgodnie z załącznikiem III A do Rozporządzenia (WE) Nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów; brak dostępnych dalszych istotnych danych na temat składników mieszaniny

12.3. Zdolność do bioakumulacji: Brak dostępnych dalszych istotnych danych

12.4. Mobilność w glebie: Brak dostępnych dalszych istotnych danych

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: Nie nadający się do zastosowania

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego: Brak dostępnych dalszych istotnych danych

12.7. Inne szkodliwe skutki działania: Brak dostępnych dalszych istotnych danych

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów:



KARTA CHARAKTERYSTYKI
Uniwersalny płyn czyszczący dla alergików
„Szare mydło bez olejków”
zgodna z wytycznymi Rozporządzenia (UE) 2020/878

Kod 20 01 29*	Opis Detergenty zawierające substancje niebezpieczne	Rodzaj odpadu Niebezpieczny
-------------------------	--	---------------------------------------

Typ odpadu (Rozporządzenie Komisji (UE) nr 1357/2014):

HP4 Drażniące — działanie drażniące na skórę i powodujące uszkodzenie

Administracja odpadami (usuwanie i ocena):

Należy przekazać wyspecjalizowanemu przedsiębiorstwu do utylizacji upoważnionym do oceny i usunięcia odpadu zgodnie z Aneks 2 Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE. Jeśli pojemnik znajduje się w bezpośrednim kontakcie z produktem, należy obchodzić się z nim tak samo jak z produktem.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

- 14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID: nie dotyczy
- 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN: nie dotyczy
- 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: brak
- 14.4. Grupa pakowania: brak
- 14.5. Zagrożenia dla środowiska: brak
- 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: nie dotyczy
- 14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO: brak

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 199 oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/9/3 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 z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE L 353 z 31 grudnia 2008 roku)
- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (t.j. Dz.U. 2018 nr 0 poz. 143)
- Obwieszczenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 sierpnia 2003 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. 2003 nr 169 poz. 1650 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku (Dz.U. Nr 33 poz. 166 z 2011 r)
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (t.j. Dz.U. 2019 nr 0 poz. 701)
- Ustawa z dnia 9 października 2015r. o produktach biobójczych (tj. Dz.U. 2018, poz. 2231)
- Dyrektywa Komisji 2000/39/WE z dnia 8 czerwca 2000 r. ustanawiająca pierwszą listę indykatorywnych wartości granicznych narażenia na czynniki zewnętrzne podczas pracy w związku z wykonaniem dyrektywy Rady 98/24/EWG w sprawie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracowników przed ryzykiem związanym z czynnikami chemicznymi w miejscu pracy
- Dyrektywa Komisji 2006/15/WE z dnia 7 lutego 2006 r. ustanawiająca drugi wykaz indykatorywnych dopuszczalnych wartości narażenia zawodowego w celu wykonania dyrektywy Rady 98/24/WE oraz zmieniająca dyrektywy 91/322/EWG i 2000/39/WE
- Dyrektywa Komisji 2009/161/UE z dnia 17 grudnia 2009 r. ustanawiająca trzeci wykaz wskaźnikowych wartości narażenia zawodowego w celu wykonania dyrektywy Rady 98/24/WE oraz zmieniająca dyrektywę Komisji 2000/39/WE
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 czerwca 2012 r. w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie



KARTA CHARAKTERYSTYKI Uniwersalny płyn czyszczący dla alergików „Szare mydło bez olejków”

zgodna z wytycznymi Rozporządzenia (UE) 2020/878

- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej nr 259, poz. 2173).
- Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych
- Oświadczenie Rządowe z dnia 22 maja 2013 r. w sprawie wejścia w życie zmian do Regulaminu międzynarodowego przewozu kolejami substancji niebezpiecznych (RID), stanowiącego załącznik C do Konwencji o międzynarodowym przewozie kolejami (COTIF) 1980r. . (Dz.U.z 2013r., poz. 840).
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 10 października 2013r. w sprawie stosowania ograniczeń wyszczególnionych w załączniku do Rozporządzenia 1907/2006 (tj. Dz.U 2018 poz. 1865)
- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowym (t.j. Dz.U. 2019 nr 10 poz. 542)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 29 stycznia 2013r. w sprawie ograniczeń w produkcji, obrotu lub stosowania substancji niebezpiecznych lub stwarzających zagrożenie oraz wprowadzania do obrotu lub stosowania wyrobów zawierających takie substancje lub mieszaniny (tj. Dz. U. 2014 poz. 769 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1148 z dnia 20 czerwca 2019 r. w sprawie wprowadzania do obrotu i stosowania prekursorów materiałów wybuchowych, zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 i uchylające rozporządzenie (UE) nr 98/2013
- Oświadczenie Rządowe z dnia 18 lutego 2019r. 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 poz. 769)
- Ustawa z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (tj. Dz.U.2018 poz. 2221 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanych ze stosowaniem czynników chemicznych (tj. Dz.U. 2016 nr 0 poz. 1488)
- Ustawa z dnia 29 lipca 2005 r. o przeciwdziałaniu narkomanii (t.j. Dz.U. 2019 poz. 852)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 24 lipca 2012 r. w sprawie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (t.j Dz.U 2016., nr 0 poz. 1117).
- Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286)
- Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów
- Rozporządzenie Komisji (WE) nr 907/2006 z dnia 20 czerwca 2006 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie detergentów w celu dostosowania jego załączników III i VII
- Rozporządzenie Komisji (WE) nr 551/2009 z dnia 25 czerwca 2009 Rady w sprawie detergentów w celu dostosowania załączników V i VI do tego rozporządzenia (odstępstwo dotyczące środków powierzchniowoczących)
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1336/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 648/2004 w celu dostosowania go do rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin 354 z 31 grudnia 2008 roku)

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego: Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została wykonana.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Brak