

**KARTA CHARAKTERYSTYKI
OLD SCHOOL****Wersja: 1**
Data: 25.05.2024
Strona: 1/6**SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA****1. Identyfikator produktu.**Nazwa handlowa: **OLD SCHOOL****2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:****Zastosowania zidentyfikowane:** Pasta do mycia rąk.**Zastosowania odradzane:** inne niż wymienione powyżej**3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki.****Nawa i adres:** PRO-CHEM International sp. z o.o., ul. Błogosławionego Czesława 58, 44-100 Gliwice**Numer telefonu/ fax:** (32) 234 21 14**Osoba odpowiedzialna za opracowanie karty charakterystyki e-mail:** biuro@pro-chem.pl**4. Numer telefonu alarmowego.**

998 lub 112, najbliższa terenowa jednostka PSP,

SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ**1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:**

Mieszanina zawiera w swym składzie substancje niebezpieczne, jednak użyta zgodnie ze swoim przeznaczeniem, nie stanowi zagrożenia dla zdrowia i życia człowieka.

2. Elementy oznakowania. brak**3. Inne zagrożenia.**

Możliwe szkodliwe działanie na organizm człowieka: Stężona może działać u osób wrażliwych drażniąco na skórę i oczy oraz jest szkodliwy po połknięciu. Możliwe szkodliwe działanie na środowisko: nieznanne

Produkt nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII Rozporządzenia (WE) Nr 1907/2006.

Brak informacji na temat wpływu substancji zawartych w mieszaninie na właściwości zaburzające układ hormonalny.

SEKCJA 3. SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH**1. Substancje:** nie dotyczy**2. Mieszaniny:**

Nazwa	Oznaczenia	Klasyfikacja Wg Rozporządzenia 1272/2008	Stężenie
Siarczan sodowy eteru laurylowego	CAS: 68891-38-3 WE: 500-234-8 Nr indeksowy: - Nr rejestracji: 01-2119488639-16-xxxx	Eye Irrit. 2; H319; Skin Irrit. 2; H315; Aquatic chronic 3; H412	4,4 %
Dwuetanoloamid kwasów tłuszczowych oleju kokosowego	CAS: 68155-07-7 WE: 931-329-6 Nr indeksowy: - Nr rejestracji: 01-2119490100-53-0027	Eye Damage, kat.1; H318, Skin Irrit. Kat.2; H315, Aquatic chronic 2; H411	1,2 %
1-Propanaminium, 3-amino-N- (karboksymetylo)-N,N-dimetylo-, N- koko-acylowe pochodne, wodorotlenki, sole wewnętrzne	CAS: 61789-40-0 WE: 263-058-8 Nr indeksowy: -	Eye Damage, kat.1; H318, Aquatic chronic 3; H412,	4,4 %
Oligomerisation products of ethylene oxide with reaction products of rape oil and ethanolamin	REACH #: 01-2119565130-50 WE: 932-164-2 CAS: 85536-23-8	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412	1,6 %
Wersenian czterosodowy	CAS: 64-02-8 WE:200-573 -9 Nr rejestracji: 01-2119486762-27	Toksyczność ostra- droga pokarmowa: 1780 mg/kg Toksyczność ostra - przez drogi oddechowe (pył/mgła): 1,0001 mg/l	0,6 %

Wodorotlenek sodu	CAS: 1310-73-2 WE: 215-185-5 Nr indeksowy: 011-002-00-6 Nr rejestracji: 01-2119457892-27-xxxx	Działanie żrące na skórę, kat.1 A; H314; Substancja powodująca korozję metali, kat. 1; H290; Eye Damage, kat.1; H318,	0,2 %
-------------------	--	--	-------

pełna treść zwrotów została podana w pkt.16

KARTA CHARAKTERYSTYKI OLD SCHOOL	Wersja: 1 Data: 25.05.2024 Strona: 2/6
---	---

SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

1. Opis środków pierwszej pomocy.

W przypadku kontaktu preparatu ze skórą – nie dotyczy..

W przypadku kontaktu z oczami - W razie kontaktu z oczami natychmiast płukać dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut. Jeśli podrażnienia nie ustępują skonsultować się z okulistą.

W przypadku spożycia - W razie połknięcia nie wywoływać wymiotów. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. Bezzwłocznie zasięgnąć porady medycznej

2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy i skutki narażenia

brak dostępnych danych

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

Brak dostępnych danych

SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

1. Środki gaśnicze.

Pożary w obecności preparatu gasić środkami odpowiednimi dla palących się materiałów. Rozpylona woda, proszki i piany gaśnicze.

2. Szczególne zagrożenia

Preparat jest niepalny. Podczas pożaru mogą wydzielać się toksyczne gazy: tlenki azotu, tlenki węgla, tlenki siarki

3. Informacje dla straży pożarnej

Pozostałości po pożarze powinny być usuwane zgodnie z obowiązującymi przepisami. Nie dopuszczać do przedostania się większych ilości preparatu do zbiorników wodnych i gleby. Stosować aparat izolujący drogi oddechowe

SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

rękawice ochronne, okulary ochronne.

2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska.

Zapobiec rozprzestrzenianiu się lub dostaniu do kanalizacji, rowów, rzek; unikać kontaktu z oczami; o ile to możliwe zlikwidować wyciek, uszkodzone opakowanie umieścić w pojemniku ochronnym; rozlewy przysypać materiałem chłonnym (piasek, ziemia), zebrać do zamykanego pojemnika z tworzywa sztucznego, nie mieszać z innymi odpadami, przekazać do utylizacji.

Uwaga na śliską nawierzchnię.

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

Wchłonać w obojętny materiał absorpcyjny (np. piasek, żel krzemionkowy, pochłaniacz uniwersalny, trociny) i umieścić w zbiorniku do utylizacji zgodnie z lokalnymi/ krajowymi przepisami.

4. Odniesienia do innych sekcji

Rozważania na temat utylizacji, patrz część

13 Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji

8

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Produkt niepalny i nie podtrzymujący palenia. Unikać kontaktu z wrażliwą skórą i oczami.

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

Przechowywać w pomieszczeniach krytych w temperaturze pokojowej, najlepiej w oryginalnych, zamkniętych pojemnikach, z dala od artykułów żywnościowych i karmy dla zwierząt. Nie wylewać do kanalizacji.

3. Szczególne zastosowania końcowe

brak dostępnych danych

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ ŚRODKI OCHRONY OSOBISTEJ

1. Parametry dotyczące kontroli

Dla składników NDS i NDSCh – nie oznaczono.

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

Dz.U 2018, poz. 1286 wraz z późn. zm. Akty zmieniające wprowadzające zmiany do obowiązującego rozporządzenia: Dz.U. 2020, poz. 61; Dz. U. 2021, poz. 325

2. Kontrola narażenia

Ochrona dróg oddechowych: Stosować w przypadku pożaru (maska przeciwgazowa z pochłaniaczem na nieorganiczne gazy i opary)

Ochrona ciała: nie wymagana

Ochrona rąk: nie wymagana

Ochrona oczu: nie wymagana

KARTA CHARAKTERYSTYKI OLD SCHOOL

Wersja: 1
Data: 25.05.2024
Strona: 3/6

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Ogólne właściwości: gęsty żel ze ścierniwem o barwie charakterystycznej dla użytego barwnika i charakterystycznym, miłym zapachu

Wartość pH:	ok. 6,0
Temperatura wrzenia:	brak danych
Temperatura zapłonu:	brak danych
Palność:	produkt niepalny
Właściwości wybuchowe:	nie wykazuje
Właściwości utleniające:	nie wykazuje
Prężność par (kPa)	brak danych
Gęstość (20°C; kg/m ³)	ok. 1020
w wodzie (20°C)	Rozpuszczalność całkowicie się rozpuszcza
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	brak danych
Lepkość (20°C; mPas)	> 6000
Gęstość par wzgl. powietrza	brak danych
Szybkość parowania	brak danych
Temperatura samozapłonu	brak danych

2. Inne informacje.

Minimalna energia zapłonu: [mJ]

Przewodnictwo elektryczne: [pS/m]

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

1. Reaktywność.

Preparat w normalnych warunkach jest stabilny.

2. Stabilność chemiczna.

Preparat jest stabilny chemicznie.

3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji.

Brak dostępnych danych.

4. Warunki, których należy unikać.

Środki utleniające, redukujące i kwasy

5. Materiały niezgodne.

Środki utleniające, redukujące i kwasy

6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Tlenek i dwutlenek węgla, tlenki azotu, tlenki siarki, pary amin

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Nie przeprowadzono badań toksykologicznych dla opisywanego produktu.

Dla produktu Sles 25 %:

Toksyczność ostra – droga pokarmowa: LD50 4100 mg/kg (szczur)

Toksyczność ostra – po naniesieniu na skórę: LD50 2000 mg/kg (szczur)

Toksyczność ostra (przy innych drogach podania): brak danych o produkcie.

Podrażnienie skóry: działa drażniąco na skórę

Podrażnienie oczu: działa drażniąco na oczy, ryzyko uszkodzenia oczu.

Działanie uczulające: nie stwierdzono działania uczulającego

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: substancja nie sklasyfikowana jako mutagenna

Rakotwórczość: substancja nie sklasyfikowana jako rakotwórcza

Działanie szkodliwe na rozrodczość: substancja nie sklasyfikowana jako szkodliwie działająca na rozrodczość

Substancja toksyczna dla organów lub układów – Narażenie jednokrotne: Brak danych

Substancja toksyczna dla organów lub układów – Narażenie powtarzalne: Brak danych

Zagrożenie spowodowane aspiracją: brak danych o produkcie.

Fototoksyczność: brak danych

Dla produktu 1-Propanaminium, 3-amino-N-(karboksymetylo)-N,N-dimetylo-, N-koko-acylowe pochodne, wodorotlenki, sole wewnętrzne:

Toksyczność ostra – droga pokarmowa: LD50 > 5000 mg/kg (szczur) (roztwór wodny)

Toksyczność ostra – droga pokarmowa: LD50 > 1500 mg/kg (szczur) (czysta substancja)

Toksyczność ostra – po naniesieniu na skórę: LD50 > 2000 mg/kg (szczur) (roztwór wodny)

Toksyczność ostra – po naniesieniu na skórę: LD50 > 600 mg/kg (szczur) (czysta substancja)

Toksyczność ostra (przy innych drogach podania): brak danych o produkcie.

Podrażnienie skóry: działa drażniąco na skórę

Podrażnienie oczu: działa drażniąco na oczy.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

OLD SCHOOL

Wersja:

1

Data:

25.05.2024

Strona:

4/6

Działanie uczulające: nie stwierdzono działania uczulającego

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: substancja nie sklasyfikowana jako mutagenna

Rakotwórczość: substancja nie sklasyfikowana jako rakotwórcza

Działanie szkodliwe na rozrodczość: substancja nie sklasyfikowana jako szkodliwie działająca na rozrodczość

Substancja toksyczna dla organów lub układów – Narażenie jednokrotne: Brak danych

Substancja toksyczna dla organów lub układów – Narażenie powtarzalne: Brak danych

Zagrożenie spowodowane aspiracją: brak danych o produkcie.

Fototoksyczność: brak danych

2. Informacje o innych zagrożeniach

Brak danych

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

1. Toksyczność: produkt nietoksyczny

Dla produktu Sles 25 %:

Ekotoksyczność:

LC50: 7,1 mg/l/96h (ryby)

EC50: 7,2 mg/l/48h (Daphnia magna)

EC50: 7,5 mg/l/96h (algi)

Dla produktu 1-Propanaminium, 3-amino-N-(karboksymetylo)-N,N-dimetylo-, N-koko-acylowe pochodne, wodorotlenki, sole wewnętrzne:

Ekotoksyczność:

LC50: 6,73 mg/l/96h (brachydanio rerio)

EC50: 3,7 mg/l/24h (Daphnia magna)

EC50: 1,84 mg/l/96h (Secenedesmus subspicatus)

2. **Trwałość i zdolność do rozkładu:** Obecne w preparacie detergenty są bardzo łatwo biodegradowalne.

3. **Zdolność do bioakumulacji.** Składniki preparatu oraz produkty jego rozkładu nie ulegają kumulacji.

4. **Mobilność w glebie:** Roztwory preparatu migrują wraz z wodą. Preparat praktycznie nie stwarza zagrożenia dla środowiska.

5. **Wyniki oceny PBT i vPvB:** Substancje obecne w produkcie nie spełniają kryteriów aby zaklasyfikować je jako PBT lub vPvB.

6. **Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego.** Brak danych dla substancji

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

1. Metody unieszkodliwiania odpadów.

Zalecenia dotyczące preparatu: Utylizować zgodnie z prawem lokalnym.

Zalecenia dotyczące zużytych opakowań: Utylizować zgodnie z miejscowymi przepisami.

Kod odpadu: 16 03 05 Organiczne odpady zawierające substancje niebezpieczne

Należy unikać rozprzestrzeniania się rozlanego materiału do gleby, cieków wodnych i kanalizacji.

SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

nie podlega

2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

nie podlega

3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

nie podlega

4. Grupa pakowania

nie podlega

5. Zagrożenia dla środowiska.

Substancja nie stanowi zagrożenia dla środowiska zgodnie z kryteriami zawartymi w przepisach modelowych ONZ

6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników.

Przewóz powinien być dokonywany krytymi środkami transportu, w szczelnych opakowaniach wykonanych z plastiku. Dopuszczalne jest przewożenie otwartymi środkami transportu.

7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie jest przeznaczony do przewozu luzem.

SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (t.j. Dz.U. z 2011 r. Nr 63 poz. 322)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz. U. z 2012 r. Nr 0 poz. 445)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 22 maja 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania miejsc, rurociągów oraz pojemników i zbiorników służących do przechowywania lub zawierających substancje niebezpieczne lub mieszaniny niebezpieczne (Dz. U z 2012 r. Nr 0 poz. 601).

KARTA CHARAKTERYSTYKI OLD SCHOOL

Wersja: 1
Data: 25.05.2024
Strona: 5/6

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, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające 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 wraz z póź. zm.

Rozporządzenie 453/2010/WE zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

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 z dn. 2008.12.16 (Dz.U.UE L.08.353.1).

Rozporządzenie Komisji UE 2015/830 z dn. 28.05.2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR)

2020/878/UE Rozporządzenie Komisji z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego.

Producent nie dokonał oceny bezpieczeństwa chemicznego

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

Powyższe informacje zostały 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 produktu 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 została opracowana na podstawie kart charakterystyk poszczególnych składników wchodzących w skład preparatu, dostarczonych przez ich producentów i/lub internetowych baz danych oraz obowiązujących przepisów dotyczących niebezpiecznych substancji i preparatów chemicznych

TLUMACZENIE ZWROTÓW:

Eye Irrit. 2;

H319 -Działa drażniąco na oczy;

Skin Irrit. 2;

H315 – Działa drażniąco na skórę;

Eye Damage, kat. 1;

H318 – Powoduje poważne uszkodzenie oczu,

Aquatic Acute 1;

H400 – Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne;

Działanie żrące na skórę, kat. I A;

H314 – Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu;

Substancja powodująca korozję metali, kat. 1;

H290 – Może powodować korozję metali;

Acute Tox. 3;

H301 – Działa toksycznie po połknięciu;

H311 – Działa toksycznie w kontakcie ze skórą;

H331 – Działa toksycznie w następstwie wdychania;

KARTA CHARAKTERYSTYKI
OLD SCHOOL

Wersja: 1
Data: 25.05.2024
Strona: 6/6

Skin Corr. 1B;

H314 – Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu;

Skin Sens.1;

H317 – Może powodować reakcję alergiczną skóry;

Aquatic acute 1;

Aquatic chronic 1;

H410 – Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki
