

Hygienic Care

Karta charakterystyki

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

Data sporządzenia: 08.04.2020

Data aktualizacji: -

Wersja: 1.0

SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu: Hygienic Care

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane: Skoncentrowany płyn o działaniu bakteriobójczym, grzybobójczym, wirusobójczym. Przeznaczony do dezynfekcji rąk, sprzętu, urządzeń (z wyłączeniem wyrobów medycznych) oraz powierzchni (w tym również powierzchni mających kontakt z żywnością oraz w obszarze medycznym). Może być stosowany w zakładach przemysłu spożywczego, w salonach odnowy biologicznej, zakładach fryzjersko-kosmetycznych, placówkach gastronomicznych, itp.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki: CHEMART International Trader Sp. z o.o., ul. Sikorki 23, 31-589 Kraków, tel. +48 12 286 33 20, e-mail: biuro@chemart.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego: 112

SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja mieszaniny (na podstawie Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008)

Klasyfikacja mieszaniny ze względu na działanie żrące/drażniące na skórę została dokonana w oparciu o przeprowadzone badania dermatologiczne – produkt nie wykazuje działania drażniącego – jest dobrze tolerowany przez skórę.

Klasyfikacja mieszaniny ze względu na właściwości łatwopalne została dokonana w oparciu o temperaturę zapłonu.

Pozostała klasyfikacja została dokonana metodą obliczeniową, na podstawie zawartości niebezpiecznych składników w mieszaninie

Flam. Liq. 3 H226 – Substancja ciekła łatwopalna, kategoria 3

2.2. Elementy oznakowania

(na podstawie rozporządzenia (WE) 1272/2008)

Piktogram określający rodzaj zagrożenia:



Hasło ostrzegawcze:

Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H226 – Łatwopalna ciecz i pary

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P210 – Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić

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

P310 – Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem

P405 – Przechowywać pod zamknięciem

P501 – Pojemnik usuwać do odpowiednio oznakowanych pojemników na odpady zgodnie z krajowymi przepisami

Zawiera: Alkohol etylowy

Hygienic Care

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

Nazwa substancji	Stężenie [% wag.]	Numery			Klasyfikacja
		CAS/ WE	Indeksowy	Rejestracji	Wg 1272/2008 (CLP)
Etanol	70	64-17-5 200-578-6	603-002- 00-5	01-2119457610- 43-XXXX	Flam Liq. 2 H225

Pełne brzmienia symboli oraz zwrotów H i R 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, skonsultować się z lekarzem.

Skóra – W przypadku skażenia odzieży zdjąć ją, obmyć skórę dużą ilością wody (najlepiej bieżącą). W przypadku wystąpienia zmian skórnych, podrażnień 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. Niezwłocznie skonsultować się z lekarzem, jeżeli to możliwe pokażać etykietę.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Wdychanie – w przypadku długotrwałego narażenia na działanie produktu i przy braku wentylacji może spowodować uczucie senności, zawroty głowy

Skóra – nie przewiduje się negatywnego działania produktu na skórę

Oczy – Działa żrąco powodując poważne uszkodzenia oczu.

Spożycie - W wyniku spożycia może spowodować podrażnienie.

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: piany odporne na alkohol lub piany tworzące film lub woda prądy rozproszone w przypadku dużych pożarów. Mgła wodna, woda drobno rozpylona, proszek gaśniczy.

Niewłaściwe środki gaśnicze: nie stosować wody w pełnym strumieniu.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Łatwopalna ciecz i pary. W wyniku spalania wytwarza się tlenek węgla

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 produktem 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 spalaniu muszą zostać całkowicie usunięte.

SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy: rękawice ochronne, okulary ochronne / gogle.

Dla osób udzielających pomocy: odzież robocza, rękawice ochronne, okulary ochronne / gogle.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiec rozprzestrzenianiu się produktu do wód powierzchniowych i gruntowych. Niezwłocznie powiadomić odpowiednie służby.

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 chłonny (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 8.2.

Mieszać produkt wyłącznie z wodą. 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 lub Politereftalan Etylenu PET). 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. Chronić produkt przed światłem słonecznym, ciepłem, mrozem. Przechowywać z dala od źródeł zapłonu i otwartego ognia.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Produkt w koncentracji. Działanie dezynfekujące.

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

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 z późniejszymi zmianami)

Wartości NDS, NDSCh, NDSP dla poszczególnych substancji chemicznych (dane zgodnie z kartą charakterystyki lub raportem bezpieczeństwa chemicznego):

Etanol (dane dla skoncentrowanego składnika):

NDS: - 1900 mg/m³, NDSCh: - nie oznaczono, NDSP – nie oznaczono

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 z późniejszymi zmianami).

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

Hygienic Care

- 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 strategią 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: 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 – bezbarwna ciecz

ZAPACH – charakterystyczny - alkoholowy

PRÓG ZAPACHU - nie oznaczono

pH – 8 ± 1

TEMPERATURA TOPNIENIA/KRZEPNIĘCIA: nie oznaczono

POCZĄTKOWA TEMPERATURA WRZENIA I ZAKRES TEMPERATUR WRZENIA: nie oznaczono

TEMPERATURA ZAPŁONU: 34°C

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

GĘSTOŚĆ PAR: nie oznaczono

GĘSTOŚĆ WZGLĘDNA: $0,898 \pm 0,020 \text{ g/cm}^3$

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 informacje

WSPÓŁCZYNNIK ZAŁAMANIA ŚWIATŁA – 27,7% Brix* $\pm 5\%$

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

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność

Patrz podsekcje 10.2-10.6

10.2 Stabilność chemiczna

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

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie dotyczy

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: nie występują.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:

Brak danych.

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

- a) **Toksyczność ostra:** Kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione
- b) **Działanie żrące/drażniące na skórę:** Kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione
- c) **Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:** powoduje poważne uszkodzenie oczu
- d) **Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:** Kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione
- e) **Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:** Kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione
- f) **Działanie rakotwórcze:** Kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione
- g) **Szkodliwe działanie na rozrodczość:** Kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione
- h) **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe:** Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy
- i) **Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane:** Kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione
- j) **Zagrożenie spowodowane aspiracją:** Kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione

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

Etanol (dane dla skoncentrowanego składnika):

LD50 >2000 mg/kg (ostra toksyczność doustna).

LD50 >2000 mg/kg (ostra toksyczność skóra).

LC50 >5 mg/l.

Działanie miejscowe:

Na skórę : nie drażni.

Oczy: powoduje podrażnienia.

Nie stwierdzono działania uczulającego.

Pary w wysokim stężeniu mogą działać narkotycznie.

Działanie mutagenne: test Amesa negatywny.

Działanie rakotwórcze: nie działa rakotwórczo.

Działanie szkodliwe na rozrodczość: nie wpływa na płodność.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: brak dostępnych danych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzalne: brak dostępnych danych.

Zagrożenie spowodowane aspiracją: brak dostępnych danych.

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Dane dla składników mieszaniny:

Etanol (dane dla skoncentrowanego składnika):

- dla ryb: LC50 42 mg/l/48h.

- dla dafni: EC50 2 mg/l/48h.

- dla alg: EC50 > 100 mg/l/72h.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Środki powierzchniowo czynne zawarte w preparacie spełniają kryteria biodegradowalności zgodnie z Rozporządzeniem WE 648/2004 w sprawie detergentów.

Dane dla składników mieszaniny:

Etanol (dane dla skoncentrowanego składnika):

Biodegradowalność: >70% po 10 dniach

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Etanol (dane dla skoncentrowanego składnika):

Potencjał bioakumulacyjny: logPow 0,05

12.4. Mobilność w glebie

Po rozpuszczeniu produkt może przenikać do wód gruntowych.

Hygienic Care

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

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

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych danych

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

POZOSTAŁOŚCI LUB ODPADY:

Postępowanie z odpadami produktu: Produkt najlepiej zużyć w całości. Małe ilości pozostałości produktu mogą być rozpuszczone i spłukane dużą ilością wody. Duże ilości produktu nie wylewać do kanalizacji lecz przekazać wyspecjalizowanej firmie do utylizacji, lub zwrócić do producenta.

Kod odpadu i rodzaj: 07 06 04 – inne rozpuszczalniki organiczne, roztwory z przemysłu 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

Postępowanie z opakowaniem i odpadami opakowaniowymi po produkcji: Puste opakowania wypłukać kilkakrotnie wodą. Puste opakowanie można składować w pojemnikach przeznaczonych do zbiórki opakowań z tworzyw sztucznych lub przekazać wyspecjalizowanej i uprawnionej 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 z późniejszymi zmianami).

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

SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

NAZWA WYSYŁKOWA: **Hygienic Care**

14.1. Numer UN (numer ONZ): UN 1993

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN: MATERIAŁ ZAPALNY CIEKŁY I.N.O. (etanol)

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: 3

14.4. Grupa pakowania: III

14.5. Zagrożenia dla środowiska: TAK

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



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 9 października 2015 r. o produktach biobójczych (Dz. U. 2015, poz. 1926 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 z późniejszymi zmianami)

- 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. 1974, nr 24, poz. 141 z późniejszymi zmianami)

Hygienic Care

- 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 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 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173)
- Ustawa z dnia 7 maja 2009 r. o towarach paczkowanych (Dz. U. 2009, nr 91, poz. 740 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 20 lipca 2009 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących oznakowań towarów paczkowanych (Dz. U. 2009, nr 122, poz. 1010 z późniejszymi zmianami)

Akty prawne Unii Europejskiej:

- Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 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)
- 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)
- Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/112/WE z dnia 16 grudnia 2008 r. zmieniająca dyrektywy Rady 76/768/EWG, 88/378/EWG, 1999/13/WE oraz dyrektywy 2000/53/WE, 2002/96/WE i 2004/42/WE Parlamentu Europejskiego i Rady w celu dostosowania ich do rozporządzenia nr (WE) 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin
- Rozporządzenie Komisji (UE) nr 758/2013 z dnia 7 sierpnia 2013 r. zawierające sprostowanie załącznika VI do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin
- Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/27/UE z dnia 26 lutego 2014 r. zmieniająca dyrektywy Rady 92/58/EWG, 92/85/EWG, 94/33/WE, 98/24/WE oraz dyrektywę 2004/37/WE Parlamentu Europejskiego i Rady w celu dostosowania ich do rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin
- 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 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
- Rozporządzenie WE nr 273/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 11 lutego 2004 r. w sprawie prekursorów narkotykowych
- Rozporządzenie Komisji (UE) NR 758/2013 z dnia 7 sierpnia 2013 r. zawierające sprostowanie załącznika VI do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla mieszaniny ocena bezpieczeństwa chemicznego nie jest wymagana.

Dla następujących substancji mieszaniny:

Etanol: producent 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 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 opracowana została na podstawie kart charakterystyki surowców znajdujących się w składzie mieszaniny dostarczonych przez producentów/dostawców oraz w oparciu o obowiązujące przepisy dotyczące substancji chemicznych i ich mieszanin.

Hygienic Care

Klasyfikacja mieszaniny ze względu na działanie żrące/drażniące na skórę została dokonana w oparciu o przeprowadzone badania dermatologiczne – produkt nie wykazuje działania drażniącego – jest dobrze tolerowany przez skórę.
Klasyfikacja mieszaniny ze względu na właściwości łatwopalne została dokonana w oparciu o temperaturę zapłonu.
Pozostała klasyfikacja została dokonana metodą obliczeniową, na podstawie zawartości niebezpiecznych składników w mieszaninie

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

Flam Liq. 2 – Substancja ciekła łatwopalna, kategoria 2

H225 – Wysoce łatwopalna ciecz pary

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 – 24 miesiące od daty produkcji.

Karta jest dokumentem jednolitym zawierającym 10 stron. Zmiany w treści przez osoby nieupoważnione jest wzbronione.