



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem UE nr 2015/830

Data sporządzenia: 23.08.2012

Aktualizacja: 28.02.2019

Med Hygienic

Wersja: 3.0

Strona 1 z 7

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa:

Med Hygienic

Ipa 11, Ipa 21, Ipa 31

Ipa 630, Ipa 634, Ipa 638

Duo 655, Duo 656, Duo 657

Zawiera:

izopropanol

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie zidentyfikowane: Chusteczki i gaziki do dezynfekcji skóry oraz powierzchni.

Zastosowanie odradzane: Nie określono.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca: Euro Trade Technology Sp. z o.o.

Adres: 64-920 Piła, ul. Siemiradzkiego 19

Telefon/Fax: (67) 213 71 83 / (67) 215 11 79

E-Mail: napkins@napkins.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

(67) 213 71 83 czynny od poniedziałku do piątku w godzinach pracy od 7:30 do 15:30

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja	zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)
Zagrożenia	
wynikające z właściwości fizykochemicznych:	Flam Liq. 2, H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
dla człowieka:	Eye Irrit. H319 Działa drażniąco na oczy. STOT SE 3, H336 Może spowodować senność lub zawroty głowy.
dla środowiska:	Nieklasyfikowana

2.2. Elementy oznakowania

Piktogram: GHS02  GHS07 

Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H336 Może spowodować senność lub zawroty głowy.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać pojemnik lub etykietę.

P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Palenie wzbronione.

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

Mieszanina nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem UE nr 2015/830

Data sporządzenia: 23.08.2012

Aktualizacja: 28.02.2019

Med Hygienic

Wersja: 3.0

Strona 2 z 7

3.2. Mieszaniny

Nazwa substancji	% wagowy	Identyfikator produktu	Klasyfikacja wg Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 (CLP)	
			Klasa zagrożenia	Zwroty H
Izopropanol	Ok. 70	Nr CAS: 67-63-0 Nr WE: 200-661-7 Nr indeksowy: 603-117-00-0 Nr rejestracji: 01-2119457558-25-XXXX	Flam Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336

Produkt nie zawiera innych substancji stwarzających zagrożenie dla zdrowia lub środowiska powyżej stężeń ustalonych w przepisach.

Lista zwrotów H – zob. sekcja 16 karty charakterystyki.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie:

Środki specjalne nie są wymagane. W razie złego samopoczucia skonsultować się z lekarzem.

Kontakt ze skórą:

Środki specjalne nie są wymagane. W przypadku utrzymującego się podrażnienia, skonsultować się z lekarzem.

Kontakt z oczami:

Przemyć dużą ilością wody przez kilka minut. W przypadku utrzymującego się podrażnienia, skonsultować się z lekarzem.

Połknięcie:

Wypłukać usta po czym obficie pić wodę. Nie wywoływać wymiotów. Skonsultować się z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Wdychanie: Mdłości lub wymioty, ból głowy, senność, zmęczenie, zawroty głowy.

Kontakt ze skórą: Stosowanie przez dłuższy czasu miejscowo może powodować podrażnienie.

Kontakt z oczami: Podrażnienie, łzawienie, zaczerwienienie.

Połknięcie: Może powodować zaburzenia gastryczne i wymioty.

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

W przypadku połknięcia, wdychania dużej ilości lub utrzymywania się złego samopoczucia zasięgnąć porady lekarskiej. Osobie nieprzytomnej nie podawać niczego doustnie i nie prowokować wymiotów. Personelowi medycznemu udzielającemu pomocy pokazać kartę charakterystyki, etykietę lub opakowanie. Wskazówki dla lekarza: leczenie objawowe.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: piana odporna na działanie alkoholu, proszki gaśnicze (A, B, C), dwutlenek węgla (gaśnica śniegowa), piasek, ziemia, mgła wodna. Stosować środki gaśnicze odpowiednie do palącego się otoczenia.

Niewłaściwe środki gaśnicze: zwarty strumień wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Wysoce łatwopalna ciecz i pary. Podczas spalania mogą powstawać tlenki węgla i inne niezidentyfikowane produkty rozkładu. Nie wdychać produktów spalania - mogą stwarzać zagrożenie dla zdrowia.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Szybko izolować teren przez wyprowadzenie wszystkich osób z najbliższej okolicy wypadku, jeżeli wybuchł pożar. Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym. Usunąć pojemniki z miejsca pożaru, jeżeli można to zrobić bez zagrożenia. Do chłodzenia pojemników narażonych na pożar używać rozpylanej wody. W przypadku pożaru w zamkniętych pomieszczeniach należy stosować odzież ochronną i aparaty oddechowe na sprężone powietrze.



KARTA CHARAKTERYSTYKI
Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem UE nr 2015/830

Data sporządzenia: 23.08.2012

Aktualizacja: 28.02.2019

Med Hygienic

Wersja: 3.0

Strona 3 z 7

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Stosować środki ochrony indywidualnej – zob. sekcja 8 karty charakterystyki. Trzymać z dala od źródeł ognia – nie palić.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać przedostania się mieszaniny do gleby, ścieków, cieków wodnych.

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

Zebrać mechanicznie i usuwać zgodnie z przepisami.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Odnieść się również do sekcji 8 i 13 karty charakterystyki.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Nie pić, nie jeść i nie palić podczas pracy z produktem. Myć ręce przed i po pracy z produktem. Trzymać z dala od źródeł zapłonu. Stosować środki ochrony indywidualnej – zob. sekcja 8 karty charakterystyki.

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

Przechowywać w chłodnym, suchym pomieszczeniu w prawidłowo oznakowanym zamkniętym oryginalnym opakowaniu. Unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych i źródeł ciepła, gorących powierzchni i otwartego ognia. Przechowywać z dala od silnych kwasów i silnych utleniaczy. Nie przechowywać z artykułami spożywczymi.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Nie są znane.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Izopropanol NDS: 900 mg/m³, NDCh: 1200 mg/m³, NDSP: –

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)

Produkt DNEL: nie zostały określone

PNEC: nie zostały określone

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli:

Używanie pojedynczej chusteczki lub gazika do dezynfekcji nie wymaga wentylacji pomieszczenia.

Ochrona oczu lub twarzy:

W przypadku produktu nie jest wymagana. W przypadku samego stężonego środka dezynfekującego zalecane okulary ochronne.

Ochrona skóry:

W przypadku produktu nie jest wymagana. W przypadku samego stężonego środka dezynfekującego zalecane rękawice ochronne np. lateksowe.

Ochrona dróg oddechowych:

W przypadku produktu nie jest wymagana. W przypadku wydzielania się oparów środka dezynfekującego zalecana ochrona dróg oddechowych.

Zagrożenia termiczne:

Nie dotyczy.

Kontrola narażenia środowiska:

Unikać przedostania się mieszaniny do gleby, ścieków, cieków wodnych.



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem UE nr 2015/830

Data sporządzenia: 23.08.2012

Aktualizacja: 28.02.2019

Med Hygienic

Wersja: 3.0

Strona 4 z 7

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

a) Wygląd	: Ciecz na nośniku – chusteczkach/gazikach/ zestawach duo
b) Zapach	: Podobny do alkoholu
c) Próg zapachu	: Nie dotyczy
d) pH	: 6 do 7 [stęż. (%w/w): 100%]
e) Temperatura topnienia/krzepnięcia	: Nie dotyczy
f) Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	: Nie dotyczy
g) Temperatura zapłonu	: 14°C (tygiel zamknięty)
h) Szybkość parowania	: Nie dotyczy
i) Palność (ciała stałego, gazu)	: Nie dotyczy
j) Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	: Nie dotyczy
k) Prężność par	: Brak danych
l) Gęstość par	: Nie dotyczy
m) Gęstość względna	: 0.88
n) Rozpuszczalność	: Łatwo rozpuszczalny w następujących materiałach: zimnej wodzie
o) Współczynnik podziału n-oktanol/ woda	: Nie dotyczy
p) Temperatura samozapłonu	: Nie dotyczy
q) Temperatura rozkładu	: Nie dotyczy
r) Lepkość	: Nie dotyczy
s) Właściwości wybuchowe	: Nie dotyczy
t) Właściwości utleniające	: Brak danych

9.2. Inne informacje

Nie są znane.

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

Reaguje z mocnymi środkami utleniającymi i mocnymi kwasami.

10.2. Stabilność chemiczna

Mieszanina jest stabilna w normalnych warunkach otoczenia, a także w przewidywanej temperaturze i pod przewidywanym ciśnieniem w trakcie magazynowania oraz postępowania z nią.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Pary izopropanolu mogą tworzyć z powietrzem mieszaninę wybuchową.

10.4. Warunki, których należy unikać

Ciepło, ogień i iskry.

10.5. Materiały niezgodne

Mocne kwasy, silne utleniacze.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane. Produkty spalania patrz sekcja 5.2 karty charakterystyki.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Produkt (chusteczki nasączone mieszaniną) nie stwarza zagrożenia dla zdrowia człowieka.

Izopropanol:

LD50: 344 mg/kg (doustnie, szczur)



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem UE nr 2015/830

Data sporządzenia: 23.08.2012

Aktualizacja: 28.02.2019

Med Hygienic

Wersja: 3.0

Strona 5 z 7

LD50: 3340 mg/kg (skóra, królik)

Działanie żrące/drażniące na skórę:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Produkt (chusteczki nasączone mieszaniną) nie stwarza zagrożenia dla zdrowia człowieka. Stężony środek dezynfekujący może powodować lekkie podrażnienie.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:

Działa drażniąco na oczy.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

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

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:

Produkt (chusteczki nasączone mieszaniną) nie stwarza zagrożenia dla zdrowia człowieka. Stężony środek dezynfekujący może spowodować senność lub zawroty głowy.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane:

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

Zagrożenie spowodowane aspiracją:

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

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

Środowisko wodne / Osad / Środowisko lądowe:

Izopropanol: LC50: 0.28 mg/l (96h, ryby, *Pimephales promelas*)
LC50: 0.93 mg/l (96h, ryby, *Oncorhynchus mykiss*)
EC50: 0.0058 mg/l (48h, *Daphnia magna*)
EC50: 0.049 mg/l (72h, glony, *Selenastrum capricornutum*)
EC50: 7.75 mg/l (3h, bakterie, osad czynny)
EC100: 16 mg/l (bakterie, *Pseudomonas putida*)

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Biotyczne:

Zdolność do biodegradacji: mieszanina łatwo biodegradowalna (95%)

Abiotyczne:

Brak danych

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Współczynnik biokoncentracji (BCF): < 10. Log Pow: 0.05

12.4. Mobilność w glebie

Badanie adsorpcji/desorpcji – brak danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

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

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Nie są znane.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Mniejsze ilości zużytego produktu mogą być wyrzucane razem z odpadami komunalnymi lub mocno rozcieńczone wprowadzane do kanalizacji. Odpady takie każdorazowo powinny zostać zagospodarowane (poddane odzyskowi lub unieszkodliwieniu) zgodnie z obowiązującymi przepisami krajowymi dotyczącymi odpadów.

Kod odpadu: 15 02 03 Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02.



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem UE nr 2015/830

Data sporządzenia: 23.08.2012

Aktualizacja: 28.02.2019

Med Hygienic

Wersja: 3.0

Strona 6 z 7

Opakowanie: opakowanie stanowi odpad opakowaniowy: podlega unieszkodliwieniu i/lub odzyskowi przez posiadacza odpadów zgodnie z określonymi przepisami.

Kod odpadu: 15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych. 15 01 05 Opakowania wielomateriałowe.

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 21 z późn. zm.).

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 888 z późn. zm.).

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923).

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Produkt podlega przepisom dotyczącym przewozu towarów niebezpiecznych zawartym w ADR (transport drogowy), RID (transport kolejowy), IMDG (transport morski), ICAO/IATA (transport lotniczy).

14.1. Numer UN (numer ONZ)	3175
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN	MATERIAŁY STAŁE ZAWIERAJĄCE CIECZ ZAPALNĄ, I.N.O. (Izopropanol) (SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID N.O.S. (Isopropanol))
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	4.1
14.4. Grupa pakowania	II
14.5. Zagrożenia dla środowiska	Nie
14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Brak
14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC	Nie dotyczy

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2011 nr 63 poz. 322; Dz.U. 2015 nr 0 poz. 675)

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 (sprostowanie Dz. Urz. L 136 z 29.5.2007 z późn. zmianami)

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 Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. 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 Nr 353 z 31.12.2008 z późn. zmianami)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U. 2012 nr 0 poz. 445; Dz.U. 2014 nr 0 poz. 145)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U. 2012 nr 0 poz. 1018; Dz.U. 2014 nr 0 poz. 6)

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)

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

Rozporządzenie Ministra Zdrowia i opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996 r. w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktyki opieki zdrowotnej oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie pracy (tekst jednolity Dz.U. 2016 nr 0 poz. 2067)

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity Dz.U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650; z 2007 r. Nr 49, poz. 330; z 2008 r. Nr 108, poz. 690; z 2011 r. Nr 173 poz. 1034)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. z 2005 r. Nr 11, poz. 86; z 2008 r. Nr 203, poz. 1275, Dz.U. 2015 poz. 1097)

Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (tekst jednolity Dz.U. 2018 poz. 620)

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (tekst jednolity Dz.U. 2018 poz. 169)

Załącznik XIV REACH (zezwolenia) i lista kandydacka SVHC: nie dotyczy

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dostawca nie dokonał oceny bezpieczeństwa chemicznego mieszaniny. Podane informacje dotyczą składników wchodzących w skład produktu.



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem UE nr 2015/830

Data sporządzenia: 23.08.2012

Aktualizacja: 28.02.2019

Med Hygienic

Wersja: 3.0

Strona 7 z 7

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Zmiany wprowadzone poprzez aktualizację:

Aktualizacja zwrotów P (sekcja 2.2). Nr rejestracji REACH (sekcja 3.2). Dostosowanie karty do sprostowania do rozporządzenia UE 2015/830. Aktualizacja przepisów (sekcja 8.1, 13 i 15). Przegląd ogólny. Sekcja 1.3, 1.4.

Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki:

NDS	Najwyższe dopuszczalne stężenie
NDSCh	Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe
NDSP	Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe
DNEL	Pochodny (wyliczony) poziom nie powodujący zmian (Derived No Effect Level)
PNEC	Przewidywane stężenie nie powodujące zmian w środowisku (Predicted No Effect Concentration)
vPvB	(Substancja) Bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
PBT	(Substancja) Trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
RID	Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
ADR	Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
IMDG	Międzynarodowy Kodeks Morski Towarów Niebezpiecznych
IATA	Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych
LD50	Dawka, przy której obserwuje się zgon 50% badanych zwierząt
LC50	Stężenie, przy którym obserwuje się zgon 50% badanych zwierząt
ECx	Stężenie, przy którym obserwuje się x% zmniejszenie wzrostu lub szybkości wzrostu

Literatura i źródła danych:

Przepisy prawne przytoczone w sekcjach 2 – 15 karty charakterystyki.
Dane dotyczące składników mieszaniny oraz informacje od producenta.

Lista odpowiednich zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia lub zwrotów wskazujących środki ostrożności, które nie zostały podane w całości w sekcjach 2 - 15 karty charakterystyki:

H225	Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H336	Może spowodować senność lub zawroty głowy.

Metoda klasyfikacji mieszaniny: metoda obliczeniowa.

Zalecenia dotyczące szkoleń pracowników: brak szczególnych zaleceń.

Kartę opracowano na podstawie danych dostarczonych przez producentów składników produktu, przepisów krajowych, obowiązujących w chwili sporządzania Karty oraz posiadanej wiedzy. Informacje zawarte w karcie dotyczą wyłącznie koncentratu i należy traktować tylko i wyłącznie jako pomoc celem bezpiecznego stosowania jak również postępowania w transporcie, dystrybucji i przechowywaniu. Karta nie jest świadectwem jakości produktu. Informacje zawarte w Karcie dotyczą wyłącznie wymienionego produktu i nie mogą być przenoszone na produkty podobne. Autor nie ponosi odpowiedzialności wynikającej z niewłaściwego wykorzystania informacji zawartych w Karcie.

Chusteczki i gaziki do dezynfekcji zdrowej, nienaruszonej skóry oraz powierzchni Med Hygienic są bezpieczne w użyciu, nie powodują podrażnień skóry, nie niszczą powierzchni/ urządzeń, które są dezynfekowane w/w środkiem do dezynfekcji.