

KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg zał. do rozp. (UE) 2015/830

DETTOL ANTYBAKTERYJNY ŻEL DO RĄK

Data sporządzenia: 21.07.2017

Wersja 2 CLP

Data poprzedniej wersji: 25.01.2016



Sekcja 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. IDENTYFIKATOR PRODUKTU

Nazwa handlowa	Dettol Antybakteryjny żel do rąk
Numer karty charakterystyki	D0056641 v19.0
Numer formulacji	1231-002 (0087620 v1.0/0257254 v2.0) Wersja podstawowa AA-0266-058A (0138163 v2.0/0262660 v2.0) Odświeżenie AA-0266-058C (0170697 v1.0/0262665 v2.0) Ukojenie 0257528 v2.0 Pielęgnacja 0259496 v1.0 Orzeźwienie 0337802 v1.0 Łagodność (0342530 v1.0/8171755 v1.0) Czystość 8171760 v1.0 Delikatność
Inne nazwy produktu	Dettol Antibacterial Hand Sanitizer Gel, All Scents Dettol Instant Hand Sanitizer Dettol Instant Hand Sanitizer Gel Dettol Healthy Touch Instant Hand Sanitizer Dettol antibakterialni gel na ruce Dettol antibakterialni gel na ruce s hermankem Dettol antibakterialny gel na ruki Dettol antibakterialny gel na ruki s harmancekom Dettol Antibakteriyel El Temizleme Jeli DETTOL ANTIBAKTERIALIS KEZFERTOTLENITO GEL Dettol Higienizante Gel de manos antibacteriano Dettol Hand-Desinfektions-Gel/Gel désinfectant pour les mains Dettol Hände-Desinfektions-Gel Dettol Gel Antiséptico Dettol Gel Disinfettante Mani Dettol Gel Hydroalcoolique Dettol Gel Para Manos Sin Enjuague DETTOL GEL ANTIBACTERIAL PARA MANOS DETTOL HYGIENE GEL DISINFETTANTE MANI Dettol Gel Antibacterian Pentru Maini Original ANTI-SÉPTICO INSTANTÂNEO DETTOL Antibakterials gels roku higienai Antibakterine valomoji ranku zele Antibakteriaalne geel katele Antybakteryjny żel do rąk Антибактериальная гель для рук/ANTIBAKTERIALNAJA GEL DLJA RUK Lysol Instant Hand Sanitizer Lysol Sanitizante de manos Lysol Gel Contra Bacterias Para Manos Espadol Dettol Sanitizante para manos GEL PARA MANOS DETTOL Sagrotan Handhygiene Gel
Kod UPC / Wielkość	2,9 L butelka z tworzywa z pompką dozującą (do stacjonarnego urządzenia) – wariant Original 200 ml butelka z tworzywa z pompką dozującą 2 ml dawki 50 ml butelka z tworzywa z pokrywką typu „flip-top”

1.2. ISTOTNE ZIDENTYFIKOWANE ZASTOSOWANIA SUBSTANCJI lub MIESZANINY oraz ZASTOSOWANIA ODRADZANE

Zastosowania konsumenckie.
Środek do dezynfekcji rąk.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg zał. do rozp. (UE) 2015/830

DETTOL ANTYBAKTERYJNY ŻEL DO RĄK

Data sporządzenia: 21.07.2017

Wersja 2 CLP

Data poprzedniej wersji: 25.01.2016



1.3. DANE DOTYCZĄCE DOSTAWCY KARTY CHARAKTERYSTYKI

MALAYSIA
Reckitt Benckiser (Malaysia) Sdn Bhd
Level 5, Menara UAC,
No. 12, Jalan PJU 7/5
Mutiara Damansara, 47800 Petaling Jaya
Selangor Darul Ehsan, Malaysia,
+603 7719 1000

RB France
102 rue de Sours
28008 Chartres Cedex, France
+33 (0)2 37 24 78 00

wyprodukowany przez:

Rubia Industries Ltd.
70 Moo 13, Poochaosamingprai Road, Bangyapraek,
Prapradaeng, Samutprakarn 10130, Thailand
Tel.: (662) 385-9024 Fax: (662) 385-9355

dla

Reckitt Benckiser Healthcare Manufacturing Thailand Ltd.
65 Moo 12, Lardkrabang-Bangplee Rd., Bangplee
Samutprakarn 10540 Thailand
Tel.: (662) 23373620-8 wew. 196 Fax: (662) 23373629-30

Reckitt Benckiser Production (Poland) Sp. z o.o. / Reckitt Benckiser (Poland) SA
ul. Okunin 1, 05-100 Nowy Dwór Mazowiecki, Poland
Tel.: +48 (22) 765 95 00; Fax: +48 (22) 765 99 84
Infolinia: 0 801 115 111; (22) 541 91 15
e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: ReckittBenckiser@contactpoint.pl

1.4. NUMER TELEFONU ALARMOWEGO

Szpital Praski w Warszawie: Tel.: 48 (22) 619 66 54

Ogólnopolskie telefony alarmowe: Policja 997; Straż Pożarna 998; SOS tel. kom. 112

Sekcja 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. KLASYFIKACJA SUBSTANCJI lub MIESZANINY

Rodzaj produktu Mieszanina

Klasyfikacja produktu

- zgodnie z rozp. WE Nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Produkt zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenia:

fizyczne	Flam. Liq. 3, H226	Łatwopalna ciecz i pary.
dla zdrowia	Eye Irrit. 2, H319	Działa drażniąco na oczy.

Więcej informacji dotyczących efektów dla zdrowia i objawów – patrz sekcja 11.

2.2. ELEMENTY OZNAKOWANIA

- zgodnie z rozp. WE Nr 1272/2008 [CLP]

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia :



(GHS02)



(GHS07)

Hasło ostrzegawcze : Uwaga

KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg zał. do rozp. (UE) 2015/830

DETTOL ANTYBAKTERYJNY ŻEL DO RĄK

Data sporządzenia: 21.07.2017

Wersja 2 CLP

Data poprzedniej wersji: 25.01.2016



Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (H) :

- [H226] Łatwopalna ciecz i pary.
- [H319] Działa drażniąco na oczy.

Zwroty wskazujące środki ostrożności (P) :

- Ogólne [P102],[P101] Chronić przed dziećmi. W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać pojemnik lub etykietę.
- Zapobieganie [P210] Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.
- Reagowanie [P305+P351+P338],[P310] W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.
- Przechowywanie [P235] Przechowywać w chłodnym miejscu.
- Usuwanie [P501] Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z miejscowymi, regionalnymi, krajowymi i międzynarodowymi przepisami.

Składnik(i) stwarzający(e) zagrożenie : Nie dotyczy.

Uzupełniające elementy etykiety :

- Wyłącznie do zewnętrznego stosowania.
- Przechowywać z dala od źródeł zapłonu. – Nie palić.

Szczególne wymagania dotyczące opakowań

- Zamknięcie utrudniające otwarcie przez dzieci : Nie dotyczy.
- Wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie : Nie dotyczy.

2.3. INNE ZAGROŻENIA

Zagrożenia, które nie powodują zaklasyfikowania Nie są znane.

Sekcja 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

SUBSTANCJE/ MIESZANINY Mieszanina

3.2. **Składniki mieszaniny** zaklasyfikowane jako stwarzające zagrożenie dla zdrowia lub środowiska [1], lub dla których ustalono wspólnotowe [2.1] / krajowe [2.2] najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy, lub które spełniają kryteria substancji PBT [3.1] lub vPvB [3.2] zgodnie z zał. XIII do rozp. (WE) Nr 1907/2006, lub dające powody do równoważnych obaw [4]:

Nazwa składnika	Numery identyfikujące składnik	% (m/m)	Klasyfikacja ^{1/} wg WE 1272/2008	
Etanol	Rejestracji: 01-2119457610-43 WE: 200-578-6 CAS: 64-17-5 Indeksowy: 603-002-00-5	≥ 50 - ≤ 75	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	[1] [2.2]

^{1/} Znaczenie określń klas zagrożenia oraz zwrotów H - patrz sekcja 16.

Wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy, jeśli dostępne – patrz sekcja 8.

Sekcja 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. OPIS ŚRODKÓW PIERWSZEJ POMOCY

Zalecenia ogólne

Zapewnić pomoc lekarską jeśli objawy będą się utrzymywać lub nasilać po udzieleniu pomocy zgodnie z poniższymi zaleceniami. Pokazać kartę charakterystyki lub opakowanie/etykietę lekarzowi lub personelowi medycznemu udzielającemu pomocy.

Kontakt z okiem

Zanieczyszczone oczy natychmiast płukać dużą ilością wody przez kilka minut, usunąć soczewki kontaktowe (jeśli są) i kontynuować płukanie przez co najmniej 10 minut. Podczas płukania trzymać powieki szeroko rozwarte i poruszać gałką oczną. Zapewnić pomoc lekarską.

UWAGA: Nie stosować zbyt silnego strumienia wody, aby nie uszkodzić rogówki.

Wdychanie

Usunąć poszkodowaną osobę z miejsca narażenia na świeże powietrze, zapewnić jej warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie.

Jeżeli poszkodowana osoba nie oddycha, oddycha nieregularnie lub gdy dochodzi do zatrzymania oddychania, stosować sztuczne oddychanie lub podawać tlen przez wykwalifikowany personel. *UWAGA:* Stosowanie sztucznego oddychania metodą usta-usta może być niebezpieczne dla osoby udzielającej pomocy. Zapewnić pomoc lekarską w przypadku silnych lub utrzymujących się niekorzystnych skutków dla zdrowia.

Osobę nieprzytomną ułożyć w pozycji bocznej ustalonej i natychmiast wezwać pomoc lekarską. Utrzymywać drożność dróg oddechowych. Rozluźnić uciskającą odzież, taką jak kołnierz, krawat, pasek itp.

Kontakt ze skórą

Zanieczyszczoną skórę dokładnie spłukać dużą ilością wody. Zdjąć zanieczyszczoną odzież i buty. Zapewnić pomoc lekarską w przypadku wystąpienia objawów.

Zanieczyszczoną odzież uprać przed ponownym użyciem. Zanieczyszczone buty dokładnie oczyścić przed ponownym użyciem.

Połknięcie

Wypłukać usta wodą (bez połknięcia). Usunąć protezy zębowe (jeśli są). Usunąć poszkodowaną osobę na świeże powietrze, zapewnić jej warunki do swobodnego oddychania.

Jeżeli produkt został połknięty a narażona osoba jest przytomna, należy podawać do picia małe ilości wody.

UWAGA: Przerwać podawanie wody, jeżeli narażona osoba odczuwa nudności, ponieważ wymiotowanie może być niebezpieczne.

Nie wywoływać wymiotów, jeśli nie jest to zalecone przez personel medyczny. W przypadku wystąpienia samoistnych wymiotów, trzymać głowę nisko, aby wymiociny nie przedostały się do płuc. Zapewnić pomoc lekarską w przypadku silnych lub utrzymujących się niekorzystnych skutków dla zdrowia.

Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. Osobę nieprzytomną ułożyć w pozycji bocznej ustalonej i natychmiast wezwać pomoc lekarską. Utrzymywać drożność dróg oddechowych. Rozluźnić uciskającą odzież, taką jak kołnierz, krawat, pasek itp.

Ochrona osób udzielających pierwszej pomocy

Nie podejmować żadnych działań pociągających za sobą nieuzasadnione osobiste ryzyko lub bez odpowiedniego przeszkolenia.

Stosowanie sztucznego oddychania metodą usta-usta może być niebezpieczne dla osoby udzielającej pomocy.

4.2. NAJWAŻNIEJSZE OSTRE I OPÓŹNIONE OBJAWY ORAZ SKUTKI NARAŻENIA**Oznaki/objawy spowodowane nadmierną ekspozycją**

Kontakt z okiem Niekorzystne skutki mogą obejmować: ból lub podrażnienie, łzawienie, zaczerwienienie.

Wdychanie Brak szczegółowych danych.

Kontakt ze skórą Brak szczegółowych danych.

Połknięcie Brak szczegółowych danych.

4.3. WSKAZANIA DOTYCZĄCE WSZELKIEJ NATYCHMIASTOWEJ POMOCY LEKARSKIEJ I SZCZEGÓLNEGO POSTĘPOWANIA Z POSZKODOWANYM

Informacje dla lekarza Leczenie objawowe.

W przypadku połknięcia lub wdychania dużych ilości natychmiast skontaktować się ze specjalistycznym ośrodkiem leczenia zatruc.

Szczególne leczenie Brak.

Sekcja 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. ŚRODKI GAŚNICZE

Odpowiednie: stosować proszki gaśnicze, dwutlenek węgla (CO₂), rozproszone prądy wody (mgłowe) lub pianę.

Niewłaściwe: nie stosować zwartych prądów wody.

5.2. SZCZEGÓLNE ZAGROŻENIA ZWIĄZANE Z SUBSTANCJĄ LUB MIESZANINĄ**Zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

Łatwopalna ciecz i pary. W środowisku pożaru lub w razie ogrzania, wzrasta ciśnienie wewnątrz pojemników i mogą one ulec rozerwaniu, stwarzając w następstwie ryzyko eksplozji.

Uwolnienie do kanalizacji ściekowej może stwarzać zagrożenie pożarowe lub wybuchowe

Niebezpieczne produkty spalania/termicznego rozkładu

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**Działania ochronne podejmowane podczas gaszenia pożaru**

Natychmiast usunąć z zagrożonego obszaru wszystkie osoby postronne, w razie potrzeby teren odizolować.

Nie podejmować żadnych działań pociągających za sobą nieuzasadnione osobiste ryzyko lub bez odpowiedniego przeszkolenia.

Postępować zgodnie z procedurami obowiązującymi przy gaszeniu pożarów chemikaliów.

Pojemniki narażone na działanie ognia lub wysokiej temperatury chłodzić rozproszonymi prądami wody. Jeśli to możliwe bez ryzyka, usunąć pojemniki z zagrożonego obszaru i kontynuować schładzanie.

Nie dopuścić do przedostania się ścieków po gaszeniu pożaru (wód gaśniczych zanieczyszczonych produktem lub produktami spalania) do cieków, kanalizacji i wód. Ścieki i pozostałości po pożarze muszą być zebrane i usuwane zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków

Strażacy powinni nosić odpowiednie wyposażenie ochronne oraz autonomiczny aparat oddechowy (SCBA) z maską zakrywającą całą twarz działający w trybie podwyższonego ciśnienia.

Odzież dla strażaków (włączając hełmy, buty i rękawice ochronne) zgodna z normą PN-EN 469:2014-11 zapewnia podstawowy poziom ochrony podczas wypadków chemicznych.

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**

Nie podejmować żadnych działań pociągających za sobą nieuzasadnione osobiste ryzyko lub bez odpowiedniego przeszkolenia. Natychmiast usunąć z zagrożonego terenu wszystkie osoby postronne, w razie potrzeby zarządzić ewakuację otaczającego obszaru. Zabezpieczyć miejsce awarii przed dostępem osób postronnych lub niewyposażonych w środki ochrony, do czasu zakończenia odpowiednich operacji oczyszczania.

Usunąć wszelkie źródła zapłonu. Nie używać flar, nie palić, nie używać otwartego ognia w zagrożonym obszarze.

Nie dotykać, nie chodzić po uwolnionym materiale. Unikać zanieczyszczenia oczu. Unikać wdychania par lub mgły. Zapewnić skuteczną wentylację. W przypadku niedostatecznej wentylacji nosić odpowiedni respirator. Nosić odpowiednie indywidualne wyposażenie ochronne.

Dla osób udzielających pomocy

Jeśli do likwidowania wycieku lub usuwania skutków wycieku konieczna jest specjalistyczna odzież, należy zapoznać się z informacjami w *sekcji 8* dotyczącymi właściwych i nieodpowiednich materiałów.

Patrz także informacje „*Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy*”.

6.2. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA

Zapobiegać rozprzestrzenianiu się uwolnionego materiału i jego przedostaniu się lub kontaktem z glebą, wodami,

ściekami, kanalizacją.

Powiadomić odpowiednio władze (służby bhp, ratownicze, ochrony środowiska, organy administracji), jeśli produkt spowodował zanieczyszczenie środowiska (ścieków, wód, gleby lub powietrza).

6.3. METODY I MATERIAŁY ZAPOBIEGAJĄCE ROZPRZESTRZENIANIU SIĘ SKAŻENIA I SŁUŻĄCE DO USUWANIA SKAŻENIA

Jeśli to możliwe bez ryzyka zatamować lub ograniczyć uwalnianie produktu. Usunąć pojemniki z obszaru wycieku.

Stosować nieiskrzące narzędzia i sprzęt w wykonaniu przeciwybuchowym.

Mały wyciek Rozcieńczyć wodą i zebrać/wytrzeć lub absorbować obojętnym materiałem chłonnym, zebrać i umieścić w odpowiednim, oznakowanym, zamykanym pojemniku na odpady.

Duży wyciek Do miejsca wycieku zbliżyć się od strony nawietrznej. Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji, dróg wodnych, piwnic lub ograniczonych przestrzeni.

Uwolniony produkt splukać do oczyszczalni ścieków lub absorbować niepalnym materiałem chłonnym, takim jak piasek, ziemia, wermikulit, ziemia okrzemkowa, a następnie zebrać i umieścić w odpowiednim, oznakowanym pojemniku na odpady.

UWAGA: Zachować ostrożność, zanieczyszczony materiał chłonny może stwarzać takie same zagrożenia jak uwolniony produkt.

Usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami przez licencjonowane przedsiębiorstwo usuwania odpadów.

6.4. ODNIESIENIA DO INNYCH SEKCJI

Informacje dotyczące kontaktu w sytuacji awaryjnej – *patrz sekcja 1*; odpowiedniego indywidualnego wyposażenia ochronnego – *patrz sekcja 8*; likwidacji odpadów – *patrz sekcja 13*.

Sekcja 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

Podczas stosowania i przechowywania produktu przestrzegać ogólnie obowiązujące przepisy bezpieczeństwa i higieny pracy (*patrz sekcja 15*). Zachować środki ostrożności wymagane przy pracy z chemikaliami.

7.1. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DOTYCZĄCE BEZPIECZNEGO POSTĘPOWANIA

Środki ostrożności

Przed użyciem przeczytać informacje na oznakowaniu. Stosować zgodnie z przeznaczeniem i zaleceniami producenta.

Stosować odpowiednie indywidualne wyposażenie ochronne (*patrz sekcja 8*).

Unikać kontaktu z oczami, skórą i ubraniem. Nie połykać. Unikać wdychania par lub mgły. Stosować wyłącznie przy odpowiedniej wentylacji. W przypadku niedostatecznej wentylacji nosić odpowiedni respirator.

Nie wchodzić do miejsc przechowywania i ograniczonych przestrzeni jeśli nie są odpowiednio wentylowane.

Przechowywać w oryginalnym pojemniku lub zatwierdzonym pojemniku alternatywnym, wykonanym z kompatybilnego materiału. Nieużywane pojemniki trzymać szczelnie zamknięte.

Przechowywać i stosować z dala od źródeł ciepła, źródeł iskrzenia, otwartego płomienia i innych źródeł zapłonu.

Stosować urządzenia elektryczne (wentylacyjne, oświetleniowe, przeladunkowe) w wykonaniu przeciwybuchowym. Stosować wyłącznie nieiskrzące narzędzia. Zastosować środki ostrożności zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym.

Opróżnione pojemniki zawierają pozostałości produktu i mogą być niebezpieczne. Pojemników nie używać ponownie.

Zalecenia dotyczące ogólnej higieny pracy

Nie jeść, nie pić, nie palić w miejscu stosowania, przetwarzania, przemieszczania i przechowywania produktu.

Myć ręce i twarz przed jedzeniem, piciem i paleniem. Przed wejściem do miejsca spożywania posiłków zdjąć zanieczyszczoną odzież oraz wyposażenie ochronne. Nie używać zanieczyszczonej odzieży.

Dodatkowe informacje dotyczące środków higieny – *patrz sekcja 8*.

7.2. WARUNKI BEZPIECZNEGO MAGAZYNOWANIA, W TYM INFORMACJE DOTYCZĄCE WSZELKICH WZAJEMNYCH NIEZGODNOŚCI

KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg zał. do rozp. (UE) 2015/830

DETTOL ANTYBAKTERYJNY ŻEL DO RĄK

Data sporządzenia: 21.07.2017

Wersja 2 CLP

Data poprzedniej wersji: 25.01.2016



Przechowywać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Przechowywać w wydzielonym i zatwierdzonym miejscu. Przechowywać w oryginalnym, właściwie oznakowanym pojemniku w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Przechowywać z dala od niezgodnych materiałów (*patrz sekcja 10*) oraz żywności i napojów. Wyeliminować wszelkie źródła zapłonu. Izolować od materiałów utleniających. Trzymać pojemnik szczelnie zamknięty i szczelny aż do czasu użycia. Pojemniki, które były otwierane powinny być ponownie szczelnie zamknięte i przechowywane w pozycji pionowej, aby nie dopuścić do uwolnienia produktu. Nie przechowywać w nieoznakowanych pojemnikach. Stosować odpowiednie pojemniki zapobiegające zanieczyszczeniu środowiska.

Dyrektywa Seveso – Raportowane ilości progowe

Kryteria zagrożenia

Kategorie zagrożeń [zgodnie z rozp. (WE) nr 1272/2008]	Ilości progowe (w tonach) substancji niebezpiecznych wiążące się z zastosowaniem	
	wymogów dotyczących zakładów o zwiększonym ryzyku	wymogów dotyczących zakładów o dużym ryzyku
P5c CIECZE ŁATWOPALNE Ciecze łatwopalne, kategoria 2 lub 3, nieobjęte P5a i P5b	5000	50 000

Wymogi, o których mowa wyżej

W przypadku zakładu o zwiększonym ryzyku lub o dużym ryzyku wymagane Zgłoszenie właściwemu organowi oraz sporządzenie Programu zapobiegania poważnym awariom przemysłowym, dodatkowo w przypadku zakładu o dużym ryzyku opracowanie Raportu o bezpieczeństwie.

7.3. SZCZEGÓLNE ZASTOSOWANIE(-A) KOŃCOWE

Zalecenia Środek do dezynfekcji rąk.
Zastosowania konsumenckie.

Rozwiązania specyficzne dla sektora przemysłowego Niedostępne.

Sekcja 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Informacje podane w tej sekcji zawierają ogólne porady i wytyczne. Informacje określono na podstawie typowych, przewidywanych zastosowaniach produktu. Dodatkowe środki mogą być wymagane do manipulowania dużymi ilościami produktu lub dla innych zastosowań, które mogłyby znacząco zwiększyć narażenia pracownika lub uwolnienie do środowiska.

8.1. PARAMETRY DOTYCZĄCE KONTROLI

Najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy

Składniki produktu, dla których ustalono wartości dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy:

Nazwa składnika [Nr CAS]	Najwyższe dopuszczalne stężenie [mg/m ³]			Podstawa prawna
	NDS	NDSCh	NDSP	
Etanol [64-17-5]	1900	--	--	rozp. MPiPS, Dz.U. z 2014 r. poz. 817

Zalecane procedury monitoringu

Jeżeli produkt zawiera składniki, dla których są ustalone dopuszczalne stężenia narażenia, może być wskazany monitoring osobisty, środowiska pracy lub biologiczny w celu określenia skuteczności wentylacji lub innych środków kontroli lub konieczność używania środków ochrony dróg oddechowych. Należy odnieść się do norm dotyczących monitorowania, takich jak:

PN-EN 689:2002 Powietrze na stanowiskach pracy -- Wytyczne oceny narażenia inhalacyjnego na czynniki chemiczne przez porównanie z wartościami dopuszczalnymi i strategia pomiarowa,

PN-EN 14042:2010 Powietrze na stanowiskach pracy -- Przewodnik wdrażania i stosowania procedur do oceny narażenia na czynniki chemiczne i biologiczne,

PN-EN 482:2012E Narażenie na stanowiskach pracy – Wymagania ogólne dotyczące charakterystyki procedur pomiarów czynników chemicznych,

a także do krajowych przepisów dotyczących badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (patrz *sekcja 15*) oraz dokumentów dotyczących metod oznaczania substancji niebezpiecznych.

Wartości DNEL/DMEL

Produkt / Składnik	Rodzaj	Narażenie / Droga narażenia	Wartość	Populacja	Efekty
Etanol	DNEL	Długotrwałe, drogi oddechowe	950 mg/m ³	Pracownicy	Ogólnoustrojowe
	DNEL	Długotrwałe, drogi oddechowe	1900 mg/m ³	Pracownicy	Miejscowe
	DNEL	Długotrwałe, skóra	343 mg/kg mc/dzień	Pracownicy	Ogólnoustrojowe
	DNEL	Długotrwałe, drogi oddechowe	114 mg/m ³	Konsumenci	Ogólnoustrojowe
	DNEL	Długotrwałe, drogi oddechowe	950 mg/m ³	Konsumenci	Miejscowe
	DNEL	Długotrwałe, skóra	206 mg/kg mc/dzień	Konsumenci	Ogólnoustrojowe
	DNEL	Długotrwałe, droga pokarmowa	87 mg/kg mc/dzień	Konsumenci	Ogólnoustrojowe

Wartości PNEC

Produkt/Składnik	Element środowiska	Wartość	Szczegóły metody
Etanol	Słodka woda	0,96 mg/l	Współczynniki oceny
	Morska woda	0,79 mg/l	Współczynniki oceny
	Oczyszczalnia ścieków	580 mg/l	Współczynniki oceny
	Osad słodkiej wody	3,6 mg/kg sm	Podział równowagowy
	Osad morskiej wody	2,9 mg/kg sm	Podział równowagowy

8.2. KONTROLA NARAŻENIA

Stosowne techniczne środki kontroli

Stosować wyłącznie przy odpowiedniej wentylacji. Stosować procesy zamknięte, miejscową wentylację wyciągową lub inne zabezpieczenia techniczne pozwalające utrzymać narażenie pracowników na stężenia zanieczyszczeń poniżej zalecanych lub ustawowych wartości granicznych.

Techniczne środki kontroli są także niezbędne do utrzymania stężenia gazu, par lub mgły poniżej wartości dolnej granicy wybuchowości.

Stosować wentylację w wykonaniu przeciwybuchowym.

Indywidualne środki ochrony

Konieczność stosowania i dobór odpowiedniego indywidualnego wyposażenia ochronnego powinny uwzględniać rodzaj zagrożenia stwarzanego przez produkt, warunki w miejscu pracy oraz sposób postępowania z produktem. Stosować wyposażenie ochronne renomowanych producentów.

Środki higieny

Dokładnie umyć ręce, przedramiona oraz twarz po pracy z produktem, przed jedzeniem, paleniem lub korzystaniem z toalety, a także po zakończeniu zmiany. Stosować odpowiednie techniki usuwania potencjalnie zanieczyszczonej odzieży. Zanieczyszczoną odzież uprać przed ponownym użyciem.

Zapewnić, aby na stanowisku pracy lub w jego pobliżu znajdowały się prysznice bezpieczeństwa i natryski do przemywania oczu lub, co najmniej łatwy dostęp do bieżącej wody.

Ochrona oczu lub twarzy

Nosić okulary ochronne, zgodne z zatwierdzoną normą, jeżeli ocena ryzyka wskazuje, że jest to konieczne dla uniknięcia zanieczyszczenia oka produktem lub narażenia na pyły lub dymy.

Jeśli kontakt jest możliwy, powinny być noszone gogle chroniące przed rozbryzgami substancji chemicznych, chyba że ocena wskazuje na wyższy poziom ochrony.

Ochrona skóry

– Rąk

Nosić nieprzepiękliwe, odporne na czynniki chemiczne rękawice ochronne, zgodne z zatwierdzoną normą, w każdym przypadku pracy z produktami chemicznymi, jeżeli ocena ryzyka wskazuje, że jest to konieczne.

Biorąc pod uwagę parametry podane przez producenta rękawic należy sprawdzać, czy podczas użytkowania rękawice nadal zachowują swoje właściwości ochronne. Należy mieć na uwadze, że czas przebicia dla materiału rękawic ochronnych może być różny u różnych producentów. W przypadku

- mieszanin, składających się z kilku substancji, czas ochronny rękawic nie może być dokładnie oszacowany.
Zaleca się regularne kontrolowanie stanu rękawic i ich wymianę, jeśli wystąpią jakiegokolwiek oznaki ich zużycia lub uszkodzenia.
- Ciała
Indywidualne środki ochrony ciała powinny być wybrane odpowiednio do wykonywanych czynności oraz związanego z tym ryzyka i powinny być zatwierdzone przez kompetentną osobę, przed przystąpieniem do pracy z tym produktem.
Gdy istnieje ryzyko zapłonu od elektryczności statycznej, nosić antystatyczną odzież ochronną. Dla najskuteczniejszej ochrony przed wyładowaniami elektrostatycznymi, odzież powinna obejmować antystatyczne kombinezony, buty i rękawice. Należy odnieść się do normy PN-EN 1149 dla dalszych informacji na temat materiału i wymagań projektowych oraz metod badań.
- Inne ochrony skóry
Odpowiednie obuwie i dodatkowe środki ochrony skóry powinny być wybrane odpowiednio do wykonywanych czynności oraz związanego z tym ryzyka i powinny być zatwierdzone przez kompetentną osobę, przed przystąpieniem do pracy z tym produktem.
- Ochrona dróg oddechowych
Na podstawie zagrożenia i potencjalnego narażenia, wybrać respirator spełniający odpowiednie normy lub certyfikaty. Respiratory należy stosować zgodnie z programem ochrony dróg oddechowych dla zagwarantowania właściwego dopasowania, szkoleń i innych ważnych aspektów użytkowania.

Kontrola narażenia środowiska

Emisja z układów wentylacyjnych lub urządzeń procesowych powinna być sprawdzana w celu określenia ich zgodności z wymogami przepisów o ochronie środowiska. W niektórych przypadkach, w celu zmniejszenia stopnia emisji do akceptowalnych poziomów, mogą być potrzebne skrubery usuwające opary, filtry lub modyfikacje konstrukcyjne urządzeń procesowych.

Sekcja 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. INFORMACJE NA TEMAT PODSTAWOWYCH WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNYCH I CHEMICZNYCH

Wygląd - stan skupienia / postać	: Ciecz [Galaretowaty osad]
- barwa	: Klarowna. Zielona. Różowa. Jasnoniebieska.
Zapach	: Charakterystyczny
Próg zapachu	: Niedostępny
Wartość pH [stęż. 100 %] [25 °C]	: 6,5 do 8
Temperatura topnienia/krzepnięcia	: Niedostępna
Temperatura początku /Zakres wrzenia	: 76 °C
Temperatura zapłonu	: 24 °C [zamknięty tygiel]
Szybkość parowania	: Niedostępna
Palność (ciało stałe, gaz)	: Nie dotyczy
Dolna/górna granica palności/wybuchowości	: Niedostępna
Prężność par [temperatura pokojowa]	: 5,7 kPa
Gęstość par	: Niedostępna
Gęstość [25 °C]	: 0,87 do 0,9 g/cm ³
Rozpuszczalność	: Łatwo rozpuszczalny w zimnej i gorącej wodzie
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	: Niedostępny
Temperatura samozapłonu	: Niedostępna
Temperatura rozkładu	: Niedostępna
Lepkość dynamiczna [temperatura pokojowa]	: 4000 do 8000 mPa s
Właściwości wybuchowe	: Niedostępne

KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg zał. do rozp. (UE) 2015/830

DETTOL ANTYBAKTERYJNY ŻEL DO RĄK

Data sporządzenia: 21.07.2017

Wersja 2 CLP

Data poprzedniej wersji: 25.01.2016



Właściwości utleniające : Niedostępne
Właściwości korodujące : Niedostępne

9.2. INNE INFORMACJE

Rozpuszczalność w wodzie : Patrz odpowiednia pozycja w podsekcji 9.1
Brak dodatkowych informacji.

Sekcja 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. REAKTYWNOŚĆ

Brak danych doświadczalnych dotyczących reaktywności produktu lub jego składników.

10.2. STABILNOŚĆ CHEMICZNA

Produkt stabilny.

Warunki niestabilności : Niedostępne.
Temperatura niestabilności : Niedostępna.

10.3. MOŻLIWOŚĆ WYSTĘPOWANIA NIEBEZPIECZNYCH REAKCJI

W normalnych warunkach stosowania i przechowywania niebezpieczne reakcje nie występują.

10.4. WARUNKI, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ

Unikać wszelkich możliwych źródeł zapłonu (iskra, płomień itp.). Pojemników nie poddawać działaniu ciśnienia, nie ciąć, nie spawać, nie lutować, nie wiercić, nie szlifować, nie wystawiać na działanie ciepła lub źródeł zapłonu.

10.5. MATERIAŁY NIEZGODNE

Reaktywny lub niezgodny z materiałami utleniającymi.

10.6. NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU

W normalnych warunkach stosowania i przechowywania nie powstają niebezpieczne produkty rozkładu.
Produkty wydzielające się w środowisku pożaru – patrz *sekcja 5*.

Sekcja 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. INFORMACJE DOTYCZĄCE SKUTKÓW TOKSYKOLOGICZNYCH

Toksyczność ostra

Produkt / Składnik	Droga narażenia – Dawka/Stężenie	Gatunek	Narażenie
*Dettol Hand Sanitizer, All Scents	LD ₅₀ skóra > 5050 mg/kg	królik	--
	LD ₅₀ droga pokarmowa > 5000 mg/kg	szczur	--
Etanol	LC ₅₀ drogi oddechowe (pary) 124700 mg/m ³	szczur	4 h
	LD ₅₀ droga pokarmowa 7000 mg/kg	szczur	--

Wnioski / Podsumowanie : Nieklasyfikowany jako szkodliwy. * Informacja oparta na wynikach badań toksyczności podobnego produktu.

Oszacowana toksyczność ostra (ATE) : Niedostępna

Działanie żrące/drażniące

Produkt / Składnik	Skutek działania	Gatunek	Wynik	Narażenie	Obserwacje
*Dettol Hand Sanitizer, All Scents	Oczy - Zmętnienie rogówki	królik	2	--	--
	Skóra - Niedrażniący dla skóry	królik	0	--	--
Etanol	Oczy - Umiarkowanie drażniący	królik	--	0,066666667 min./100 mg	--
	Oczy - Słabo drażniący	królik	--	24 h / 500 mg	--

KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg zał. do rozp. (UE) 2015/830

DETTOL ANTYBAKTERYJNY ŻEL DO RĄK

Data sporządzenia: 21.07.2017

Wersja 2 CLP

Data poprzedniej wersji: 25.01.2016



	Oczy - Umiarkowanie drażniący	królik	--	0,1 ml	--
	Oczy - Silnie drażniący	królik	--	500 mg	--
	Skóra - Słabo drażniący	królik	--	400 mg	--
	Skóra - Umiarkowanie drażniący	królik	--	24 h / 20 mg	--

Wnioski / Podsumowanie

Skóra : Nie działa drażniąco na skórę. * Informacja oparta na wynikach badań toksyczności podobnego produktu.

Oczy : Działa drażniąco na oczy. * Informacja oparta na wynikach badań toksyczności podobnego produktu.

Drogi oddechowe : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na drogi oddechowe/skórę

Produkt / Składnik	Droga narażenia	Gatunek	Wynik
*Dettol Hand Sanitizer, All Scents	Skóra	Człowiek	Nie działa uczulająco

Wnioski / Podsumowanie

Skóra : Nie działa uczulająco na skórę. * Informacja oparta na wynikach badań toksyczności podobnego produktu.

Drogi oddechowe : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze Ten rodzaj działania nie jest znany.

Wnioski / Podsumowanie : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie rakotwórcze Ten rodzaj działania nie jest znany.

Wnioski / Podsumowanie : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Szkodliwe działanie na rozrodczość Ten rodzaj działania nie jest znany.

Wnioski / Podsumowanie : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Teratogenność Ten rodzaj działania nie jest znany.

Wnioski / Podsumowanie : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

Ten rodzaj działania nie jest znany.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

Ten rodzaj działania nie jest znany.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Ten rodzaj działania nie jest znany.

Potencjalne ostre skutki dla zdrowia

Kontakt z okiem : Działa drażniąco na oczy.

Wdychanie : Nie są znane niepożądane skutki lub krytyczne zagrożenia.

Kontakt ze skórą : Nie są znane niepożądane skutki lub krytyczne zagrożenia.

Połknięcie : Nie są znane niepożądane skutki lub krytyczne zagrożenia.

Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi

Kontakt z okiem : Niekorzystne skutki mogą obejmować: ból lub podrażnienie, łzawienie, zaczerwienienie.

Wdychanie : Brak szczegółowych danych.

Kontakt ze skórą : Brak szczegółowych danych.

Połknięcie : Brak szczegółowych danych.

Opóźnione, natychmiastowe oraz przewlekłe

skutki krótko- i długotrwałego narażenia : Niedostępne.

Wnioski / Podsumowanie : Na podstawie dostępnych danych, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Inne informacje

Niedostępne.

Sekcja 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. TOKSYCZNOŚĆ

Produkt / Składnik	Wynik	Gatunek	Narażenie
Etanol	<u>Ostre</u> , morska woda	Glony - <i>Ulva pertusa</i> Skorupiaki - <i>Artemia franchiscana</i> - larwa	96 h
	EC ₅₀ 17,921 mg/l LC ₅₀ 25,50 mg/l		48 h
	<u>Ostre</u> , słodka woda	Rozwielitki - <i>Daphnia magna</i> Ryby - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	48 h
	EC ₅₀ 2 mg/l LC ₅₀ 42 mg/l		4 dni
	<u>Przewlekłe</u> , morska woda	Glony - <i>Ulva pertusa</i>	96 h
	NOEC 4,995 mg/l <u>Przewlekłe</u> , słodka woda NOEC 0,1 ml/l		Rozwielitki - <i>Daphnia magna</i> - młode 21 dni

12.2. TRWAŁOŚĆ I ZDOLNOŚĆ DO ROZKŁADU

Brak danych.

12.3. ZDOLNOŚĆ DO BIOAKUMULACJI

Produkt / Składnik	Log Pow	BCF	Potencjał
Etanol	-0,35	-	Niski

12.4. MOBILNOŚĆ W GLEBIE

Współczynnik podziału gleba/woda (Koc) Niedostępny.
Mobilność Niedostępna.

12.5. WYNIKI OCENY WŁAŚCIWOŚCI PBT i vPvB

Nie dotyczy.

12.6. INNE SZKODLIWE SKUTKI DZIAŁANIA

Nie są znane niepożądane skutki lub krytyczne zagrożenia.

Sekcja 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 METODY UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW

Odpady produktu

Metody unieszkodliwiania Odpadowy produkt unieszkodliwiać zgodnie z obowiązującymi przepisami (*ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, tekst jednolity Dz.U. z 2016 r. poz. 1987*).

O ile to możliwe, unikać lub ograniczać do minimum powstawanie odpadów. Usuwanie produktu, roztworów lub produktów ubocznych w każdym przypadku powinno być zgodne z wymogami ochrony środowiska i przepisami dotyczącymi unieszkodliwiania odpadów, a także z wymogami władz lokalnych. Nadwyżki produktów i produkty nie nadające się do recyklingu należy unieszkodliwiać w licencjonowanym przedsiębiorstwie utylizacji odpadów. Nieobrobionych odpadów nie należy usuwać do kanalizacji, jeżeli nie jest to w pełni zgodne z wymaganiami wszystkich władz jurysdykcji.

Odpad niebezpieczny Klasyfikacja produktu wskazuje, że jego odpady mogą spełniać kryteria dla odpadu niebezpiecznego.

Kod odpadu Nieustalony. Końcowy użytkownik powinien zdefiniować odpad i przypisać właściwy kod odpowiednio do zastosowań, w jakich produkt był użyty, zgodnie z obowiązującymi przepisami (*rozp. MŚ z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów, Dz.U. z 2014 r. poz. 1923*).

Odpady opakowaniowe

KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg zał. do rozp. (UE) 2015/830

DETTOL ANTYBAKTERYJNY ŻEL DO RĄK



Data sporządzenia: 21.07.2017

Wersja 2 CLP

Data poprzedniej wersji: 25.01.2016

Metody usuwania

Postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami (*ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi, tekst jednolity Dz.U. z 2016 r. poz. 1863*).

O ile to możliwe, unikać lub ograniczać do minimum powstawanie odpadów. Odpady opakowaniowe należy poddać recyklingowi. Spopielenie lub składowanie należy rozważać tylko wówczas, gdy recykling nie jest możliwy.

UWAGA: Tylko opakowania całkowicie opróżnione i oczyszczone mogą być przeznaczone do recyklingu.

Specjalne środki ostrożności

Usuwać produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny. Należy zachować ostrożność podczas operowania opróżnionymi, nieoczyszczonymi lub niewypłukanymi pojemnikami. Opróżnione pojemniki lub ich wykładziny mogą zawierać resztki produktu.

Pary pozostałości produktu mogą tworzyć wysoce łatwopalną lub wybuchową atmosferę wewnątrz pojemnika. Opróżnionych pojemników nie ciąć, nie spawać, nie kruszyć jeżeli nie zostały dokładnie oczyszczone od wewnątrz.





Unikać rozprzestrzeniania się uwolnionego materiału i jego spływania do gleby, wód, ścieków i kanalizacji.

Sekcja 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

KLASYFIKACJA

Produkt jest zaklasyfikowany jako materiał niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych dotyczących przewozu towarów niebezpiecznych (RID/ADR, ADN, IMDG, IATA).

Przy przewozie dużych ilości produktu lub palet obciążonych folią kurczliwą na dużych odległościach uwzględnić informacje *sekcji 7 i sekcji 10*.

	RID, ADR	ADN	IMDG	IATA
14.1 NUMER UN (Numer ONZ)	UN 1170	UN 1170	UN 1170	UN 1170
14.2 PRAWIDŁOWA NAZWA PRZEWOZOWA UN	ETANOL W ROZTWORZE	ETHANOL SOLUTION	ETHANOL SOLUTION	Ethanol solution
14.3 KLASA(Y) ZAGROŻENIA W TRANSPORCIE	3 	3 	3 	3 
14.4 GRUPA PAKOWANIA	III	III	III	III
14.5 ZAGROŻENIA DLA ŚRODOWISKA	Nie	Nie	Nie	Nie
Dodatkowe informacje	Numer identyfikacji zagrożenia : 33 Ilości ograniczone: 1 L Przepisy szczególne: 144, 601 Kod ograniczeń przewozu przez tunele: (D/E)	Przepisy szczególne: 144, 601	Ilości ograniczone: 1 L Plany awaryjne (EmS) : F-E, S-D	Patrz : Wykaz DG
14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Transport na terenie użytkownika: należy zawsze transportować w zamkniętych pojemnikach, które są ustawione pionowo i zabezpieczone. Upewnić się, że osoby transportujące produkt wiedzą co robić w razie wypadku lub rozlania.			
14.7. TRANSPORT LUZEM zgodnie z zał. II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC	Nie dotyczy			

Sekcja 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

15.1. PRZEPISY PRAWNE dotyczące bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

(patrz także sekcja 13)

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (*tekst jednolity - Dz.U. z 2015 r. poz. 1203*)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg zał. do rozp. (UE) 2015/830

DETTOL ANTYBAKTERYJNY ŻEL DO RĄK

Data sporządzenia: 21.07.2017

Wersja 2 CLP

Data poprzedniej wersji: 25.01.2016



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.U. UE L 136 z 29.05.2007 r. 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) (*Dz.Urz. L 132 z 29.05.2015 r.*)

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.U. UE L 353 z dnia 31.12.2008 r. z późn. 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. z 2014 r. poz. 817*)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (*Dz.U. z 2011 r. 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 Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG (*Dz.U. UE L 81 z dnia 31.3.2016*)

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (*tekst jednolity zał. do Dz.U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650 z późn. zmianami*)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (*tekst jednolity - Dz.U. z 2016 r. poz. 1488*)

Rozporządzenie WE 1907/2006 (REACH)

Załącznik XIV – Substancje podlegające procedurze udzielania zezwoleń : Żaden ze składników nie jest wyszczególniony.

Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy (SVHC) : Żaden ze składników nie jest wyszczególniony.

Załącznik XVII – Ograniczenia dotyczące produkcji, wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji, mieszanin i wyrobów : Żadne.

Inne uregulowania UE

Wykaz europejski : Nie określono.

Substancje zubożające warstwę ozonową (1005/2009/UE) : Niewyszczególnione.

Zgoda po uprzednim poinformowaniu (PIC) (649/2012/UE) : Niewyszczególnione.

Dyrektywa Seveso (2012/18/UE) : Ten produkt podlega kontroli na mocy dyrektywy Seveso.

Kryteria zagrożenia

Kategorie zagrożeń [zgodnie z rozp. (WE) nr 1272/2008]
--

P5c CIECZE ŁATWOPALNE Ciecze łatwopalne, kategoria 2 lub 3, nieobjęte P5a i P5b

15.2. OCENA BEZPIECZEŃSTWA CHEMICZNEGO

Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.

Sekcja 16: INNE INFORMACJE

Zmiany wprowadzone w porównaniu do poprzedniej wersji Karty charakterystyki :
zmiany w (pod)sekcjach : 3.2, 4.2, 7.2, 8.1, 8.2, 11.1, 12.1, 15.1, 15.2, , zmiany redakcyjne uwzględniające sprostowanie do rozp. (UE) 2015/830 (UE L12 z 17.1.2017), aktualizacja przepisów.

Główne pozycje literaturowe i źródła danych : Niedostępne.

Karta charakterystyki opracowana na podstawie karty SDS Nr D0056641 wersja 19.0 z 21.05.2017 r. oraz aktualnie obowiązujących przepisów.

Procedury stosowane dla uzyskania klasyfikacji zgodnie z rozp. (WE) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasyfikacja	Uzasadnienie
Flam. Liq. 3, H226	Na podstawie danych z badań

KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg zał. do rozp. (UE) 2015/830

DETTOL ANTYBAKTERYJNY ŻEL DO RĄK

Data sporządzenia: 21.07.2017

Wersja 2 CLP

Data poprzedniej wersji: 25.01.2016



Eye Irrit. 2, H319

Na podstawie danych z badań

Znaczenie określeń klas zagrożenia oraz zwrotów H występujących w karcie charakterystyki

Eye Irrit. 2	Działanie drażniące na oczy, Kategoria 2
Flam. Liq. 2	Substancja ciekła łatwopalna, Kategoria 2
Flam. Liq. 3	Substancja ciekła łatwopalna, Kategoria 3
H225	Wysoco łatwopalna ciecz i pary
H226	Łatwopalna ciecz i pary
H319	Działa drażniąco na oczy

Objaśnienie skrótów i akronimów występujących w karcie charakterystyki

CLP	Klasyfikacja, oznakowanie, pakowanie (rozp. WE Nr 1272/2008)
GHS	Globalnie zharmonizowany system
PBT	(Substancja) Trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
vPvB	(Substancja) Bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
NDS	Najwyższe dopuszczalne stężenie
NDSC _h	Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe
NDSP	Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe
DNEL	Pochodny poziom niepowodujący zmian
DMEL	Pochodny poziom powodujący minimalne zmiany
PNEC	Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku
mc	masa ciała
sm	sucha masa
ATE	Oszacowana toksyczność ostra
LD ₅₀	Średnia dawka śmiertelna (Dawka, przy której obserwuje się zgon 50% badanych zwierząt)
LC ₅₀	Średnie stężenie śmiertelne (Stężenie, przy którym obserwuje się zgon 50 % badanych zwierząt)
EC ₅₀	Medialne stężenie efektywne (powodujące 50 % efekt)
NOEC	Najwyższe stężenie substancji, przy którym nie obserwuje się efektów
Log Pow	Logarytm współczynnika podziału n-oktanol – woda
BCF	Współczynnik biokoncentracji
Koc	Współczynnik podziału gleba/woda
SVHC	Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy
RID	Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
ADR	Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
ADN	Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu śródlądowymi drogami wodnymi towarów niebezpiecznych
IMDG	Międzynarodowy Kodeks Morski Towarów Niebezpiecznych
IATA	Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych

Karta charakterystyki nie jest świadectwem jakości produktu. Dane zawarte w Karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, dystrybucji, stosowaniu i przechowywaniu produktu.

Informacje zawarte w Karcie dotyczą wyłącznie wymienionego produktu i jego określonych zastosowań. Mogą one nie być aktualne lub wystarczające dla tego produktu użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innych zastosowaniach, niż wymienione w karcie.

Użytkownik produktu jest zobowiązany do przestrzegania wszystkich obowiązujących norm i przepisów, a także ponosi odpowiedzialność wynikającą z niewłaściwego wykorzystania informacji zawartych w Karcie lub niezgodnego z przeznaczeniem zastosowania produktu.