

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Lyreco Multi Purpose Wipes 50 Wet/50 Dry

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1907/2006, Załącznik II, zmienionym. Rozporządzenie Komisji (WE) numer 2015/830 z 28 maja 2015 roku.

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu Lyreco Multi Purpose Wipes 50 Wet/50 Dry
Numer produktu 990.795, ZP

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane Środek czyszczący.

Zastosowania odradzane Nie określono konkretnych zastosowań odradzanych.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca LYRECO
Rue du 19 mars 1962, F-59770,
Marly,
France
+33 (0) 3 27 23 64 00
fr.fds@lyreco.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (WE 1272/2008)

Zagrożenia fizyczne Nie sklasyfikowany
Zagrożenia dla zdrowia Nie sklasyfikowany
Zagrożenia dla środowiska Nie sklasyfikowany

2.2. Elementy oznakowania

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia EUH208 Zawiera 1,2-Benzotiazol-3(2H)-on, Mieszanina poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1).
Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Zwroty wskazujące środki ostrożności P102 Chronić przed dziećmi.

Oznakowanie detergentów < 5% kompozycje zapachowe, Zawiera BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE

2.3. Inne zagrożenia

Produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Uwagi dotyczące składu Żaden ze składników nie musi być wymieniony.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Lyreco Multi Purpose Wipes 50 Wet/50 Dry

Informacje ogólne	W razie wątpliwości, niezwłocznie zasięgnąć porady medycznej. Pokazać Kartę Charakterystyki personelowi medycznemu.
Wdychanie	Brak szczególnych zaleceń. Jeśli podrażnienie gardła lub kaszel utrzymują się, należy wykonać następujące czynności. Przenieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić ciepło i odpoczynek w pozycji umożliwiającej oddychanie. Rozluźnić ciasną odzież, taką jak kołnierz, krawat lub pasek. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje.
Połknięcie	Brak szczególnych zaleceń. Jeśli podrażnienie gardła lub kaszel utrzymują się, należy wykonać następujące czynności. Wypłukać usta. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje.
Kontakt ze skórą	Brak szczególnych zaleceń. Splukać wodą. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje.
Kontakt z oczami	Splukać wodą. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje.
Środki ochronne dla osób udzielających pierwszej pomocy	Stosować sprzęt ochronny odpowiedni dla otaczających materiałów.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Informacje ogólne	Nasilenie opisanych objawów będzie różnić się w zależności od stężenia i czasu narażenia.
Wdychanie	Brak znanych specyficznych objawów. Rozpylona ciecz/mgły mogą powodować podrażnienie dróg oddechowych.
Połknięcie	Brak znanych specyficznych objawów. Może wywoływać złe samopoczucie w przypadku spożycia.
Kontakt ze skórą	Brak znanych specyficznych objawów. Może powodować dyskomfort.
Kontakt z oczami	Brak znanych specyficznych objawów. Może być lekko drażniący dla oczu.

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

Wskazówki dla lekarza	Leczyć objawowo.
Specyficzne leczenie	Nie jest wymagane specjalne leczenie.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze	Produkt nie jest łatwopalny. Gasić pianą odporną na działanie alkoholu, dwutlenkiem węgla, proszkiem gaśniczym lub mgłą wodną. Używać środków gaśniczych odpowiednich dla palących się materiałów w najbliższym otoczeniu.
Nieodpowiednie środki gaśnicze	Nie stosować strumienia wodnego do gaszenia pożaru, gdyż może to rozprzestrzenić pożar.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Szczególne zagrożenia	Produkt nie jest uważany za stwarzający zagrożenie ze względu na jego fizyczną naturę.
Niebezpieczne produkty rozkładu	Produkty rozkładu termicznego lub spalania mogą zawierać następujące substancje: Szkodliwe gazy lub opary.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Lyreco Multi Purpose Wipes 50 Wet/50 Dry

Działania ochronne podczas gaszenia pożaru	Unikać wdychania gazów i oparów powstających w czasie pożaru. Ewakuować obszar. Pojemniki narażone na wysoką temperaturę schładzać zraszając wodą i usunąć je z miejsca pożaru, jeśli można to zrobić bezpiecznie. Chłodzić pojemniki narażone na pożar jeszcze długo po tym, gdy pożar zostanie ugaszony. Jeśli wyciek się nie zapalił, zraszać wodą by rozproszyć opary i ochraniać osobę powstrzymującą wyciek.
Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków	Nosić aparat oddechowy z niezależnym dopływem powietrza i odpowiednie ubranie ochronne. Podstawowym stopniem ochrony przy wypadkach chemicznych są ubrania strażackie zgodne z Europejską Normą EN469 (włączając hełmy, buty ochronne i rękawice).

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Osobiste środki ostrożności	Brak szczególnych zaleceń. Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej, patrz sekcja 8.
------------------------------------	--

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska	Unikać rzutu do środowiska wodnego.
---	-------------------------------------

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

Metody usuwania skażenia	Użyć ponownie lub odzyskać produkt zawsze, kiedy to możliwe. Usunąć wyciek, aby zapobiec szkodom materialnym. Spłukać zanieczyszczony obszar dużą ilością wody. Umyć się dokładnie po wykonywaniu prac przy wycieku. Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z krajowymi przepisami.
---------------------------------	--

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Odniesienia do innych sekcji	Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej, patrz sekcja 8.
-------------------------------------	---

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności podczas stosowania	Chronić przed dziećmi. Przeczytać i stosować się do zaleceń producenta. Stosować odzież ochronną zgodnie z informacjami w sekcji 8 niniejszej karty charakterystyki. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt. Obchodzić się z opakowaniami i pojemnikami ostrożnie, aby zminimalizować wycieki. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty, gdy nie jest używany. Unikać tworzenia się mgieł. Unikać rzutu do środowiska wodnego.
--	--

Wskazówki dotyczące ogólnej higieny pracy	Umyć niezwłocznie skórę, jeśli została zanieczyszczona. Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.
--	---

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

Środki ostrożności dotyczące magazynowania	Brak szczególnych zaleceń.
---	----------------------------

Klasa składowania	Warunki przechowywania nie zostały określone.
--------------------------	---

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Szczególne zastosowanie(-a) końcowe	Zastosowania zidentyfikowane dla tego produktu przedstawiono w sekcji 1.2.
--	--

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Najwyższe dopuszczalne stężenia

2-Butoksyetanol

Lyreco Multi Purpose Wipes 50 Wet/50 Dry

Najwyższe Dopuszczalne Stężenie (8-godzinne): 98 mg/m³

Najwyższe dopuszczalne Stężenie Chwilowe (15-minutowe): 200 mg/m³

1-Metoksypropan-2-ol

Najwyższe Dopuszczalne Stężenie (8-godzinne): 180 mg/m³

Najwyższe dopuszczalne Stężenie Chwilowe (15-minutowe): 360 mg/m³

Etanol

Najwyższe Dopuszczalne Stężenie (8-godzinne): 1900 mg/m³

Diethyl phthalate

Najwyższe Dopuszczalne Stężenie (8-godzinne): 5 mg/m³

Najwyższe dopuszczalne Stężenie Chwilowe (15-minutowe): 15 mg/m³

Cytral

Najwyższe Dopuszczalne Stężenie (8-godzinne): 27 mg/m³

Najwyższe dopuszczalne Stężenie Chwilowe (15-minutowe): 54 mg/m³

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli	Brak szczególnych wymagań dotyczących wentylacji.
Ochrona oczu/twarzy	Nie wymagane jest stosowanie ochrony oczu podczas normalnego stosowania. Duże ilości: Okulary ochronne zgodne z zatwierdzoną normą powinny być noszone, jeśli ocena ryzyka wskazuje, że kontakt z oczami jest możliwy.
Ochrona rąk	Nie wymagana jest szczególna ochrona rąk.
Pozostała ochrona skóry i ciała	Odpowiednie obuwie i dodatkowa odzież ochronna zgodna z zatwierdzonymi normami muszą być noszone, jeśli ocena ryzyka wskazuje, że zanieczyszczenie skóry jest możliwe.
Środki higieny	Dokładnie umyć ręce po użyciu. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.
Ochrona dróg oddechowych	Brak szczególnych zaleceń. Zapewnić odpowiednią wentylację. Duże ilości: Jeśli wentylacja jest niewystarczająca, konieczne stosować sprzęt ochronny dróg oddechowych.
Kontrola narażenia środowiska	Nie uważany za niebezpieczny dla środowiska.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd	Ściereczka nawilżana.
Kolor	Bezbarwny.
Zapach	Alkoholowy.
Próg zapachu	Niedostępne.
pH	pH (stężonego roztworu): 5-7
Temperatura topnienia/krzepnięcia	Niedostępne.
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Niedostępne.
Temperatura zapłonu	Niedostępne.
Szybkość parowania	Niedostępne.

Lyreco Multi Purpose Wipes 50 Wet/50 Dry

Współczynnik parowania	Niedostępne.
Palność (ciała stałego, gazu)	Niedostępne.
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	Niedostępne.
Inne właściwości związane z palnością	Niedostępne.
Prężność par	2.35 kPa @ 20°C
Gęstość par	Niedostępne.
Gęstość względna	0.993-1.003 @ 20°C
Gęstość nasypowa	Niedostępne.
Rozpuszczalność	Niedostępne.
Współczynnik podziału	Niedostępne.
Temperatura samozapłonu	Niedostępne.
Temperatura rozkładu	Niedostępne.
Lepkość	Niedostępne.
Właściwości wybuchowe	Nie uznawany za wybuchowy.
Właściwości utleniające	Nie spełnia kryteriów klasyfikacji jako utleniający.

9.2. Inne informacje

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Reaktywność Nieznane są żadne zagrożenia związane z reaktywnością tego produktu.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilność Stabilny w normalnej temperaturze otoczenia oraz podczas stosowania zgodnie z zaleceniami. Stabilny w zalecanych warunkach przechowywania.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji Nie znane są żadne potencjalnie niebezpieczne reakcje.

10.4. Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać Nieznane są warunki, które mogą doprowadzić do sytuacji niebezpiecznych.

10.5. Materiały niezgodne

Materiały niezgodne Żaden konkretny materiał lub grupa materiałów nie powinny reagować z produktem powodując niebezpieczną sytuację.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozkładu Nie rozkłada się podczas używania i przechowywania zgodnie z zaleceniami. Produkty rozkładu termicznego lub spalania mogą zawierać następujące substancje: Szkodliwe gazy lub opary.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

Lyreco Multi Purpose Wipes 50 Wet/50 Dry

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Informacje dotyczące skutków toksykologicznych Nie jest traktowany jako stwarzający zagrożenie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Toksyczność ostra – droga pokarmowa

Uwagi (droga pokarmowa LD₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra – przez skórę

Uwagi (przez skórę LD₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra – przez wdychanie

Uwagi (przez wdychanie LC₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie żrące/drażniące na skórę

Wyniki badań na zwierzętach W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na drogi oddechowe

Działanie uczulające na drogi oddechowe W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na skórę

Działanie uczulające na skórę W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Działanie mutagenne - in vitro W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Rakotwórczość

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

Rakotwórczość wg IARC

Zawiera substancję/grupę substancji, które mogą powodować raka. IARC Grupa 1 Rakotwórcze dla człowieka.

Działanie szkodliwe na rozrodczość

Działanie szkodliwe na rozrodczość - płodność W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie szkodliwe na rozrodczość - rozwój

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

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

STOT - narażenie jednorazowe Niesklasyfikowany jako działający toksycznie na narządy docelowe przy narażeniu jednorazowym.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie

STOT - wielokrotne narażenie Niesklasyfikowany jako działający toksycznie na narządy docelowe przy narażeniu powtarzanym.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

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

Lyreco Multi Purpose Wipes 50 Wet/50 Dry

Informacje ogólne	Nie są znane konkretne zagrożenia dla zdrowia. Nasilenie opisanych objawów będzie różnić się w zależności od stężenia i czasu narażenia.
Wdychanie	Brak znanych specyficznych objawów. Rozpylona ciecz/mgły mogą powodować podrażnienie dróg oddechowych.
Spożycie	Brak znanych specyficznych objawów. Może wywoływać złe samopoczucie w przypadku spożycia.
Kontakt ze skórą	Brak znanych specyficznych objawów. Może powodować dyskomfort.
Kontakt z oczami	Brak znanych specyficznych objawów. Może być lekko drażniący dla oczu.
Droga narażenia	Spożycie Inhalacyjnie Kontakt ze skórą i/lub oczami
Narządy docelowe	Brak określonych narządów docelowych.

Informacje toksykologiczne o składnikach

2-Butoksyetanol

Toksyczność ostra – droga pokarmowa

Uwagi (droga pokarmowa LD₅₀) Acute Tox. 4 - H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

ATE droga pokarmowa (mg/kg) 500,0

Toksyczność ostra – przez skórę

Uwagi (przez skórę LD₅₀) Acute Tox. 4 - H312 Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.

ATE przez skórę (mg/kg) 1 100,0

Toksyczność ostra – przez wdychanie

Uwagi (przez wdychanie LC₅₀) Acute Tox. 4 - H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

ATE przez wdychanie pary (mg/l) 11,0

Działanie żrące/drażniące na skórę

Wyniki badań na zwierzętach Drażniący.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy Działa drażniąco na oczy.

Działanie uczulające na drogi oddechowe

Działanie uczulające na drogi oddechowe W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na skórę

Działanie uczulające na skórę W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Działanie mutagenne - in vitro W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Lyreco Multi Purpose Wipes 50 Wet/50 Dry

Działanie mutagenne - in vitro	Aberacja chromosomów: Negatywny. Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH. W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
<u>Rakotwórczość</u>	
Rakotwórczość	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Rakotwórczość wg IARC	Żaden ze składników nie jest wymieniony ani wyłączony.
<u>Działanie szkodliwe na rozrodczość</u>	
Działanie szkodliwe na rozrodczość - płodność	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Działanie szkodliwe na rozrodczość - rozwój	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
<u>Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe</u>	
STOT - narażenie jednorazowe	Niesklasyfikowany jako działający toksycznie na narządy docelowe przy narażeniu jednorazowym.
<u>Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie</u>	
STOT - wielokrotne narażenie	Niesklasyfikowany jako działający toksycznie na narządy docelowe przy narażeniu powtarzanym.
<u>Zagrożenie spowodowane aspiracją</u>	
Zagrożenie spowodowane aspiracją	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
<u>Informacje ogólne</u>	
Wdychanie	Nasilenie opisanych objawów będzie różnić się w zależności od stężenia i czasu narażenia.
Wdychanie	Pojedyncze narażenie może powodować następujące niepożądane działania: Ból głowy. Zmęczenie i osłabienie.
Spożycie	Może wywoływać złe samopoczucie w przypadku spożycia. Bóle brzucha. Nudności, wymioty.
Kontakt ze skórą	Zaczerwienienie. Działa drażniąco na skórę.
Kontakt z oczami	Działa drażniąco na oczy.
Droga narażenia	Spożycie Inhalacyjnie Kontakt ze skórą i/lub oczami
Narządy docelowe	Brak określonych narządów docelowych.

1-Metoksypropan-2-ol

Toksyczność ostra – droga pokarmowa

Uwagi (droga pokarmowa LD₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra – przez skórę

Uwagi (przez skórę LD₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra – przez wdychanie

Uwagi (przez wdychanie LC₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie żrące/drażniące na skórę

Lyreco Multi Purpose Wipes 50 Wet/50 Dry

Wyniki badań na zwierzętach	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
<u>Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy</u>	
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
<u>Działanie uczulające na drogi oddechowe</u>	
Działanie uczulające na drogi oddechowe	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
<u>Działanie uczulające na skórę</u>	
Działanie uczulające na skórę	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
<u>Działanie mutagenne na komórki rozrodcze</u>	
Działanie mutagenne - in vitro	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Działanie mutagenne - in vitro	Aberacja chromosomów: Negatywny. Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH. W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
<u>Rakotwórczość</u>	
Rakotwórczość	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Rakotwórczość wg IARC	Żaden ze składników nie jest wymieniony ani wyłączony.
<u>Działanie szkodliwe na rozrodczość</u>	
Działanie szkodliwe na rozrodczość - płodność	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Działanie szkodliwe na rozrodczość - rozwój	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
<u>Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe</u>	
STOT - narażenie jednorazowe	STOT SE 3 - H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
Narządy docelowe	Centralny układ nerwowy.
<u>Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie</u>	
STOT - wielokrotne narażenie	Niesklasyfikowany jako działający toksycznie na narządy docelowe przy narażeniu powtarzanym.
<u>Zagrożenie spowodowane aspiracją</u>	
Zagrożenie spowodowane aspiracją	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
<u>Informacje ogólne</u>	
Wdychnię	Nasilenie opisanych objawów będzie różnić się w zależności od stężenia i czasu narażenia. Pojedyncze narażenie może powodować następujące niepożądane działania: Ból głowy. Nudności, wymioty. Depresja centralnego układu nerwowego. Senność, zawroty głowy, dezorientacja. Działanie narkotyczne.

Lyreco Multi Purpose Wipes 50 Wet/50 Dry

Spożycie	Brak znanych specyficznych objawów.
Kontakt ze skórą	Brak znanych specyficznych objawów.
Kontakt z oczami	Brak znanych specyficznych objawów.
Droga narażenia	Spożycie Inhalacyjnie Kontakt ze skórą i/lub oczami
Narządy docelowe	Centralny układ nerwowy.

2-Metoksypropan-1-ol

Toksyczność ostra – droga pokarmowa

Uwagi (droga pokarmowa LD₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra – przez skórę

Uwagi (przez skórę LD₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra – przez wdychanie

Uwagi (przez wdychanie LC₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie żrące/drażniące na skórę

Działanie żrące/drażniące na skórę Działa drażniąco na skórę.

Wyniki badań na zwierzętach Drażniący.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy Eye Dam. 1 - H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Działanie uczulające na drogi oddechowe

Działanie uczulające na drogi oddechowe W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na skórę

Działanie uczulające na skórę W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Działanie mutagenne - in vitro W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Rakotwórczość

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

Rakotwórczość wg IARC Żaden ze składników nie jest wymieniony ani wyłączoney.

Działanie szkodliwe na rozrodczość

Działanie szkodliwe na rozrodczość - płodność W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie szkodliwe na rozrodczość - rozwój Może działać szkodliwie na dziecko w łonie matki.

Lyreco Multi Purpose Wipes 50 Wet/50 Dry

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

STOT - narażenie jednorazowe STOT SE 3 - H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Narządy docelowe Układ oddechowy, płuca.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie

STOT - wielokrotne narażenie Niesklasyfikowany jako działający toksycznie na narządy docelowe przy narażeniu powtarzanym.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

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

Informacje ogólne Unikać kontaktu w czasie ciąży/karmienia piersią. Nasilenie opisanych objawów będzie różnić się w zależności od stężenia i czasu narażenia.

Wdychanie Pojedyncze narażenie może powodować następujące niepożądane działania: Podrażnienie nosa, gardła i dróg oddechowych. Trudności w oddychaniu. Kaszel.

Spożycie Może powodować podrażnienie.

Kontakt ze skórą Zaczernienie. Działa drażniąco na skórę.

Kontakt z oczami Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Objawy następujące po nadmiernej ekspozycji mogą być następujące: Ból. Obficie obmywać oczy. Zaczernienie.

Droga narażenia Spożycie Inhalacyjnie Kontakt ze skórą i/lub oczami

Narządy docelowe Układ oddechowy, płuca.

Etanol

Informacje dotyczące skutków toksykologicznych Nie jest traktowany jako stwarzający zagrożenie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Toksyczność ostra – droga pokarmowa

Uwagi (droga pokarmowa LD₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra – przez skórę

Uwagi (przez skórę LD₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra – przez wdychanie

Uwagi (przez wdychanie LC₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie żrące/drażniące na skórę

Wyniki badań na zwierzętach W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na drogi oddechowe

Lyreco Multi Purpose Wipes 50 Wet/50 Dry

Działanie uczulające na drogi oddechowe W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na skórę

Działanie uczulające na skórę W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Działanie mutagenne - in vitro W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne - in vitro Aberacja chromosomów: Negatywny. Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH. W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Rakotwórczość

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

Rakotwórczość wg IARC Żaden ze składników nie jest wymieniony ani wyłączony.

Działanie szkodliwe na rozrodczość

Działanie szkodliwe na rozrodczość - płodność W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie szkodliwe na rozrodczość - rozwój W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

STOT - narażenie jednorazowe Niesklasyfikowany jako działający toksycznie na narządy docelowe przy narażeniu jednorazowym.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie

STOT - wielokrotne narażenie Niesklasyfikowany jako działający toksycznie na narządy docelowe przy narażeniu powtarzanym.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

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

Informacje ogólne Nasilenie opisanych objawów będzie różnić się w zależności od stężenia i czasu narażenia.

Wdychanie Brak znanych specyficznych objawów.

Spożycie Brak znanych specyficznych objawów.

Kontakt ze skórą Brak znanych specyficznych objawów.

Kontakt z oczami Brak znanych specyficznych objawów.

Droga narażenia Spożycie Inhalacyjnie Kontakt ze skórą i/lub oczami

Narządy docelowe Brak określonych narządów docelowych.

d-Limonene

Toksyczność ostra – droga pokarmowa

Lyreco Multi Purpose Wipes 50 Wet/50 Dry

Uwagi (droga pokarmowa LD₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra – przez skórę

Uwagi (przez skórę LD₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra – przez wdychanie

Uwagi (przez wdychanie LC₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie żrące/drażniące na skórę

Wyniki badań na zwierzętach Drażniący.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na drogi oddechowe

Działanie uczulające na drogi oddechowe W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na skórę

Działanie uczulające na skórę Może powodować uczulenie lub reakcję alergiczną u osób wrażliwych.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Działanie mutagenne - in vitro W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne - in vitro Uszkodzenie i/lub naprawa DNA: Negatywny. Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH. W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Rakotwórczość

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

Rakotwórczość wg IARC Żaden ze składników nie jest wymieniony ani wyłączony.

Działanie szkodliwe na rozrodczość

Działanie szkodliwe na rozrodczość - płodność W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie szkodliwe na rozrodczość - rozwój W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

STOT - narażenie jednorazowe Niesklasyfikowany jako działający toksycznie na narządy docelowe przy narażeniu jednorazowym.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie

STOT - wielokrotne narażenie Niesklasyfikowany jako działający toksycznie na narządy docelowe przy narażeniu powtarzanym.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Lyreco Multi Purpose Wipes 50 Wet/50 Dry

Zagrożenie spowodowane aspiracją	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Informacje ogólne	Nasilenie opisanych objawów będzie różnić się w zależności od stężenia i czasu narażenia.
Wdychanie	Brak znanych specyficznych objawów.
Spożycie	Może powodować uczulenia lub reakcje alergiczne i osób wrażliwych. Może powodować podrażnienie.
Kontakt ze skórą	Może powodować uczulenie lub reakcję alergiczną u osób wrażliwych. Zaczerwienienie. Działa drażniąco na skórę.
Kontakt z oczami	Brak znanych specyficznych objawów.
Droga narażenia	Spożycie Inhalacyjnie Kontakt ze skórą i/lub oczami
Narządy docelowe	Brak określonych narządów docelowych.
Postępowanie medyczne	Choroby skóry i alergię.

Diethyl phthalate

Informacje dotyczące skutków toksykologicznych Nie jest traktowany jako stwarzający zagrożenie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Toksyczność ostra – droga pokarmowa

Uwagi (droga pokarmowa LD₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra – przez skórę

Uwagi (przez skórę LD₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra – przez wdychanie

Uwagi (przez wdychanie LC₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie żrące/drażniące na skórę

Wyniki badań na zwierzętach W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na drogi oddechowe

Działanie uczulające na drogi oddechowe W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na skórę

Działanie uczulające na skórę W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Lyreco Multi Purpose Wipes 50 Wet/50 Dry

Działanie mutagenne - in vitro W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Rakotwórczość

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

Rakotwórczość wg IARC Żaden ze składników nie jest wymieniony ani wyłączony.

Działanie szkodliwe na rozrodczość

Działanie szkodliwe na rozrodczość - płodność W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie szkodliwe na rozrodczość - rozwój W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

STOT - narażenie jednorazowe Niesklasyfikowany jako działający toksycznie na narządy docelowe przy narażeniu jednorazowym.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie

STOT - wielokrotne narażenie Niesklasyfikowany jako działający toksycznie na narządy docelowe przy narażeniu powtarzanym.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

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

Informacje ogólne Nie są znane konkretne zagrożenia dla zdrowia. Nasilenie opisanych objawów będzie różnić się w zależności od stężenia i czasu narażenia.

Wdychanie Brak znanych specyficznych objawów. Rozpylona ciecz/mgły mogą powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Spożycie Brak znanych specyficznych objawów. Może wywoływać złe samopoczucie w przypadku spożycia.

Kontakt ze skórą Brak znanych specyficznych objawów. Może powodować dyskomfort.

Kontakt z oczami Brak znanych specyficznych objawów. Może być lekko drażniący dla oczu.

Droga narażenia Spożycie Inhalacyjnie Kontakt ze skórą i/lub oczami

Narządy docelowe Brak określonych narządów docelowych.

Cytral

Toksyczność ostra – droga pokarmowa

Uwagi (droga pokarmowa LD₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra – przez skórę

Uwagi (przez skórę LD₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra – przez wdychanie

Uwagi (przez wdychanie LC₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie żrące/drażniące na skórę

Lyreco Multi Purpose Wipes 50 Wet/50 Dry

Wyniki badań na zwierzętach	Drażniący.
<u>Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy</u>	
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
<u>Działanie uczulające na drogi oddechowe</u>	
Działanie uczulające na drogi oddechowe	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
<u>Działanie uczulające na skórę</u>	
Działanie uczulające na skórę	Może powodować uczulenie lub reakcję alergiczną u osób wrażliwych.
<u>Działanie mutagenne na komórki rozrodcze</u>	
Działanie mutagenne - in vitro	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Działanie mutagenne - in vitro	Aberacja chromosomów: Negatywny. Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH. W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
<u>Rakotwórczość</u>	
Rakotwórczość	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Rakotwórczość wg IARC	Żaden ze składników nie jest wymieniony ani wyłączony.
<u>Działanie szkodliwe na rozrodczość</u>	
Działanie szkodliwe na rozrodczość - płodność	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Działanie szkodliwe na rozrodczość - rozwój	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
<u>Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe</u>	
STOT - narażenie jednorazowe	Niesklasyfikowany jako działający toksycznie na narządy docelowe przy narażeniu jednorazowym.
<u>Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie</u>	
STOT - wielokrotne narażenie	Niesklasyfikowany jako działający toksycznie na narządy docelowe przy narażeniu powtarzanym.
<u>Zagrożenie spowodowane aspiracją</u>	
Zagrożenie spowodowane aspiracją	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
<u>Informacje ogólne</u>	
Wdychanie	Nasilenie opisanych objawów będzie różnić się w zależności od stężenia i czasu narażenia.
Wdychanie	Brak znanych specyficznych objawów.
Spożycie	Może powodować uczulenia lub reakcje alergiczne i osób wrażliwych. Może powodować podrażnienie.

Lyreco Multi Purpose Wipes 50 Wet/50 Dry

Kontakt ze skórą	Może powodować uczulenie lub reakcję alergiczną u osób wrażliwych. Zaczzerwienienie. Działa drażniąco na skórę.
Kontakt z oczami	Brak znanych specyficznych objawów.
Droga narażenia	Spożycie Inhalacyjnie Kontakt ze skórą i/lub oczami
Narządy docelowe	Brak określonych narządów docelowych.
Postępowanie medyczne	Choroby skóry i alergie.

Pin-2(3)-ene

Toksyczność ostra – droga pokarmowa

Uwagi (droga pokarmowa LD₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra – przez skórę

Uwagi (przez skórę LD₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra – przez wdychanie

Uwagi (przez wdychanie LC₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie żrące/drażniące na skórę

Wyniki badań na zwierzętach Drażniący.

Badanie na modelu skóry ludzkiej Żywotność komórek 39.6% 15 minut(y) Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH. Drażniący.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na drogi oddechowe

Działanie uczulające na drogi oddechowe W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na skórę

Działanie uczulające na skórę Może powodować uczulenie lub reakcję alergiczną u osób wrażliwych.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Działanie mutagenne - in vitro W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne - in vitro Aberacja chromosomów: Negatywny. Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH. W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Rakotwórczość

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

Rakotwórczość wg IARC Żaden ze składników nie jest wymieniony ani wyłączony.

Działanie szkodliwe na rozrodczość

Lyreco Multi Purpose Wipes 50 Wet/50 Dry

Działanie szkodliwe na rozrodczość - płodność W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie szkodliwe na rozrodczość - rozwój W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

STOT - narażenie jednorazowe Niesklasyfikowany jako działający toksycznie na narządy docelowe przy narażeniu jednorazowym.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie

STOT - wielokrotne narażenie Niesklasyfikowany jako działający toksycznie na narządy docelowe przy narażeniu powtarzanym.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Zagrożenie spowodowane aspiracją Asp. Tox. 1 - H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. Zapalenie płuc może być wynikiem przedostania się do płuc wymiotów zawierających rozpuszczalniki.

Informacje ogólne Nasilenie opisanych objawów będzie różnić się w zależności od stężenia i czasu narażenia.

Wdychanie Brak znanych specyficznych objawów.

Spożycie Może powodować uczulenia lub reakcje alergiczne i osób wrażliwych. Może powodować podrażnienie. Ryzyko zachłyśnięcia w przypadku połknięcia. Przedostanie się do płuc po spożyciu lub wymiotowaniu może spowodować chemiczne zapalenie płuc.

Kontakt ze skórą Może powodować uczulenie lub reakcję alergiczną u osób wrażliwych. Zaczerwienienie. Działa drażniąco na skórę.

Kontakt z oczami Brak znanych specyficznych objawów.

Droga narażenia Spożycie Inhalacyjnie Kontakt ze skórą i/lub oczami

Narządy docelowe Brak określonych narządów docelowych.

Postępowanie medyczne Choroby skóry i alergię.

p-Cymene

Toksyczność ostra – droga pokarmowa

Uwagi (droga pokarmowa LD₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra – przez skórę

Uwagi (przez skórę LD₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra – przez wdychanie

Uwagi (przez wdychanie LC₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie żrące/drażniące na skórę

Działanie żrące/drażniące na skórę Działa drażniąco na skórę. Odłuszczenie, wysuszenie i pęknięcie skóry. Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH.

Lyreco Multi Purpose Wipes 50 Wet/50 Dry

Wyniki badań na zwierzętach	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
<u>Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy</u>	
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
<u>Działanie uczulające na drogi oddechowe</u>	
Działanie uczulające na drogi oddechowe	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
<u>Działanie uczulające na skórę</u>	
Działanie uczulające na skórę	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
<u>Działanie mutagenne na komórki rozrodcze</u>	
Działanie mutagenne - in vitro	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
<u>Rakotwórczość</u>	
Rakotwórczość	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Rakotwórczość wg IARC	Żaden ze składników nie jest wymieniony ani wyłączony.
<u>Działanie szkodliwe na rozrodczość</u>	
Działanie szkodliwe na rozrodczość - płodność	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Działanie szkodliwe na rozrodczość - rozwój	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
<u>Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe</u>	
STOT - narażenie jednorazowe	Niesklasyfikowany jako działający toksycznie na narządy docelowe przy narażeniu jednorazowym.
Narządy docelowe	Układ oddechowy, płuca.
<u>Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie</u>	
STOT - wielokrotne narażenie	Niesklasyfikowany jako działający toksycznie na narządy docelowe przy narażeniu powtarzanym.
<u>Zagrożenie spowodowane aspiracją</u>	
Zagrożenie spowodowane aspiracją	Asp. Tox. 1 - H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. Zapalenie płuc może być wynikiem przedostania się do płuc wymiotów zawierających rozpuszczalniki.
<u>Informacje ogólne</u>	
Wdychanie	Nasilenie opisanych objawów będzie różnić się w zależności od stężenia i czasu narażenia.
Wdychanie	Brak znanych specyficznych objawów.
Spożycie	Ryzyko zachłyśnięcia w przypadku połknięcia. Przedostanie się do płuc po spożyciu lub zwymiotowaniu może spowodować chemiczne zapalenie płuc.
Kontakt ze skórą	Brak znanych specyficznych objawów.

Lyreco Multi Purpose Wipes 50 Wet/50 Dry

Kontakt z oczami	Brak znanych specyficznych objawów.
Droga narażenia	Spożycie Inhalacyjnie Kontakt ze skórą i/lub oczami
Narządy docelowe	Brak określonych narządów docelowych.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Ekotoksyczność Nie uważany za niebezpieczny dla środowiska. Jednakże duże i częste wycieki mogą mieć niebezpieczne skutki dla środowiska.

Informacje ekologiczne o składnikach

2-Butoksyetanol

Ekotoksyczność Nie uważany za niebezpieczny dla środowiska. Jednakże duże i częste wycieki mogą mieć niebezpieczne skutki dla środowiska.

1-Metoksypropan-2-ol

Ekotoksyczność Nie uważany za niebezpieczny dla środowiska. Jednakże duże i częste wycieki mogą mieć niebezpieczne skutki dla środowiska.

2-Metoksypropan-1-ol

Ekotoksyczność Nie uważany za niebezpieczny dla środowiska. Jednakże duże i częste wycieki mogą mieć niebezpieczne skutki dla środowiska.

Etanol

Ekotoksyczność Nie uważany za niebezpieczny dla środowiska. Jednakże duże i częste wycieki mogą mieć niebezpieczne skutki dla środowiska.

Diethyl phthalate

Ekotoksyczność Nie uważany za niebezpieczny dla środowiska. Jednakże duże i częste wycieki mogą mieć niebezpieczne skutki dla środowiska.

Cytral

Ekotoksyczność Nie uważany za niebezpieczny dla środowiska. Jednakże duże i częste wycieki mogą mieć niebezpieczne skutki dla środowiska.

Pin-2(3)-ene

Ekotoksyczność Nie uważany za niebezpieczny dla środowiska. Jednakże duże i częste wycieki mogą mieć niebezpieczne skutki dla środowiska.

12.1. Toksyczność

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

Informacje ekologiczne o składnikach

2-Butoksyetanol

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

Toksyczność ostra dla środowiska wodnego

Lyreco Multi Purpose Wipes 50 Wet/50 Dry

Toksyczność ostra - ryby LC₅₀, 96 godzin(y): 1474 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Pstrąg tęczy)

Toksyczność ostra - bezkręgowce wodne EC₅₀, 48 godzin(y): 1550 mg/l, Rozwielitka

Toksyczność ostra - rośliny wodne EC₅₀, 72 godzin(y): 911 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego

Toksyczność przewlekła - wczesne stadium życia ryb NOEL, 21 dni: >100 mg/l, Brachydanio rerio (Danio pręgowany)

Toksyczność przewlekła - bezkręgowce wodne NOEC, 21 dni: 100 mg/l, Rozwielitka

1-Metoksypropan-2-ol

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

Toksyczność ostra dla środowiska wodnego

Toksyczność ostra - ryby LC₅₀, 96 godzin(y): 20800 mg/l, Pimephales promelas (Strzebla grubogłowa)
Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH.

Toksyczność ostra - bezkręgowce wodne LC₅₀, 48 godzin(y): 21100 mg/l, Rozwielitka
Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH.

Toksyczność ostra - rośliny wodne EC₅₀, 7 dni: >1000 mg/l, Selenastrum capricornutum
Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH.

2-Metoksypropan-1-ol

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

Toksyczność ostra dla środowiska wodnego

Toksyczność ostra - ryby LC₅₀, 96 godzin(y): >1006 mg/l, Ryby, Wartość oszacowana.

Toksyczność ostra - bezkręgowce wodne EC₅₀, 48 godzin(y): >13205 mg/l, Rozwielitka, Wartość oszacowana.

Etanol

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

Toksyczność ostra dla środowiska wodnego

Toksyczność ostra - ryby LC₅₀, 96 godzin(y): 14200 mg/l, Pimephales promelas (Strzebla grubogłowa)

Toksyczność ostra - bezkręgowce wodne LC₅₀, 48 godzin(y): 5012 mg/l, Ceriodaphnia dubia

Toksyczność ostra - rośliny wodne EC₅₀, 72 godzin(y): 11.5 mg/l, Chlorella vulgaris

Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego

Toksyczność przewlekła - bezkręgowce wodne NOEC, 9 dni: 9.6 mg/l, Rozwielitka

d-Limonene

Lyreco Multi Purpose Wipes 50 Wet/50 Dry

Toksyczność Aquatic Acute 1 - H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. Aquatic Chronic 1 - H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Toksyczność ostra dla środowiska wodnego

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

Współczynnik M (toksyczność ostra) 1

Toksyczność ostra - ryby LC₅₀, 96 godzin(y): 0.72 mg/l, Pimephales promelas (Strzebla grubogłowa)

Toksyczność ostra - bezkręgowce wodne EC₅₀, 48 godzin(y): 0.36 mg/l, Rozwielitka

Toksyczność ostra - rośliny wodne EC₅₀, 72 godzin(y): 150 mg/l, Desmodemus subspicatus

Toksyczność ostra - mikroorganizmy EC₅₀, 3 godzin(y): 209 mg/l, Osad czynny

Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego

Współczynnik M (toksyczność przewlekła) 1

Diethyl phthalate

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

Toksyczność ostra dla środowiska wodnego

Toksyczność ostra - ryby LC₅₀, 24 godzin(y): 23 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Pstrąg tęczowy)
LC₅₀, 48 godzin(y): 14 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Pstrąg tęczowy)
LC₅₀, 72 godzin(y): 12 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Pstrąg tęczowy)
LC₅₀, 96 godzin(y): 12 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Pstrąg tęczowy)
Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH.

Toksyczność ostra - bezkręgowce wodne LC₅₀, 48 godzin(y): 90 mg/l, Rozwielitka
Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH.

Toksyczność ostra - rośliny wodne EC₅₀, 72 godzin(y): 23 mg/l, Scenedesmus subspicatus
Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH.

Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego

Toksyczność przewlekłą - bezkręgowce wodne NOEC, 21 dni: 25 mg/l, Rozwielitka
Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH.

Cytral

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

Toksyczność ostra dla środowiska wodnego

Toksyczność ostra - ryby LC₅₀, 96 godzin(y): 6.78 mg/l, Leuciscus idus (Jaź)

Toksyczność ostra - bezkręgowce wodne EC₅₀, 48 godzin(y): 6.8 mg/l, Rozwielitka

Toksyczność ostra - rośliny wodne EC₅₀, 72 godzin(y): 103.8 mg/l, Scenedesmus subspicatus

Lyreco Multi Purpose Wipes 50 Wet/50 Dry

Pin-2(3)-ene

Toksyczność Aquatic Acute 1 - H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. Aquatic Chronic 1 - H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Toksyczność ostra dla środowiska wodnego

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

Współczynnik M (toksyczność ostra) 1

Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego

Współczynnik M (toksyczność przewlekła) 1

p-Cymene

Toksyczność Aquatic Chronic 2 - H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Toksyczność ostra dla środowiska wodnego

Toksyczność ostra - ryby LC₅₀, 96 godzin(y): 44 mg/l, Lepomis macrochirus (Łosoś)

Toksyczność ostra - bezkręgowce wodne LC₅₀, 96 godzin(y): 4.4 mg/l, Americamysis bahia
LC₅₀, 48 godzin(y): 6.5 mg/l, Rozwielitka

Toksyczność ostra - rośliny wodne EC₅₀, 96 godzin(y): 49 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego

Toksyczność przewlekłą - bezkręgowce wodne NOEC, 21 dni: 0.46 mg/l, Rozwielitka

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Trwałość i zdolność do rozkładu Zdolność produktu do rozkładu nie jest znana.

Informacje ekologiczne o składnikach

2-Butoksyetanol

Trwałość i zdolność do rozkładu Zdolność produktu do rozkładu nie jest znana.

Biodegradacja Woda - Rozpad 90.4%: 28 dni

1-Metoksypropan-2-ol

Trwałość i zdolność do rozkładu Zdolność produktu do rozkładu nie jest znana.

Fotodegradacja Woda - DT₅₀ : 3.1 godzin(y)
Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH.

Biodegradacja Woda - Rozpad 96%: 28 dni
Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH.

Lyreco Multi Purpose Wipes 50 Wet/50 Dry

2-Metoksypropan-1-ol

Trwałość i zdolność do rozkładu	Zdolność produktu do rozkładu nie jest znana.
Biodegradacja	Brak dostępnych danych.

Etanol

Trwałość i zdolność do rozkładu	Zdolność produktu do rozkładu nie jest znana.
Biodegradacja	Woda - Rozpad 74%: 10 dni
Chemiczne zapotrzebowanie na tlen	1.99 g O ₂ /g substancji

d-Limonene

Trwałość i zdolność do rozkładu	Zdolność produktu do rozkładu nie jest znana.
Fotodegradacja	Woda - Okres półtrwania : 0.365 godzin(y) Wartość oszacowana.
Biodegradacja	Woda - Rozpad 80%: 28 dni

Diethyl phthalate

Trwałość i zdolność do rozkładu	Zdolność produktu do rozkładu nie jest znana.
Fotodegradacja	Woda - DT ₅₀ : 111.1 godzin(y) Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH.
Biodegradacja	Woda - Rozpad >99%: 28 dni Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH.

Cytral

Trwałość i zdolność do rozkładu	Zdolność produktu do rozkładu nie jest znana.
Fotodegradacja	Woda - DT ₅₀ : 37.35 minut(y)
Biodegradacja	Woda - Rozpad 85-95%: 28 dni

Pin-2(3)-ene

Trwałość i zdolność do rozkładu	Zdolność produktu do rozkładu nie jest znana.
Fotodegradacja	Woda - DT ₅₀ : 0.44-1.41 godzin(y)

p-Cymene

Trwałość i zdolność do rozkładu	Zdolność produktu do rozkładu nie jest znana.
--	---

Lyreco Multi Purpose Wipes 50 Wet/50 Dry

Biodegradacja Woda - Rozpad 88%: 14 dni

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Zdolność do bioakumulacji Brak danych dotyczących bioakumulacji.

Współczynnik podziału Niedostępne.

Informacje ekologiczne o składnikach

2-Butoksyetanol

Zdolność do bioakumulacji Brak danych dotyczących bioakumulacji.

Współczynnik podziału log Kow: 0.81

1-Metoksypropan-2-ol

Zdolność do bioakumulacji Brak danych dotyczących bioakumulacji.

Współczynnik podziału log Pow: <1 Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH.

2-Metoksypropan-1-ol

Zdolność do bioakumulacji Brak danych dotyczących bioakumulacji.

Etanol

Zdolność do bioakumulacji Brak danych dotyczących bioakumulacji.

Współczynnik podziału log Pow: -0.35

d-Limonene

Zdolność do bioakumulacji Brak danych dotyczących bioakumulacji.

Współczynnik podziału log Pow: 4.38

Diethyl phthalate

Zdolność do bioakumulacji Brak danych dotyczących bioakumulacji.

Współczynnik podziału log Pow: 2.2 Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH.

Cytral

Zdolność do bioakumulacji Brak danych dotyczących bioakumulacji.

Współczynnik podziału log Pow: 2.76

Pin-2(3)-ene

Zdolność do bioakumulacji Brak danych dotyczących bioakumulacji.

Współczynnik podziału log Pow: 4.487

p-Cymene

Zdolność do bioakumulacji Brak danych dotyczących bioakumulacji.

12.4. Mobilność w glebie

Lyreco Multi Purpose Wipes 50 Wet/50 Dry

Mobilność Brak dostępnych danych.

Informacje ekologiczne o składnikach

2-Butoksyetanol

Mobilność Brak dostępnych danych.

Napięcie powierzchniowe 29.53 mN/m @ 20°C

1-Metoksypropan-2-ol

Mobilność Brak dostępnych danych.

Napięcie powierzchniowe 70.7 mN/m @ 20°C

2-Metoksypropan-1-ol

Mobilność Brak dostępnych danych.

Współczynnik absorpcji/desorpcji - log Kow: ~ (-0.45) - (-0.49) @ 25°C Metoda obliczeniowa. - Log Koc: ~ 0.0 - 1.13 @ 25°C Metoda obliczeniowa.

Etanol

Mobilność Brak dostępnych danych.

Napięcie powierzchniowe 24.5 mN/m @ 20°C/68°F

d-Limonene

Mobilność Brak dostępnych danych.

Współczynnik absorpcji/desorpcji Woda - Koc: 1984 @ 25°C

Diethyl phthalate

Mobilność Brak dostępnych danych.

Współczynnik absorpcji/desorpcji Woda - Log Koc: 2.34 @ 21°C Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH.

Stała Henry'ego 0.0399 Pa m³/mol @ °C Metoda obliczeniowa. Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH.

Cytral

Mobilność Brak dostępnych danych.

Współczynnik absorpcji/desorpcji Woda - Log Koc: 2.169 @ 25°C Wartość oszacowana.

Stała Henry'ego 0.000376 atm m³/mol @ 25°C

Pin-2(3)-ene

Mobilność Brak dostępnych danych.

Lyreco Multi Purpose Wipes 50 Wet/50 Dry

Współczynnik absorpcji/desorpcji Woda - Koc: 2184 @ 25°C Wartość oszacowana.

p-Cymene

Mobilność Brak dostępnych danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Informacje ekologiczne o składnikach

2-Butoksyetanol

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB Substancja ta nie jest sklasyfikowana jako PBT ani vPvB zgodnie z obecnymi kryteriami WE.

1-Metoksypropan-2-ol

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB Substancja ta nie jest sklasyfikowana jako PBT ani vPvB zgodnie z obecnymi kryteriami WE.

2-Metoksypropan-1-ol

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB Substancja ta nie jest sklasyfikowana jako PBT ani vPvB zgodnie z obecnymi kryteriami WE.

Etanol

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB Substancja ta nie jest sklasyfikowana jako PBT ani vPvB zgodnie z obecnymi kryteriami WE.

d-Limonene

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB Substancja ta nie jest sklasyfikowana jako PBT ani vPvB zgodnie z obecnymi kryteriami WE. Wartość oszacowana.

Diethyl phthalate

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB Substancja ta nie jest sklasyfikowana jako PBT ani vPvB zgodnie z obecnymi kryteriami WE.

Cytral

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB Substancja ta nie jest sklasyfikowana jako PBT ani vPvB zgodnie z obecnymi kryteriami WE.

Pin-2(3)-ene

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB Substancja ta nie jest sklasyfikowana jako PBT ani vPvB zgodnie z obecnymi kryteriami WE.

p-Cymene

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB Substancja ta nie jest sklasyfikowana jako PBT ani vPvB zgodnie z obecnymi kryteriami WE.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Lyreco Multi Purpose Wipes 50 Wet/50 Dry

Inne działania niepożądane Brak znanych zagrożeń.

Informacje ekologiczne o składnikach

2-Butoksyetanol

Inne działania niepożądane Brak znanych zagrożeń.

1-Metoksypropan-2-ol

Inne działania niepożądane Brak znanych zagrożeń.

2-Metoksypropan-1-ol

Inne działania niepożądane Brak znanych zagrożeń.

Etanol

Inne działania niepożądane Brak znanych zagrożeń.

d-Limonene

Inne działania niepożądane Brak znanych zagrożeń.

Diethyl phthalate

Inne działania niepożądane Brak znanych zagrożeń.

Cytral

Inne działania niepożądane Brak znanych zagrożeń.

Pin-2(3)-ene

Inne działania niepożądane Brak znanych zagrożeń.

p-Cymene

Inne działania niepożądane Brak znanych zagrożeń.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Informacje ogólne

Wytwarzanie odpadów powinno być unikane lub minimalizowane, jeśli to tylko możliwe. Użyć ponownie lub odzyskać produkt zawsze, kiedy to możliwe. Usuwać produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny.

Lyreco Multi Purpose Wipes 50 Wet/50 Dry

Metody usuwania odpadów Odpady przekazywać licencjonowanemu zakładowi unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z wymogami lokalnych władz odpowiedzialnych za gospodarkę odpadami.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Ogólne Produkt nie jest objęty międzynarodowymi przepisami dotyczącymi transportu towarów niebezpiecznych (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Nie dotyczy.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie wymaga oznakowania ostrzegawczego w transporcie.

14.4. Grupa pakowania

Nie dotyczy.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Substancja niebezpieczna dla środowiska/zanieczyszczająca morze

Nie.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy.

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 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

Przepisy UE 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) (z późniejszymi zmianami).
Rozporządzenie Komisji (WE) numer 453/2010 z 20 maja 2010 roku.
Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (z późniejszymi zmianami).
Dyrektywa dotycząca Preparatów Niebezpiecznych 1999/45/WE.
Dyrektywa Substancji Niebezpiecznych 67/548/EWG.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona.

SEKCJA 16: Inne informacje

Zalecenia dotyczące szkoleń Przeczytać i stosować się do zaleceń producenta.

Wydany przez Bethan Massey

Data aktualizacji 2019-03-21

Lyreco Multi Purpose Wipes 50 Wet/50 Dry

Wersja	2.1
Numer Karty charakterystyki	620
Pełne brzmienie zwrotów H	EUH208 Zawiera 1,2-Benzoizotiazol-3(2H)-on, Mieszanina poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Niniejsze informacje odnoszą się wyłącznie do tego produktu i mogą nie być odpowiednie dla tego produktu w połączeniu z innymi produktami lub w innym procesie. Podane informacje opierają się na aktualnym stanie wiedzy oraz są stosowne i rzetelne w dniu wydania. Jednakże nie udziela się gwarancji co do precyzyjności, rzetelności czy kompletności informacji. Odpowiedzialnością użytkownika jest zapewnienie stosownych informacji odpowiednich dla jego zastosowania.