

012A291271 - M 15 PLUS LAVATESSUTI PROFUMATO

Arkusz danych dotyczących bezpieczeństwa

Zgodnie z załącznikiem II do rozporządzenia REACH - Rozporządzenie (UE) 2020/878

SEKCJA 1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Kod: 012A291271
Nazwa: M 15 PLUS LAVATESSUTI PROFUMATO
UFI : YMN2-U0E6-5006-0NU3

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Opis/Zastosowanie Czyściciel dywanów

Stosowania Zidentyfikowane	Przemysłowe	Profesjonalne	Konsumenckie
Środek do czyszczenia dywanów i dywaników	-	✓	-
Stosowania nie Zalecane			
Nie używać do celów innych niż wskazane			

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Firma spółki ALLEGRI S.P.A.
Adres Vicolo Salvo D'Acquisto, 2
Miejscowość i kraj 24050 Grassobbio (BG)
Italy
tel. +39 035 4242111
fax +39 035 526588
Adres poczty elektronicznej kompetentnej osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki msds@allegri.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

W sprawie pilnych informacji zwrócić się do Allegri SpA: Tel. +39 035 4242111 poniedziałek – piątek 8.00 - 17.00 GMT +1

SEKCJA 2. Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Produkt został zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008 (CLP) z późniejszymi zmianami. Produkt wymaga karty charakterystyki zgodnej z przepisami Rozporządzenia (UE) 2020/878.
Ewentualne dodatkowe informacje dotyczące zagrożeń dla zdrowia i/lub dla środowiska są podane w sekcji 11 i 12 niniejszej karty.

Klasyfikacja i wskazówki zagrożenia:
Poważne uszkodzenie oczu, kategorii 1 H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie ostrzegawcze w myśl Rozporządzenia (WE) 1272/2008 (CLP) wraz z późniejszych zmianami.

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia:



Hasła ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:
H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

ALLEGRINI S.P.A.

012A291271 - M 15 PLUS LAVATESSUTI PROFUMATO

Wersja nr.1
Data rewizji 09/05/2024
Nowa emisja
Nadrukowany na 13/05/2024
Numer strony. 2 / 18

PL

SEKCJA 2. Identyfikacja zagrożeń ... / >>

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P305+P351+P338

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

P280

Stosować ochronę oczu / twarzy.

P310

Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

Zawiera:

Hexyl D-glucoside
Alcohols, C8-10, ethoxylated propoxylated
Tetrasodium ethylene diamine tetraacetate

Składniki (Rozporządzenie 648/2004)

Mniej niż 5%
5% lub więcej, lecz mniej niż 15%
Perfumy
Citronellol, Geraniol, Hexyl Cinnamaldehyde, Hexamethylindanopyran
Środki konserwujące: (Benzyloxy)methanol

Fosforany, Mydło, EDTA
Niejonowe środki powierzchniowo czynne

2.3. Inne zagrożenia

Na podstawie dostępnych danych, produkt nie zawiera PBT lub vPvB ≥ 0,1%.

Produkt nie zawiera substancji mających właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego w stężeniu ≥ 0,1%.

SEKCJA 3. Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie dotyczy

3.2. Mieszaniny

Zawiera:

Identyfikacja	x = Stęż. %	Klasyfikacja (WE) 1272/2008 (CLP)
Hexyl D-glucoside INDEKS 3,5 ≤ x < 4 WE 259-217-6 CAS 54549-24-5 Rej. REACH 01-2119492545-29		Eye Dam. 1 H318
2-butoxyethanol INDEKS 3 ≤ x < 3,5 WE 203-905-0 CAS 111-76-2 Rej. REACH 01-2119475108-36		Acute Tox. 3 H331, Acute Tox. 4 H302, Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315 LD50 Doustnie: 1200 mg/kg, LC50 Wdychanie par: 3 mg/l/4h
Tetrapotassium pyrophosphate INDEKS 2,5 ≤ x < 3 WE 230-785-7 CAS 7320-34-5 Rej. REACH 01-2119489369-18		Eye Irrit. 2 H319
Alcohols, C8-10, ethoxylated propoxylated INDEKS 1,5 ≤ x < 2 WE 614-633-0 CAS 68603-25-8		Eye Dam. 1 H318
Ethanol INDEKS 1 ≤ x < 1,5 WE 200-578-6 CAS 64-17-5 Rej. REACH 01-2119457610-43		Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319 Eye Irrit. 2 H319: ≥ 50%
Tetrasodium ethylene diamine tetraacetate INDEKS 1 ≤ x < 1,5 WE 200-573-9 CAS 64-02-8 Rej. REACH 01-2119486762-27		Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H332, STOT RE 2 H373, Eye Dam. 1 H318 STO Doustnie: 500 mg/kg, STO Wdychanie mgły/pyłu: 1,5 mg/l

EPY 11.7.1 - SDS 1004.14

ALLEGRINI S.P.A.		Wersja nr. 1 Data rewizji 09/05/2024 Nowa emisja Nadrukowany na 13/05/2024 Numer strony. 3 / 18		PL
012A291271 - M 15 PLUS LAVATESSUTI PROFUMATO				
SEKCJA 3. Skład/informacja o składnikach ... / >>				
2-aminoethanol		Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H312, Acute Tox. 4 H332, Skin Corr. 1B		
INDEKS	603-030-00-8	0,5 ≤ x < 0,6	H314, Eye Dam. 1 H318, STOT SE 3 H335, Aquatic Chronic 3 H412	
WE	205-483-3		STOT SE 3 H335: ≥ 5%	
CAS	141-43-5		LD50 Doustnie: 1089 mg/kg, STO Skórne: 1100 mg/kg, STO Wdychanie par: 11 mg/l	
Rej. REACH 01-2119486455-28				
Methyl ethyl ketone		Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H336, EUH066		
INDEKS	606-002-00-3	0 < x < 0,05		
WE	201-159-0			
CAS	78-93-3			
Rej. REACH 01-2119457290-43				
Pełne znaczenie symboli zagrożenia (H) ujęto w sekcji 16 karty.				
SEKCJA 4. Środki pierwszej pomocy				
4.1. Opis środków pierwszej pomocy				
W razie wątpliwości lub w przypadku wystąpienia objawów należy skontaktować się z lekarzem i pokazać mu ten dokument.				
W razie wystąpienia ciężkich objawów, natychmiast poprosić o udzielenie pomocy lekarskiej.				
OCZY: W razie obecności soczewek kontaktowych, należy je wyjąć, jeśli działanie to może być wykonane z łatwością. Natychmiast płukać, przytrzymując odchyłone powieki, dużą ilością wody przez przynajmniej 15 minut. Natychmiast zasięgnąć porady lekarza.				
SKÓRA: Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Natychmiast przemyć dużą ilością bieżącej wody (oraz mydła – jeśli to możliwe). Zasięgnąć porady opiekę lekarza. Uniknąć dalszego kontaktu ze skażoną odzieżą.				
SPOŻYCIE: Wywołać wymioty tylko za wskazaniem lekarza. Nie podawać niczego doustnie, jeżeli narazony jest w stanie nieprzytomności. Natychmiast zasięgnąć porady lekarza.				
INHALACJA: Wynieść poszkodowanego na świeże powietrze, z daleka od miejsca wypadku. Natychmiast zasięgnąć porady lekarza.				
Środki ochronne dla ratowników				
Dobrym zwyczajem dla ratownika udzielającego pomocy osobie narażonej na działanie substancji chemicznej lub mieszaniny jest użycie środków ochrony indywidualnej. Charakter środków ochrony indywidualnej zależy od poziomu niebezpieczeństwa substancji lub mieszaniny, sposobu narażenia i stopnia skażenia. Jeśli nie są obecne inne, bardziej szczegółowe wskazówki, zaleca się użycie rękawiczek jednorazowych, chroniących w razie ewentualnego kontaktu z płynami biologicznymi. Rodzaje ŚOI odpowiednich dla charakterystyki danej substancji lub mieszaniny zostały opisane w sekcji 8.				
4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia				
Specyficzne informacje odnośnie symptomów i wpływów spowodowanych przez produkt nie są znane.				
EFEKTY OPÓŹNIONE: Na podstawie obecnie dostępnych informacji nie są znane żadne przypadki opóźnionych efektów po wystąpieniu narażenia na działanie produktu.				
4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym				
Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.				
Środki, jakie należy mieć do dyspozycji w miejscu pracy w celu umożliwienia konkretnego i natychmiastowego leczenia				
Bieżąca woda do przemywania skóry i oczu.				
SEKCJA 5. Postępowanie w przypadku pożaru				
5.1. Środki gaśnicze				
ZALECANE ŚRODKI GAŚNICZE				
Zwykle środki gaśnicze: dwutlenek węgla, piana, proszki gaśnicze i mgła wodna.				
NIE ZALECANE ŚRODKI GAŚNICZE				
Żaden.				
5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną				
ZAGROŻENIA ZWIĄZANE Z EKSPOZYCJĄ NA POŻAR				
Unikać wdychania produktów rozkładu.				
5.3. Informacje dla straży pożarnej				

EPY 11.7.1 - SDS 1004.14

ALLEGRINI S.P.A.		Wersja nr. 1 Data rewizji 09/05/2024 Nowa emisja Nadrukowany na 13/05/2024 Numer strony. 4 / 18	PL									
012A291271 - M 15 PLUS LAVATESSUTI PROFUMATO												
WSKAZÓWKI OGÓLNE Pojemniki chłodzić strumieniami wody, aby zapobiec rozkładowi produktu i powstaniu substancji potencjalnie szkodliwych dla zdrowia. Wyposażenie ochrony przeciwpożarowej należy stosować zawsze w komplecie. Zebrać mieszaninę gaśniczą nie odprowadzając do kanalizacji. Zanieczyszczoną wodę i pozostałości gaśnicze skierować do zniszczenia zgodnie z obowiązującymi normami. WYPOSAŻENIE OCHRONNE Stosowna odzież przeznaczona do akcji przeciwpożarowej, tj aparat powietrzny butlowy ze sprężonym powietrzem i otwartym obwodem (EN 137), odzież ognioodporna (EN469), rękawice ognioodporne (EN659) i obuwie wysokie dla strażaków (HO A29 lub A30).												
SEKCJA 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska												
6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych O ile nie ma zagrożeń zatrzymać uwolnienie. Stosować odpowiednie środki ochrony (ze środkami ochrony indywidualnej włącznie tak, jak podano w sekcji 8 karty charakterystyki), aby zapobiec zakażeniom skóry, oczu i odzieży osobistej. Niniejsze wskazówki odnoszą się do osób uczestniczących w obrocie substancją, jak również w przypadku sytuacji awaryjnej. 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska Unikać przedostania się produktu do kanalizacji, do wód powierzchniowych i do wód gruntowych. 6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia Od pompować uwolniony produkt i przelać do odpowiedniego pojemnika. Sprawdzić kompatybilność materiału pojemników tak, jak podano w sekcji 10. Zebrać pozostałości stosując substancję sorpcyjną. Wprowadzić wentylację w miejscu zanieczyszczonym uwolnieniem. Likwidacja zanieczyszczonego materiału winna się odbywać zgodnie z wytycznymi zawartymi w punkcie 13. 6.4. Odniesienia do innych sekcji Ewentualne informacje odnośnie do ochrony indywidualnej i postępowaniem z odpadami podano w punktach 8 i 13.												
SEKCJA 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie												
7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania Trzymać z dala od źródeł ciepła, iskier i otwartego ognia, nie palić tytoniu, nie używać zapalek lub zapalniczek. Bez odpowiedniej wentylacji opary mogą akumulować się w warstwach nad podłogą i - w razie wzniesienia - zapalić się nawet na odległość, stwarzając ryzyko powrotu ognia. Unikać akumulacji ładunku elektrostatycznego. W przypadku przemieszczania produktu z okazałych objętościowo pakunków zapewnić ciągłość obwodu uziemiającego i stosować obuwie antyelektrostatyczne. Silne poruszanie i silny przepływ płynu w orurowaniach i urządzeniach mogą spowodować tworzenie i skoncentrowanie się ładunków elektrostatycznych. Zabronione stosowanie powietrza sprężonego podczas transportu, aby zapobiec zagrożeniu pożaru i wybuchu. Otwierać ostrożnie pojemniki, bo mogą być pod ciśnieniem. Podczas stosowania nie palić tytoniu, nie pić, nie jeść. Unikać uwolnienia produktu do środowiska. 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności Przechowywać wyłącznie w oryginalnym pojemniku. Przechowywać pojemniki zamknięte w dobrze wentylowanym pomieszczeniu, chroniąc przed działaniem promieniowania słonecznego. Przechowywać w chłodnym i dobrze przewietrzanym miejscu, przechowywać z dala od źródeł ciepła, otwartego ognia, iskier i innych źródeł zapłonu. Przechowywać pojemniki z dala od materiałów nie kompatybilnych, postępując zgodnie ze wskazówkami zawartymi w sekcji 10. 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe Brak												
SEKCJA 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej												
8.1. Parametry dotyczące kontroli Odniesienia do przepisów: <table><tr><td>BGR</td><td>България</td><td>НАРЕДБА № 13 ОТ 30 ДЕКЕМВРИ 2003 Г. ЗА ЗАЩИТА НА РАБОТЕЩИТЕ ОТ РИСКОВЕ, СВЪРЗАНИ С ЕКСПОЗИЦИЯ НА ХИМИЧНИ АГЕНТИ ПРИ РАБОТА (изм. ДВ. бр.5 от 17 Януари 2020г.)</td></tr><tr><td>CZE</td><td>Česká Republika</td><td>NAŘÍZENÍ VLÁDY ze dne 10. května 2021, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci</td></tr><tr><td>DEU</td><td>Deutschland</td><td>Forschungsgemeinschaft MAK- und BAT-Werte-Liste 2022 Ständige Senatskommission zur</td></tr></table>				BGR	България	НАРЕДБА № 13 ОТ 30 ДЕКЕМВРИ 2003 Г. ЗА ЗАЩИТА НА РАБОТЕЩИТЕ ОТ РИСКОВЕ, СВЪРЗАНИ С ЕКСПОЗИЦИЯ НА ХИМИЧНИ АГЕНТИ ПРИ РАБОТА (изм. ДВ. бр.5 от 17 Януари 2020г.)	CZE	Česká Republika	NAŘÍZENÍ VLÁDY ze dne 10. května 2021, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci	DEU	Deutschland	Forschungsgemeinschaft MAK- und BAT-Werte-Liste 2022 Ständige Senatskommission zur
BGR	България	НАРЕДБА № 13 ОТ 30 ДЕКЕМВРИ 2003 Г. ЗА ЗАЩИТА НА РАБОТЕЩИТЕ ОТ РИСКОВЕ, СВЪРЗАНИ С ЕКСПОЗИЦИЯ НА ХИМИЧНИ АГЕНТИ ПРИ РАБОТА (изм. ДВ. бр.5 от 17 Януари 2020г.)										
CZE	Česká Republika	NAŘÍZENÍ VLÁDY ze dne 10. května 2021, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci										
DEU	Deutschland	Forschungsgemeinschaft MAK- und BAT-Werte-Liste 2022 Ständige Senatskommission zur										
EPY 11.7.1 - SDS 1004.14												

ALLEGRIINI S.P.A.

012A291271 - M 15 PLUS LAVATESSUTI PROFUMATO

Wersja nr. 1
Data rewizji 09/05/2024
Nowa emisja
Nadrukowany na 13/05/2024
Numer strony. 5 / 18

PL

SEKCJA 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej ... / >>

ESP	España	Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe Mitteilung 58
EST	Eesti	Límites de exposición profesional para agentes químicos en España 2023
FRA	France	Ohtlike kemikaalide ja neid sisaldavate materjalide kasutamise töötervishoiu ja tööohutuse nõuded ning töökeskonna keemiliste ohutegurite piinormid [RT I, 21.12.2022, 14]
GRC	Ελλάδα	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en FranceDécret n° 2021-1849 du 28 décembre 2021
HUN	Magyarország	Π.Δ. 26/2020 (ΦΕΚ 50/Α΄ 6.3.2020) Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις των οδηγιών 2017/2398/ΕΕ, 2019/130/ΕΕ και 2019/983/ΕΕ «για την τροποποίηση της οδηγίας 2004/37/ΕΚ "σχετικά με την προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε καρκινογόνους ή μεταλλαξιγόνους παράγοντες κατά την εργασία"»
HRV	Hrvatska	Az innovációért és technológiáért felelős miniszter 5/2020. (II. 6.) ITM rendelete a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
ITA	Italia	Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o zaštiti radnika od izloženosti opasnimkemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021)
LVA	Latvija	Decreto Legislativo 9 Aprile 2008, n.81
PRT	Portugal	Grozījumi Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumos Nr. 325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās" (prot. Nr. 32 18. §; prot. Nr. 1 22. §)
POL	Polska	Decreto-Lei n.º 1/2021 de 6 de janeiro, valores-limite de exposição profissional indicativos para os agentes químicos. Decreto-Lei n.º 35/2020 de 13 de julho, proteção dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição durante o trabalho a agentes cancerígenos ou mutagénicos
ROU	România	Rozporządzenie ministra rozwoju, pracy i technologii z dnia 18 lutego 2021 r. Zmieniające rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy
SWE	Sverige	Hotărârea nr. 53/2021 pentru modificarea hotărârii guvernului nr. 1.218/2006, precum și pentru modificarea și completarea hotărârii guvernului nr. 1.093/2006
SVK	Slovensko	Hygieniska gränsvärden, Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
SVN	Slovenija	NARIADENIE VLÁDY Slovenskej republiky z 12. augusta 2020, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 356/2006 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou karcinogénnym a mutagénnym faktorom pri práci v znení neskorších predpisov
GBR	United Kingdom	Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1, 38/15, 78/18 in 78/19)
EU	OEL EU	EH40/2005 Workplace exposure limits (Fourth Edition 2020)
	TLV-ACGIH	Dyrektywa (UE) 2022/431; Dyrektywa (UE) 2019/1831; Dyrektywa (UE) 2019/130; Dyrektywa (UE) 2019/983; Dyrektywa (UE) 2017/2398; Dyrektywa (UE) 2017/164; Dyrektywa 2009/161/UE; Dyrektywa 2006/15/WE; Dyrektywa 2004/37/WE; Dyrektywa 2000/39/WE; Dyrektywa 98/24/WE; Dyrektywa 91/322/EWG.
		ACGIH 2023

Tetrasodium ethylene diamine tetraacetate

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku – PNEC

Wartość w wodzie słodkiej	2,2	mg/l
Wartość w wodzie morskiej	0,22	mg/l
Wartość dla wody, wydzielanie okresowe	1,2	mg/l
Wartość dla mikroorganizmów STP	43	mg/l
Wartość dla kompartmentu lądowego	0,72	mg/kg

Zdrowie - Pochodny poziom niepowodujący zmian - DNEL / DMEL

Droga Narażenia	Oddziaływania na konsumentów			Oddziaływania na pracowników				
	Ostre lokalne	Ostre systemowe	Przewlekłe lokalne	Przewlekłe systemowe	Ostre lokalne	Ostre systemowe	Przewlekłe lokalne	Przewlekłe systemowe
Doustnie				25 mg/kg				
Wdychanie	1,2 mg/m3			0,6 mg/m3	3 mg/m3			1,5 mg/m3

EPY 11.7.1 - SDS 1004.14

ALLEGRINI S.P.A.

012A291271 - M 15 PLUS LAVATESSUTI PROFUMATO

Wersja nr.1
Data rewizji 09/05/2024
Nowa emisja
Nadrukowany na 13/05/2024
Numer strony. 6 / 18

PL

SEKCJA 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

... / >>

Hexyl D-glucoside

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku – PNEC

Wartość w wodzie słodkiej	0,176	mg/l
Wartość w wodzie morskiej	0,018	mg/l
Wartość dla osadów w wodzie słodkiej	0,722	mg/kg
Wartość dla osadów w wodzie morskiej	0,072	mg/kg
Wartość dla mikroorganizmów STP	100	mg/l
Wartość dla kompartmentu lądowego	0,654	mg/kg

Zdrowie - Pochodny poziom niepowodujący zmian - DNEL / DMEL

Droga Narażenia	Oddziaływania na konsumentów			Oddziaływania na pracowników				
	Ostre lokalne	Ostre systemowe	Przewlekłe e lokalne	Przewlekłe system	Ostre lokalne	Ostre systemowe	Przewlekłe lokalne	Przewlekłe e system
Doustnie				35,7 mg/kg bw/d				
Wdychanie				124 mg/m3				420 mg/m3
Skóra				357000 mg/kg bw/d				595000 mg/kg bw/d

Ethanol

Wartość progową

Rodzaj	Państwo	NDS/8godz		NDSCh/15min		Uwagi / Obserwacje
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
TLV	BGR	1000				
TLV	CZE	1000	522	3000	1566	
AGW	DEU	380	200	1520	800	
MAK	DEU	380	200	1520	800	
VLA	ESP			1910	1000	
TLV	EST	1000	500	1900	1000	
VLEP	FRA	1900	1000	9500	5000	
TLV	GRC	1900	1000			
AK	HUN	1900		3800		
GVI/KGVI	HRV	1900	1000			
RV	LVA	1000				
NDS/NDSCh	POL	1900				
TLV	ROU	1900	1000	9500	5000	
NGV/KGV	SWE	1000	500	1900 (C)	1000 (C)	
NPEL	SVK	960	500	1920	1000	
MV	SVN	960	500	1920	1000	
WEL	GBR	1920	1000			
TLV-ACGIH				1884	1000	

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku – PNEC

Wartość w wodzie słodkiej	0,96	mg/l
Wartość w wodzie morskiej	0,79	mg/l
Wartość dla osadów w wodzie słodkiej	36	mg/kg
Wartość dla osadów w wodzie morskiej	2,9	mg/kg
Wartość dla wody, wydzielanie okresowe	2,75	mg/l
Wartość dla mikroorganizmów STP	580	mg/l
Wartość dla łańcucha pokarmowego (zatrucie wtórne)	0,72	mg/kg
Wartość dla kompartmentu lądowego	0,63	mg/kg

Zdrowie - Pochodny poziom niepowodujący zmian - DNEL / DMEL

Droga Narażenia	Oddziaływania na konsumentów			Oddziaływania na pracowników				
	Ostre lokalne	Ostre systemowe	Przewlekłe e lokalne	Przewlekłe system	Ostre lokalne	Ostre systemowe	Przewlekłe lokalne	Przewlekłe e system
Wdychanie					1900 mg/m3			950 mg/m3
Skóra								343 mg/kg/d

EPY 11.7.1 - SDS 1004.14

ALLEGRINI S.P.A.

012A291271 - M 15 PLUS LAVATESSUTI PROFUMATO

Wersja nr. 1
Data rewizji 09/05/2024
Nowa emisja
Nadrukowany na 13/05/2024
Numer strony. 7 / 18

PL

SEKCJA 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

... / >>

2-butoxyethanol

Wartość progową

Rodzaj	Państwo	NDS/8godz		NDSCh/15min		Uwagi / Obserwacje
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
VLA	ESP	98	20	245	50	SKÓRA
VLEP	ITA	98	20	246	50	SKÓRA
MV	SVN	98	20	246	50	SKÓRA
OEL	EU	98	20	246	50	SKÓRA
TLV-ACGIH		97	20			

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku – PNEC

Wartość w wodzie słodkiej	8,8	mg/l
Wartość w wodzie morskiej	0,88	mg/l
Wartość dla osadów w wodzie słodkiej	34,6	mg/kg
Wartość dla osadów w wodzie morskiej	3,46	mg/kg
Wartość dla wody, wydzielanie okresowe	26,4	mg/l
Wartość dla mikroorganizmów STP	463	mg/l
Wartość dla kompartmentu lądowego	2,33	mg/kg

Zdrowie - Pochodny poziom niepowodujący zmian - DNEL / DMEL

Droga Narażenia	Oddziaływania na konsumentów				Oddziaływania na pracowników			
	Ostre lokalne	Ostre systemowe	Przewlekłe lokalne	Przewlekłe systemowe	Ostre lokalne	Ostre systemowe	Przewlekłe lokalne	Przewlekłe systemowe
Doustnie		26,7 mg/kg bw/d		6,3 mg/kg bw/d				
Wdychanie	147 mg/m3	426 mg/m3		59 mg/m3	246 mg/m3	1091 mg/m3		98 mg/m3

EPY 11.7.1 - SDS 1004.14

ALLEGRINI S.P.A.

012A291271 - M 15 PLUS LAVATESSUTI PROFUMATO

Wersja nr. 1
Data rewizji 09/05/2024
Nowa emisja
Nadrukowany na 13/05/2024
Numer strony. 8 / 18

PL

SEKCJA 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

... / >>

2-aminoethanol

Wartość progową

Rodzaj	Państwo	NDS/8godz		NDSch/15min		Uwagi / Obserwacje
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
TLV	BGR	2,5	1	7,6	3	SKÓRA
TLV	CZE	2,5	0,985	7,5	2,955	
AGW	DEU	0,5	0,2	0,5	0,2	SKÓRA
MAK	DEU	0,51	0,2	0,51	0,2	
VLA	ESP	2,5	1	7,5	3	SKÓRA
TLV	EST	2,5	1	7,6	3	SKÓRA
VLEP	FRA	2,5	1	7,6	3	SKÓRA
TLV	GRC	2,5	1	7,6	3	
AK	HUN	2,5		7,6		SKÓRA
GVI/KGVI	HRV	2,5	1	7,6	3	SKÓRA
VLEP	ITA	2,5	1	7,6	3	SKÓRA
RV	LVA	0,5	0,2	7,6	3	SKÓRA
VLE	PRT	2,5	1	7,6	3	SKÓRA
NDS/NDSch	POL	2,5		7,5		SKÓRA
TLV	ROU	2,5	1	7,6	3	SKÓRA
NGV/KGV	SWE	2,5	1	7,5	3	SKÓRA
NPEL	SVK	2,5	1	7,6	3	SKÓRA
MV	SVN	2,5	1	7,6	3	SKÓRA
WEL	GBR	2,5	1	7,6	3	SKÓRA
OEL	EU	2,5	1	7,6	3	SKÓRA
TLV-ACGIH		7,5	3	15	6	

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku – PNEC

Wartość w wodzie słodkiej	0,07	mg/l
Wartość w wodzie morskiej	0,007	mg/l
Wartość dla osadów w wodzie słodkiej	0,357	mg/kg
Wartość dla osadów w wodzie morskiej	0,0357	mg/kg
Wartość dla wody, wydzielanie okresowe	0,028	mg/l
Wartość dla mikroorganizmów STP	100	mg/l
Wartość dla kompartmentu lądowego	1,29	mg/kg

Zdrowie - Pochodny poziom niepowodujący zmian - DNEL / DMEL

Droga Narażenia	Oddziaływania na konsumentów				Oddziaływania na pracowników			
	Ostre lokalne	Ostre systemowe	Przewlekłe lokalne	Przewlekłe system	Ostre lokalne	Ostre systemowe	Przewlekłe lokalne	Przewlekłe system
Doustnie				1,5 mg/kg				
Wdychanie				0,18 mg/m3				0,51 mg/m3
Skóra				1,5 mg/kg				3 mg/kg

EPY 11.7.1 - SDS 1004.14

ALLEGRI S.P.A.		Wersja nr. 1 Data rewizji 09/05/2024 Nowa emisja Nadrukowany na 13/05/2024 Numer strony. 10 / 18		PL
012A291271 - M 15 PLUS LAVATESSUTI PROFUMATO				
SEKCJA 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej ... / >>				
KONTROLE NARAŻENIA ŚRODOWISKA Należy wykonywać pomiary emisji wynikających z urządzeń wentylacyjnych i z procesów roboczych, zgodnie z rozporządzeniami w sprawie ochrony środowiska.				
SEKCJA 9. Właściwości fizyczne i chemiczne				
9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych				
Właściwości		Wartość		Informacje
Stan skupienia		ciecz		
Kolor		żółty		
Zapach		pachnący		
Temperatura topnienia/krzepnięcia		nieostępne		
Początkowa temperatura wrzenia		100 °C		
Palność materiałów		niepalny		
Dolna granica wybuchowości		nieostępne		
Górna granica wybuchowości		nieostępne		
Temperatura zapłonu		>	60 °C	
Temperatura samozapłonu		nieostępne		
Temperatura rozkładu		nieostępne		
pH		11-11.4		
Lepkość kinematyczna		nieostępne		
Rozpuszczalność		rozpuszczalny w wodzie		
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda		nieostępne		
Prężność par		nieostępne		
Gęstość i/lub gęstość Względna		1.04-1.06	g/cm3	
Względna gęstość pary		nieostępne		
Charakterystyka cząsteczek		nie dotyczy		
9.2. Inne informacje				
9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego				
Brak				
9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa				
Brak				
SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność				
10.1. Reaktywność				
W zalecanych warunkach użytkowania nie istnieją szczególne zagrożenia odnośnie do reakcji z innymi substancjami.				
2-butoxyethanol Rozkłada się pod wpływem działania ciepła.				
Methyl ethyl ketone Reaguje z: metale lekkie,silne utleniacze.Działa agresywnie na różnego rodzaju materiały z tworzyw sztucznych.Rozkłada się pod wpływem działania ciepła.				
10.2. Stabilność chemiczna				
Produkt stabilny w zalecanych warunkach użytkowania i składowania.				
10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji				
Opary mogą z powietrzem wytwarzać mieszaniny wybuchowe.				
Ethanol Ryzyko wybuchu w przypadku kontaktu z: metale alkaliczne,tlenki alkaliczne,nadchloran wapnia,monofluorek siarki,bezwodnik octowy,kwasy,stężony nadtlenek wodoru,nadchlorany,kwas nadchlorowy,perchloronitryl,azotan rtęci,kwas azotowy,srebro,azotan srebra,amoniak,tlenek srebra,amoniak,silne czynniki utleniające,dwutlenek azotu.Może reagować w sposób niebezpieczny z: bromoacetylen,chloroacetylen,trójfluorek bromu,trójtlenek chromu,chlorek chromylu,fluor,tert-butanolan potasu,wodorek litu,trójtlenek fosforu,czarna platyna,chlorek cyrkonu (IV),jodek cyrkonu (IV).Tworzy mieszaniny wybuchowe z: powietrze.				
EPY 11.7.1 - SDS 1004.14				

ALLEGRIINI S.P.A. 012A291271 - M 15 PLUS LAVATESSUTI PROFUMATO		Wersja nr.1 Data rewizji 09/05/2024 Nowa emisja Nadrukowany na 13/05/2024 Numer strony. 11 / 18 PL
SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność ... / >>		
2-butoxyethanol Może reagować w sposób niebezpieczny z: aluminium, czynniki utleniające. Tworzy nadtlenki z: powietrze. 2-aminoethanol Może reagować w sposób niebezpieczny z: akrylonitryl, chloroepoksypropan, chlorek siarczyny, chlorowodór, związki żelazowo-siarkowe, kwas octowy, bezwodnik octowy, tlenek metylu, kwas azotowy, kwas siarkowy, mocne kwasy, octan winylu, azotan celulozy. Methyl ethyl ketone Może tworzyć nadtlenki z: powietrze, światło, silne czynniki utleniające. Ryzyko wybuchu w przypadku kontaktu z: nadtlenek wodoru, kwas azotowy, kwas siarkowy. Może reagować w sposób niebezpieczny z: czynniki utleniające, trichlorometan, alkalia. Tworzy mieszaniny wybuchowe z: powietrze.		
10.4. Warunki, których należy unikać		
Chronić przed przegrzaniem. Unikać akumulacji ładunku elektrostatycznego. Unikać jakiegokolwiek źródła zapłonu. Ethanol Unikać wystawienia na działanie: źródła ciepła, otwarte płomienie. 2-butoxyethanol Unikać wystawienia na działanie: źródła ciepła, otwarte płomienie. 2-aminoethanol Unikać wystawienia na działanie: powietrze, źródła ciepła. Methyl ethyl ketone Unikać wystawienia na działanie: źródła ciepła.		
10.5. Materiały niebezpieczne		
2-butoxyethanol Unikać kontaktu z: silne czynniki utleniające, mocne kwasy. 2-aminoethanol Niebezpieczny z: żelazo, mocne kwasy, silne utleniacze. Methyl ethyl ketone Niebezpieczny z: silne utleniacze, kwasy nieorganiczne, amoniak, miedź, chloroform. Tetrapotassium pyrophosphate Unikać kontaktu z: mocne kwasy.		
10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu		
Pod wpływem rozkładu termicznego lub w wypadku pożaru mogą wydzielać się opary, potencjalnie szkodliwe dla zdrowia. 2-butoxyethanol Może tworzyć: wodór. 2-aminoethanol Może tworzyć: tlenek azotu (II), tlenki węgla.		
SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne		
W przypadku braku danych eksperymentalnych dla produktu, zagrożenia dla zdrowia ocenia się na podstawie właściwości substancji w nim zawartych, korzystając z kryteriów określonych w odpowiednim zarządzeniu dotyczącym klasyfikacji. Z tego względu konieczne jest zamieszczenie informacji dotyczącej skutków dla zdrowia w odniesieniu do stężeń substancji niebezpiecznych wskazanych w sekcji 3, oddzielnie dla każdej substancji.		
11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w Rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008		
Metabolizm, toksykokinetyka, mechanizm działania oraz inne informacje Brak Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia Brak Opóźnione, natychmiastowe oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia Brak Skutki wzajemnego oddziaływania Brak TOKSYCZNOŚĆ OSTRA ATE (Wdychanie - mgły / pyłu) mieszanki: > 5 mg/l ATE (Wdychanie - par) mieszanki: > 20 mg/l		
EPY 11.7.1 - SDS 1004.14		

ALLEGRINI S.P.A.		Wersja nr. 1 Data rewizji 09/05/2024 Nowa emisja Nadrukowany na 13/05/2024 Numer strony. 12 / 18		PL
012A291271 - M 15 PLUS LAVATESSUTI PROFUMATO				
SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne ... / >>				
ATE (Doustnie) mieszanki:		>2000 mg/kg		
ATE (Skórne) mieszanki:		Niesklasyfikowane (brak znaczącego komponentu)		
Tetrasodium ethylene diamine tetraacetate				
LD50 (Doustnie):		1780 mg/kg Rat		
STO (Doustnie):		500 mg/kg Wartość szacunkowa z tabeli 3.1.2 załącznika I do CLP (Wartość używana do obliczania szacunkowej toksyczności ostrej mieszanki)		
LC50 (Wdychanie par):		> 1 mg/l/4h Rat		
STO (Wdychanie mgły/pyłu):		1,5 mg/l (Wartość używana do obliczania szacunkowej toksyczności ostrej mieszanki)		
Hexyl D-glucoside				
LD50 (Skórne):		> 2000 mg/kg Rabbit		
LD50 (Doustnie):		> 2000 mg/kg Rat		
Ethanol				
LD50 (Doustnie):		> 6,2 mg/kg Rat		
LC50 (Wdychanie par):		> 50 mg/l/4h Rat		
2-butoxyethanol				
LD50 (Doustnie):		1200 mg/kg Guinea pig		
LC50 (Wdychanie par):		3 mg/l/4h Rat		
2-aminoethanol				
LD50 (Skórne):		2504 mg/kg (BW/d) Rabbit		
STO (Skórne):		1100 mg/kg Wartość szacunkowa z tabeli 3.1.2 załącznika I do CLP (Wartość używana do obliczania szacunkowej toksyczności ostrej mieszanki)		
LD50 (Doustnie):		1089 mg/kg (bw/d) Rat		
LC50 (Wdychanie par):		> 1,3 mg/l/6h Rat		
Methyl ethyl ketone				
LD50 (Skórne):		6480 mg/kg Rabbit		
LD50 (Doustnie):		2737 mg/kg Rat		
LC50 (Wdychanie par):		23,5 mg/l/8h Rat		
Tetrapotassium pyrophosphate				
LD50 (Doustnie):		> 2000 mg/kg Rat		
<u>DZIAŁANIE ŻRĄCE / DRAŻNIĄCE NA SKÓRĘ</u>				
Nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych dla tej klasy zagrożenia				
<u>POWAŻNE USZKODZENIE OCZU / DZIAŁANIE DRAŻNIĄCE NA OCZY</u>				
Powoduje poważne uszkodzenie oczu				
<u>DZIAŁANIE UCZULAJĄCE NA DROGI ODDECHOWE LUB SKÓRĘ</u>				
Nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych dla tej klasy zagrożenia				
<u>DZIAŁANIE MUTAGENNE NA KOMÓRKI ROZRODCZE</u>				
Nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych dla tej klasy zagrożenia				
<u>DZIAŁANIE RAKOTWÓRCZE</u>				
Nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych dla tej klasy zagrożenia				
<u>SZKODLIWE DZIAŁANIE NA ROZRODCZOŚĆ</u>				
Nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych dla tej klasy zagrożenia				
Tetrasodium ethylene diamine tetraacetate				
NOAEL: F1: > 250 mg/kg (Szczur)				
<u>DZIAŁANIE TOKSYCZNE NA NARZĄDY DOCELOWE - NARAŻENIE JEDNORAZOWE</u>				
Nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych dla tej klasy zagrożenia				

 EPY 11.7.1 - SDS 1004.14

ALLEGRI S.P.A. 012A291271 - M 15 PLUS LAVATESSUTI PROFUMATO		Wersja nr.1 Data rewizji 09/05/2024 Nowa emisja Nadrukowany na 13/05/2024 Numer strony. 13 / 18 PL
SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne ... / >>		
DZIAŁANIE TOKSYCZNE NA NARZĄDY DOCELOWE - NARAŻENIE POWTARZANE Nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych dla tej klasy zagrożenia Droga narażenia 2-aminoethanol NOEL (C) doustnie: 300 mg / kg mc / dzień (szczur); NOAEC inhalacja: 10 mg/m3 (szczur) Tetrapotassium pyrophosphate Doustnie NOAEL: 500 mg/kg (szczur) (90 d)		
ZAGROŻENIE SPOWODOWANE ASPIRACJĄ Nie spełnia kryteriów klasyfikacyjnych dla tej klasy zagrożenia		
11.2. Informacje o innych zagrożeniach		
W oparciu o dostępne dane, produkt nie zawiera substancji wymienionej w głównych europejskich wykazach potencjalnych lub podejrzanych substancji zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego, których wpływ na zdrowie człowieka podlega ocenie.		
SEKCJA 12. Informacje ekologiczne		
Przy stosowaniu preparatu przestrzegać zasad dobrej praktyki przemysłowej, unikając zrzutów do środowiska. W wypadku przedostania się produktu do cieków wodnych lub albo w wypadku zanieczyszczenia gleby lub roślinności, zawiadomić odpowiednie władze.		
12.1. Toksyczność		
Hexyl D-glucoside Algi NOEC: > 100 mg/l (72h) rozwiłki NOEC: > 1-10 mg/l (21d) Daphnia magna Tetrapotassium pyrophosphate EC50 osad czynny: 1000 mg/l (3h)		
Tetrasodium ethylene diamine tetraacetate LC50 - Ryby > 100 mg/l/96h EC50 - Skorupiaki 140 mg/l/48h EC50 - Glony / Rośliny Wodne > 100 mg/l/72h NOEC przewlekła Ryby > 25,7 mg/l (35d) NOEC przewlekła Skorupiaki > 25 mg/l (21d) Hexyl D-glucoside LC50 - Ryby > 100 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss EC50 - Skorupiaki > 100 mg/l/48h Daphnia magna EC50 - Glony / Rośliny Wodne > 100 mg/l/72h Scenedesmus quadricauda Ethanol LC50 - Ryby > 13000 mg/l/96h salmo gairdneri EC50 - Skorupiaki > 12300 mg/l/48h daphnia magna EC50 - Glony / Rośliny Wodne > 275 mg/l/72h chlorella vulgaris 2-butoxyethanol LC50 - Ryby 1474 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss EC50 - Skorupiaki 1550 mg/l/48h Daphnia magna NOEC przewlekła Ryby > 100 mg/l Brachydanio rerio 2-aminoethanol LC50 - Ryby 349 mg/l/96h Cyprinus carpio EC50 - Skorupiaki 65 mg/l/48h Daphnia magna EC50 - Glony / Rośliny Wodne 2,8 mg/l/72h Salinastrum capricornutum NOEC przewlekła Ryby 1,24 mg/l (41d) Oryzias latipes NOEC przewlekła Skorupiaki 0,85 mg/l (21d) Daphnia magna Tetrapotassium pyrophosphate LC50 - Ryby > 100 mg/l/96h EC50 - Skorupiaki > 100 mg/l/48h Daphnia magna EC50 - Glony / Rośliny Wodne > 100 mg/l/72h		
EPY 11.7.1 - SDS 1004.14		

ALLEGRINI S.P.A.		Wersja nr.1 Data rewizji 09/05/2024 Nowa emisja Nadrukowany na 13/05/2024 Numer strony. 14 / 18		PL	
012A291271 - M 15 PLUS LAVATESSUTI PROFUMATO					
SEKCJA 12. Informacje ekologiczne ... / >>					
12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu					
2-aminoethanol Biodegradowalność: > 90% (21d)					
Tetrasodium ethylene diamine tetraacetate NIE łatwo degradowalny					
Hexyl D-glucoside Łatwo degradowalny					
Ethanol Łatwo degradowalny					
2-butoxyethanol Rozpuszczalność w wodzie Łatwo degradowalny					1000 - 10000 mg/l
2-aminoethanol Rozpuszczalność w wodzie Łatwo degradowalny					> 1000 g/l >90% (21d)
Methyl ethyl ketone Rozpuszczalność w wodzie Łatwo degradowalny					> 10000 mg/l
Tetrapotassium pyrophosphate Rozpuszczalność w wodzie Degradacja: dana nie do dyspozycji					> 10000 mg/l
12.3. Zdolność do bioakumulacji					
Methyl ethyl ketone Współczynnik podziału: n-oktanol/woda					0,3
12.4. Mobilność w glebie					
Brak					
12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB					
Na podstawie dostępnych danych, produkt nie zawiera PBT lub vPvB ≥ 0,1%.					
12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego					
W oparciu o dostępne dane, produkt nie zawiera substancji wymienionej w głównych europejskich wykazach potencjalnych lub podejrzewanych substancji zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego, których wpływ na środowisko podlega ocenie.					
12.7. Inne szkodliwe skutki działania					
Brak					
SEKCJA 13. Postępowanie z odpadami					
13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów					
W miarę możliwości, przekazać do utylizacji. Pozostałości produktu należą do odpadów specjalnych zaklasyfikowanych jako niebezpieczne. Zagrożenie odpadów zawierających w części niniejszy produkt należy katalogować w rozumieniu obowiązujących rozporządzeń. Usuwanie odpadów należy przekazać firmie posiadającej stosowne zezwolenia na gospodarkę odpadami, w rozumieniu narodowych i ewentualnie miejscowych przepisów. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity Dz.U. 2016 poz. 1987). Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2013 poz. 888 z późniejszymi zmianami). ZANIECZYSZCZONE OPAKOWANIA Zanieczyszczzone opakowania należy przekazać do utylizacji lub likwidacji w rozumieniu narodowych przepisów w sprawie gospodarki odpadami.					
EPY 11.7.1 - SDS 1004.14					

ALLEGRINI S.P.A.		Wersja nr.1 Data rewizji 09/05/2024 Nowa emisja Nadrukowany na 13/05/2024 Numer strony. 15 / 18		PL
012A291271 - M 15 PLUS LAVATESSUTI PROFUMATO				
SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu				
Produkt nie jest niebezpieczny w myśl rozporządzeń obowiązujących w dziedzinie transportu towarów niebezpiecznych: drogowego (A.D.R.), morskiego (IMDG Code) i lotniczego (IATA).				
14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID				
nie dotyczy				
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN				
nie dotyczy				
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie				
nie dotyczy				
14.4. Grupa pakowania				
nie dotyczy				
14.5. Zagrożenia dla środowiska				
nie dotyczy				
14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników				
nie dotyczy				
14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO				
Nie dotyczy				
SEKCJA 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych				
15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny				
Kategoria Seveso - Dyrektywa 2012/18/UE: Brak				
Restrykcje odnośnie produktu lub substancji zawartych zgodnie z Załącznikiem XVII Rozporządzenia (WE) 1907/2006				
Produkt				
Punkt 3 - 40				
Substancje zawarte				
Punkt 75				
Rozporządzenie (UE) 2019/1148 - w sprawie wprowadzania do obrotu i stosowania prekursorów materiałów wybuchowych				
nie dotyczy				
Substancje na Liście Kandydackiej (Art. 59 REACH)				
Na podstawie dostępnych danych, produkt nie zawiera SVHC ≥ 0,1%.				
Substancje podlegające autoryzacji (Załącznik XIV REACH)				
Brak				
Substancje podlegające powiadomieniu o wywozie Rozporządzenie (UE) 649/2012:				
Brak				
Substancje podlegające Konwencji Rotterdamskiej:				
Brak				
Substancje podlegające Konwencji Sztokholmskiej:				
Brak				

012A291271 - M 15 PLUS LAVATESSUTI PROFUMATO

SEKCJA 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych ... / >>

Kontrole Lekarskie

Pracownicy, narażeni na oddziaływanie tego czynnika chemicznego, nie muszą być pod stałą obserwacją lekarską, jeżeli wyniki oceny ryzyka wskażą, że istnieje tutaj tylko umiarkowane ryzyko dla bezpieczeństwa i zdrowia pracowników, pod warunkiem spełnienia wymogów określonych w przepisie 98/24/CE.

Rozporządzenie (WE) Nr. 648/2004

Składniki zgodne z Rozporządzeniem (WE) Nr. 648/2004

Środek powierzchniowo czynny / środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie jest/są zgodny/e z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w Rozporządzeniu (WE) Nr. 648/2004 dotyczącej detergentów. Dane potwierdzające ten fakt są do dyspozycji właściwych władz państw członkowskich i będą im udostępniane na ich bezpośrednią prośbę lub na prośbę producenta detergentów.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Sporządzono ocenę bezpieczeństwa chemicznego odnośnie do następujących zawartych substancji:

2-aminoethanol

SEKCJA 16. Inne informacje

Tekst wskazówek zagrożenia (H), podanych w rozdziale 2-3 niniejszej karty:

Flam. Liq. 2	Substancja ciekła łatwopalna, kategorii 2
Acute Tox. 3	Toksyczność ostra, kategorii 3
Acute Tox. 4	Toksyczność ostra, kategorii 4
STOT RE 2	Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie wielokrotne, kategorii 2
Skin Corr. 1B	Działanie żrące na skórę, kategorii 1B
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu, kategorii 1
Eye Irrit. 2	Działanie drażniące na oczy, kategorii 2
Skin Irrit. 2	Drażniące na skórę, kategorii 2
STOT SE 3	Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe, kategorii 3
Aquatic Chronic 3	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, przewlekła toksyczność, kategorii 3
H225	Wysoko łatwopalna ciecz i pary.
H331	Działa toksycznie w następstwie wdychania.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H312	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H373	Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H336	Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH066	Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

LEGENDA:

- ADR: Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
- ATE / STO: Szacunkowa Toksyczność Ostra
- CAS: Numer Chemical Abstract Service
- CE50: Stężenie efektywne dla 50% populacji badawczej
- CE: Numer identyfikacyjny w ESIS (Europejski Wykaz Istniejących Substancji)
- CLP: Rozporządzenie (WE) 1272/2008
- DNEL: Pochodny poziom niepowodujący zmian
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Globalny Zharmonizowany System
- IATA DGR: Przepisy dotyczące transportu materiałów niebezpiecznych w międzynarodowym transporcie lotniczym
- IC50: Stężenie immobilizacyjne dla 50% populacji badawczej
- IMDG: Międzynarodowy transport morski towarów niebezpiecznych
- IMO: Międzynarodowa Organizacja Morska
- INDEKS: Numer indeksu w Aneksie VI tekstu CLP
- LC50: Stężenie śmiertelne dla 50% populacji badawczej
- LD50: Dawka śmiertelna dla 50% populacji badawczej
- LZO: Związek organiczny lotny
- OEL: Dopuszczalna wartość narażenia zawodowego
- PBT: Trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne
- PEC: Przewidywane stężenie w środowisku
- PEL: Przewidywany poziom narażenia
- PMT: Trwałe, mobilne i toksyczne

012A291271 - M 15 PLUS LAVATESSUTI PROFUMATO

SEKCJA 16. Inne informacje ... / >>

- PNEC: Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku
- REACH: Rozporządzeniu (WE) 1907/2006
- RID: Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
- TLV: Wartość progową
- TLV WAR. PUŁAP.: stężenie, które nie może być w środowisku pracy przekroczone w żadnym momencie.
- TWA: Granica ważona średnia ekspozycji
- TWA STEL: Granica krótkotrwałego ryzyka zawodowego
- vPvB: Bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
- vPvM: Bardzo trwałe i bardzo mobilne
- WGK: Wassergefährungsklassen (Deutschland).

BIBLIOGRAFIA POWSZECHNA:

1. Rozporządzenie (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego (REACH)
2. Rozporządzenie (WE) 1272/2008 Parlamentu Europejskiego (CLP)
3. Rozporządzenie (UE) 2020/878 (Załącznik II do rozporządzenia REACH)
4. Rozporządzenie (WE) 790/2009 Parlamentu Europejskiego (I Atp.CLP)
5. Rozporządzenie (UE) 286/2011 Parlamentu Europejskiego (II Atp.CLP)
6. Rozporządzenie (UE) 618/2012 Parlamentu Europejskiego (III Atp.CLP)
7. Rozporządzenie (UE) 487/2013 Parlamentu Europejskiego (IV Atp. CLP)
8. Rozporządzenie (UE) 944/2013 Parlamentu Europejskiego (V Atp. CLP)
9. Rozporządzenie (UE) 605/2014 Parlamentu Europejskiego (VI Atp. CLP)
10. Rozporządzenie (UE) 2015/1221 Parlamentu Europejskiego (VII Atp. CLP)
11. Rozporządzenie (UE) 2016/918 Parlamentu Europejskiego (VIII Atp. CLP)
12. Rozporządzenie (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Rozporządzenie (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Rozporządzenie (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Rozporządzenie (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Rozporządzenie delegowane (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Rozporządzenie (UE) 2019/1148
18. Rozporządzenie delegowane (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Rozporządzenie delegowane (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Rozporządzenie delegowane (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Rozporządzenie delegowane (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
22. Rozporządzenie delegowane (UE) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
23. Rozporządzenie delegowane (UE) 2023/707
24. Rozporządzenie delegowane (UE) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
25. Rozporządzenie delegowane (UE) 2023/1435 (XX Atp. CLP)

- The Merck Indeks. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Strona Web IFA GESTIS
- Strona Web Agencja ECHA
- Baza danych modeli SDS dla środków chemicznych - Ministerstwo Zdrowia oraz ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Włochy

Uwaga dla użytkownika:

Informacje zawarte w niniejszej karcie oparte są o wiedzę, którą dysponujemy na dzień opracowania ostatniej wersji karty. Użytkownik powinien sprawdzić, czy podane informacje są prawidłowe i wyczerpujące w stosunku do specyficznego zastosowania produktu.

Niniejszego dokumentu nie wolno utożsamiać z gwarancją dowolnej specyficznej właściwości produktu.

Ponieważ producent nie ma możliwości bezpośredniej kontroli nad użyciem produktu, użytkownik ma obowiązek dostosować się na własną odpowiedzialność do prawa i zarządzeń obowiązujących w sprawie higieny i bezpieczeństwa. Producent nie bierze na siebie żadnej odpowiedzialności za niewłaściwe zastosowanie produktu.

Zapewnić odpowiednie przeszkolenie osobom wyznaczonym do manipulacji produktami chemicznymi.

METODY OBLICZENIOWE DO KLASYFIKACJI

Zagrożenia chemiczne i fizyczne: Klasyfikacja produktu pochodzi z kryteriów ustalonych przez Rozporządzenie CLP, Załącznik I, część 2. Dane do oceny właściwości chemiczno-fizycznych podane są w sekcji 9.

Zagrożenia dla zdrowia: Klasyfikacja produktu jest oparta na metodach obliczeniowych zgodnie z Załącznikiem I Rozporządzenia CLP, w części 3, o ile nie określono inaczej w sekcji 11.

Zagrożenia dla środowiska: Klasyfikacja produktu jest oparta na metodach obliczeniowych zgodnie z Załącznikiem I Rozporządzenia CLP, w części 4, o ile nie określono inaczej w sekcji 12.

Zmiany w porównaniu z poprzednią rewizją:

Zostały wprowadzone zmiany w następujących rozdziałach:

09.