

Karta charakterystyki



zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Buz® Laundry Compact

Wydrukowano dnia: 27.03.2015

L810

Strona 1 z 12

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Buz® Laundry Compact

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie substancji/mieszaniny

Środki myjące i czyszczące (w tym produkty oparte na rozpuszczalnikach)

Kategorie procesowe [PROC]: 1,8

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent

Nazwa firmy: BUZIL-WERK Wagner GmbH & Co. KG

Ulica: Fraunhofer Str. 17

Miejscowość: D-87700 Memmingen

Telefon: +49 (0) 8331 930-6

Telefaks: +49 (0) 8331 930-880

e-mail: labor@buzil.de

Internet: www.buzil.com

Adres kontaktowy w Polsce

Nazwa firmy: BUZIL POLSKA Sp. z o. o

Ulica: ul. Jana Długosza 60

Miejscowość: PL-51-162 Wrocław

Telefon: 071-3766031

Telefaks: 071-3766035

e-mail: biuro.polska@buzil.de

1.4. Numer telefonu alarmowego:

+49 (0) 8331 / 930-730

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Kategorie zagrożenia:

Substancja lub mieszanina powodująca korozję metali: Met. Corr. 1

Działanie żrące/drażniące na skórę: Skin Corr. 1B

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

Może powodować korozję metali.

Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

2.2. Elementy oznakowania

Niebezpieczne składniki, które muszą być wymienione na etykiecie

wodorotlenek potasu

Hasło ostrzegawcze:

Niebezpieczeństwo

Piktogram:

GHS05



Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H290

Może powodować korozję metali.

Karta charakterystyki



zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Buz® Laundry Compact

Wydrukowano dnia: 27.03.2015

L810

Strona 2 z 12

H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
P301+P330+P331 W PRZYPADKU POŁKNIECIA: wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów.
P303+P361+P353 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem.
P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
P310 Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

2.3. Inne zagrożenia

Substancje zawarte w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT/vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Składniki niebezpieczne

Nr WE	Nazwa chemiczna	Ilość
Nr CAS		
Nr Index	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]	
Nr REACH		
	etoksylogowany alkohol tłuszczowy	5 - < 10 %
69011-36-5		
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318	
307-055-2	alkanosulfonian sodowy	1 - < 5 %
97489-15-1		
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H302 H315 H318	
01-2119489924-20		
215-181-3	wodorotlenek potasu	1 - < 5 %
1310-58-3		
019-002-00-8	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A; H302 H314	
01-2119487136-33		
239-854-6	kumenosulfonianu sodu	1 - < 5 %
15763-76-5		
	Eye Irrit. 2; H319	
01-2119489411-37		

Wydźwięk zdań H- i EUH: patrz sekcja 16.

Oznakowanie dotyczące zawartości zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 648/2004

5 % - 15 % niejonowe środki powierzchniowo czynne, < 5 % mydło, < 5 % anionowe środki powierzchniowo czynne, rozjaśniacze optyczne, < 5 % fosfoniany, kompozycje zapachowe.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

W przypadku kontaktu ze skórą

Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością wody i mydło.
Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006



Buz® Laundry Compact

Wydrukowano dnia: 27.03.2015

L810

Strona 3 z 12

W przypadku kontaktu z oczami

Należy natychmiast ostrożnie, ale gruntownie przepłukać oczy zalecanymi preparatami lub wodą.

W przypadku połknięcia

Natychmiast przepłukać jamę ustną i obficie popić wodę.

NIE wywoływać wymiotów.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Nie istnieją żadne informacje.

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

Leczenie symptomatyczne.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Strumień wody

Piana odporna na alkohole

Dwutlenek węgla

Suchy środek gaśniczy

Niewłaściwe środki gaśnicze

Pełny strumień wody

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Niebezpieczne produkty spalania:

Dwutlenek węgla

Tlenek węgla.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Środki gaśnicze należy dostosować do otoczenia.

Informacja uzupełniająca

Zanieczyszczoną wodę zbierać osobno. Nie powinna się ona dostać do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Używać osobistego wyposażenia ochronnego (patrz sekcja 8).

Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie odprowadzać do kanalizacji i zbiorników wodnych.

Nie dopuścić do przedostania się do gruntu/gleby.

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

Należy zebrać przy pomocy materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący).

Zebrany materiał traktować zgodnie z sekcją postępowanie z opadami.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Środki ochrony indywidualnej: patrz sekcja 8

Usunięcie odpadów: patrz sekcja 13

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006



Buz® Laundry Compact

Wydrukowano dnia: 27.03.2015

L810

Strona 4 z 12

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wskazówki odnośnie bezpiecznego obchodzenia się z substancją

Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą.

Nie mieszać z innymi chemikaliami.

Używać osobistego wyposażenia ochronnego (patrz sekcja 8).

Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.

Wskazówki na wypadek pożaru i wybuchu

Nie są wymagane żadne dodatkowe urządzenia.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Wskazówki dotyczące wspólnego magazynowania

Nie są wymagane żadne dodatkowe środki ostrożności.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Parametry kontrolne

Nr CAS	Nazwa chemiczna	mg/m ³	wł./cm ³	Kategoria
1310-58-3	Wodorotlenek potasu	0,5		NDS (8 h)
		1		NDSch (15 min)

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006



Buz® Laundry Compact

Wydrukowano dnia: 27.03.2015

L810

Strona 5 z 12

Wartości DNEL/DMEL

Nr CAS	Nazwa chemiczna			
DNEL typ		Droga narażenia	Działania	Wartość
97489-15-1	alkanosulfonian sodowy			
Pracownik DNEL, długotrwałe		skórny	systemiczny	5 mg/kg m.c./dziennie
Pracownik DNEL, długotrwałe		inhalacyjny	systemiczny	35 mg/m³
Pracownik DNEL, zapalny		skórny	lokalnie	2,8 mg/cm²
Pracownik DNEL, długotrwałe		skórny	lokalnie	2,8 mg/cm²
Konsument DNEL, zapalny		skórny	lokalnie	2,8 mg/cm²
Konsument DNEL, długotrwałe		skórny	systemiczny	3,57 mg/kg m.c./dziennie
Konsument DNEL, długotrwałe		inhalacyjny	systemiczny	12,4 mg/m³
Konsument DNEL, długotrwałe		doustny	systemiczny	7,1 mg/kg m.c./dziennie
Konsument DNEL, długotrwałe		skórny	lokalnie	2,8 mg/cm²
15763-76-5	kumenosulfonianu sodu			
Pracownik DNEL, długotrwałe		skórny	systemiczny	7,6 mg/kg m.c./dziennie
Pracownik DNEL, długotrwałe		inhalacyjny	systemiczny	53,6 mg/m³
Konsument DNEL, długotrwałe		skórny	systemiczny	3,8 mg/kg m.c./dziennie
Konsument DNEL, długotrwałe		inhalacyjny	systemiczny	13,2 mg/m³
Konsument DNEL, długotrwałe		doustny	systemiczny	3,8 mg/kg m.c./dziennie

Wartości PNEC

Nr CAS	Nazwa chemiczna		
Dziedzina środowiska			Wartość
97489-15-1	alkanosulfonian sodowy		
Woda słodka			0,04 mg/l
Woda morska			0,004 mg/l
Osad wody słodkiej			9,4 mg/kg
Osad morski			0,94 mg/kg
Gleba			9,4 mg/kg
Mikroorganizmy podczas oczyszczania ścieków			600 mg/l
15763-76-5	kumenosulfonianu sodu		
Mikroorganizmy podczas oczyszczania ścieków			100 mg/l

8.2. Kontrola narażenia

Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny

Zdjąć zanieczyszczoną odzież.

Myć ręce przed przerwami w pracy i na jej zakończenie.

Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.

**Buzi® Laundry Compact**

Wydrukowano dnia: 27.03.2015

L810

Strona 6 z 12

Ochrona oczu lub twarzy

Nosić ochronę oczu/twarzy.

Ochrona rąk

Podczas obchodzenia się z substancjami chemicznymi należy nosić specjalne rękawice ochronne posiadające normę CE z czterocyfrowym oznaczeniem.

Właściwy materiał: NBR (Nitrylokauczuk).

Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia) >480 min.

Przegląd właściwych fabrykatów wraz z odnośnymi czasami przebicia jest dostępny na żądanie.

Ochrona skóry

Nosić odpowiednią odzież ochronną.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Stan fizyczny:	ciekły
Kolor:	
Zapach:	Perfumy, środki zapachowe

Metoda testu

pH (przy 20 °C):	13,0 - 14,0
------------------	-------------

Zmiana stanu

Temperatura topnienia:	ca. 0 °C
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	ca. 100 °C
Temperatura zapłonu:	nie dotyczy

Palność

ciała stałego:	nie dotyczy
gazu:	nie dotyczy
Granice wybuchowości - dolna:	nieokreślony
Granice wybuchowości - górna:	nieokreślony

Temperatura samozapłonu

ciała stałego:	nie dotyczy
gazu:	nie dotyczy
Temperatura rozkładu:	nieokreślony

Właściwości utleniające

Nie produkt utleniający.

Prężność par:	nieokreślony
---------------	--------------

Gęstość względna (przy 25 °C):	1,11 g/cm³
--------------------------------	------------

Rozpuszczalność w wodzie:	całkowicie mieszalny
---------------------------	----------------------

Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach

nieokreślony

Współczynnik podziału: n-oktanol/woda:	nieokreślony
---	--------------

Lepkość dynamiczna: (przy 25 °C)	<10 mPa·s
-------------------------------------	-----------

Gęstość par:	nieokreślony
--------------	--------------

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006



Buz® Laundry Compact

Wydrukowano dnia: 27.03.2015

L810

Strona 7 z 12

Szybkość odparowywania względna:

nieokreślony

9.2. Inne informacje

Sucha masa:

nieokreślony

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Reakcja egzotermiczna z: Kwas

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt pozostaje stabilny w przypadku magazynowania w normalnych temperaturach otoczenia.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Reakcja egzotermiczna z: Kwas

10.4. Warunki, których należy unikać

Produkt pozostaje stabilny w przypadku magazynowania w normalnych temperaturach otoczenia.

10.5. Materiały niezgodne

Kwas

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane niebezpieczne produkty rozkładu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra

Nr CAS	Nazwa chemiczna				
	Droga narażenia	Metoda	Dawka	Gatunek	Źródło
69011-36-5	etoksyłowany alkohol tłuszczowy				
	droga pokarmowa	LD50	>500-2000 mg/kg	Szczur	
	skóra	LD50	>2000 mg/kg	Szczur	ATE
	droga oddechowa aerozol	LC50	>5 mg/l	Szczur	ATE
97489-15-1	alkanosulfonian sodowy				
	droga pokarmowa	LD50	>2000 mg/kg	Szczur	OECD 401
	skóra	LD50	>2000 mg/kg	Mysz	
	droga oddechowa aerozol	LC50	>5 mg/l	Szczur	ATE
1310-58-3	wodorotlenek potasu				
	droga pokarmowa	LD50	273 mg/kg	Szczur	RTECS
15763-76-5	kumenosulfonianu sodu				
	droga pokarmowa	LD50	>7000 mg/kg	Szczur	
	skóra	LD50	>2000 mg/kg	Królik	
	droga oddechowa para	LC50	>20 mg/l	Szczur	ATE
	droga oddechowa aerozol	LC50	>5 mg/l	Szczur	ATE

Buz® Laundry Compact

Wydrukowano dnia: 27.03.2015

L810

Strona 8 z 12

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**12.1. Toksyczność**

Nr CAS	Nazwa chemiczna					
	Toksyczność dla organizmów wodnych	Metoda	Dawka	[h] [d]	Gatunek	Źródło
69011-36-5	etoksylogowany alkohol tłuszczowy					
	Ostra toksyczność dla ryb	LC50	>1-10 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Pstrąg tęczowy)	
	Ostra toksyczność dla alg	ErC50	>1-10 mg/l	72 h		
	Ostra toksyczność dla skorupiaków	EC50	>1-10 mg/l	48 h		
	Toksyczność dla ryb	NOEC	>1 mg/l			
	Toksyczność skorupiaci	NOEC	>1 mg/l			
97489-15-1	alkanosulfonian sodowy					
	Ostra toksyczność dla ryb	LC50	1-10 mg/l	96 h	Brachydanio rerio	OECD 203
	Ostra toksyczność dla alg	ErC50	>61 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	OECD 201
	Ostra toksyczność dla skorupiaków	EC50	9,81 mg/l	48 h	Daphnia magna (duża pchła wodna)	OECD 202
1310-58-3	wodorotlenek potasu					
	Ostra toksyczność dla ryb	LC50	80 mg/l	96 h	Gambusia affinis (Gambuzja pospolita)	IUCLID
15763-76-5	kumenosulfonianu sodu					
	Ostra toksyczność dla ryb	LC50	>1000 mg/l	96 h		
	Ostra toksyczność dla skorupiaków	EC50	>1000 mg/l	48 h	Daphnia magna (duża pchła wodna)	
	Toksyczność alg	NOEC	31 mg/l	4 d		

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Tensydy zawarte w tym preparacie spełniają kryteria podatności na biodegradację zawarte w dyrektywie (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów.

Karta charakterystyki



zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Buz® Laundry Compact

Wydrukowano dnia: 27.03.2015

L810

Strona 9 z 12

Nr CAS	Nazwa chemiczna	Wartość	d	Źródło
	Metoda			
	Ocena			
69011-36-5	etoksylogowany alkohol tłuszczowy			
	OECD 301E/ EEC 92/69/V, C.4-B	>90%		
	Łatwo biodegradowalny (według kryteriów OECD).			
	OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	>60	28	
	Łatwo biodegradowalny (według kryteriów OECD).			
97489-15-1	alkanosulfonian sodowy			
	OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	78%	28	
	Łatwo biodegradowalny (według kryteriów OECD).			
	OECD 301E/ EEC 92/69/V, C.4-B	89	28	
	Łatwo biodegradowalny (według kryteriów OECD).			
	OECD 303/ EEC 92/69/V, C10	96,2	34	
	Łatwo biodegradowalny (według kryteriów OECD).			
15763-76-5	kumenosulfonianu sodu			
	OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	>60%	28	
	Łatwo biodegradowalny (według kryteriów OECD).			

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak wskazówek na potencjał bioakumulacyjny.

Współczynnik podziału n-oktanol/woda

Nr CAS	Nazwa chemiczna	Log Pow
15763-76-5	kumenosulfonianu sodu	-1,1

12.4. Mobilność w glebie

Produkt nie został przetestowany.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancje zawarte w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT/vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Nie istnieją żadne informacje.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenia

Gospodarka odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami.
Przekazanie dopuszczonemu przedsiębiorstwu gospodarki odpadami.

Kod odpadów - pozostałości po produkcie / niewykorzystany produkt

070601 ODPADY Z ORGANICZNYCH PROCESÓW CHEMICZNYCH; odpady z produkcji, przygotowania, dostawy stosowania tłuszczów, natłustek, mydeł, detergentów, środków odkażających i kosmetyków; wody popłuczne i ługi macierzyste
Niebezpieczny odpad.

Kod odpadów - zanieczyszczone opakowanie

150102 ODPADY OPAKOWANIOWE, SORBENTY, TKANINY DO WYCIERANIA, MATERIAŁY FILTRACYJNE I UBRANIA OCHRONNE NIEUJĘTE W INNYCH GRUPACH; odpady opakowaniowe (włącznie z selektywnie gromadzonymi komunalnymi odpadami opakowaniowymi); opakowania z tworzyw sztucznych

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006



Buz® Laundry Compact

Wydrukowano dnia: 27.03.2015

L810

Strona 10 z 12

Usuwanie zanieczyszczonych opakowań i zalecane środki czyszczące

Opakowania nie mające kontaktu z chemikaliami, dokładnie opróżnione i oczyszczone, mogą być użyte ponownie.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Transport lądowy (ADR/RID)

14.1. Numer UN (numer ONZ):	UN 1814
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:	8
14.4. Grupa pakowania:	III
Etykiety:	8
Kod klasyfikacji:	C5
Ilość ograniczona (LQ):	5 L
Kategorie transportu:	3
Numer zagrożenia:	80
Kod ograniczeń przejazdu przez tunele:	E

Inne istotne informacje (Transport lądowy)

@000000000006 E1

Transport wodny śródlądowy (ADN)

14.1. Numer UN (numer ONZ):	UN 1814
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:	8
14.4. Grupa pakowania:	III
Etykiety:	8
Kod klasyfikacji:	C5
Ilość ograniczona (LQ):	5 L

Inne istotne informacje (Transport wodny śródlądowy)

@000000000006 E1

Transport morski (IMDG)

14.1. Numer UN (numer ONZ):	UN 1814
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:	8
14.4. Grupa pakowania:	III
Etykiety:	8
Postanowienia specjalne:	223
Ilość ograniczona (LQ):	5 L
EmS:	F-A, S-B

Inne istotne informacje (Transport morski)

@000000000006 E1

Karta charakterystyki



zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Buz® Laundry Compact

Wydrukowano dnia: 27.03.2015

L810

Strona 11 z 12

Transport lotniczy (ICAO)

14.1. Numer UN (numer ONZ):	UN 1814
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:	8
14.4. Grupa pakowania:	III
Etykiety:	8
Postanowienia specjalne:	A3 A803
Ilość ograniczona (LQ) (transp.lotniczy pasażerski):	1 L
IATA-Instrukcja pakowania (transp.lotniczy pasażerski):	852
IATA-Maksymalna ilość (transp.lotniczy pasażerski):	5 L
IATA-Instrukcja pakowania (transp.lotniczy towarowy):	856
IATA-Maksymalna ilość (transp.lotniczy towarowy):	60 L

Inne istotne informacje (Transport lotniczy)

@000000000006 E1

@000000000005: Y841

14.5. Zagrożenia dla środowiska

ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU: nie

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Informacje dotyczące przepisów UE

Zawartość lotnych związków organicznych (LZO) zgodnie z Dyrektywą 2010/75/UE: <30%

Informacja uzupełniająca

Rozporządzenie (WE) nr. 648/2004 w sprawie detergentów

Przepisy narodowe

Klasa zagrożenia wód (D): 2 - zanieczyszczenie wody

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla substancji w tej mieszaninie nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa.

SEKCJA 16: Inne informacje

Skróty i akronimy

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%



Buz® Laundry Compact

Wydrukowano dnia: 27.03.2015

L810

Strona 12 z 12

LD50: Lethal dose, 50%

Kategorie procesów według wskazówek ECHA dotyczących wymagań w zakresie informacji oraz oceny bezpieczeństwa chemicznego, rozdział R.12:

PROC 1: Zastosowanie w zamkniętym procesie technologicznym.

PROC 8 (Przenoszenie): Rozcieńczenie koncentratów, zastosowanie środków do czyszczenia rur.

PROC 10 (Nakładanie pędzlem lub wałkiem): Techniki przetwórstwa bez rozpylania na dużych powierzchniach.

PROC 11 (Napyłanie nieprzemysłowe): Techniki przetwórstwa z rozpylaniem na dużych powierzchniach (np. techniki czyszczenia wysokociśnieniowego, lanca pianotwórcza).

PROC 19 (Ręczne mieszanie, podczas którego dochodzi do bliskiego kontaktu): Czyszczenie i dezynfekcja rąk.

Wydźwięk zdań H- i EUH (Numer i pełny opis)

H290	Może powodować korozję metali.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Informacja uzupełniająca

Informacje podane w tej karcie charakterystyki odpowiadają naszej najlepszej wiedzy w momencie oddawania do druku. Informacje powinny dawać wskazówki na bezpieczne obchodzenie się z wspomnianym w niniejszej karcie produktem podczas jego magazynowania, obrabiania, transportu i usunięcia. Danych nie należy przenosić na inne produkty. Jeśli produkt zostanie zmieszany z innymi materiałami lub przetworzony, dane niniejszej karty nie mogą być przeniesione, o ile nie wynika z niej inaczej, na w ten sposób powstały nowy materiał.

(Informacje dotyczące niebezpiecznych składników zostały zaczerpnięte z aktualnie obowiązujących kart charakterystyk dostarczonych przez poddostawców.)