



SUPERLAVAMATIC

Karta charakterystyki

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

Data wydania: 24/11/2016 Data weryfikacji: 24/11/2016

Wersja: 7.0

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu : Mieszanina
Nazwa produktu : SUPERLAVAMATIC
Kod produktu : P_12_251
Rodzaj produktu : Detergent do maszyny do mycia naczyń

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Kategoria głównego zastosowania : Zastosowanie zawodowe
Zastosowanie substancji/mieszaniny : Detergent do maszyny do mycia naczyń
Kategoria funkcji lub zastosowania : Środki czyszczące/myjące i dodatki

1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Sallo Kyra, S.L.
Compositor Bach, 17-19 - Nave 2, 3, 4 y 7
08191 Rubi - Spain
T + 34 93 588 0846
lab.sallo@sallo.es - www.sallo.es

1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu pogotowia : + 34 93 588 0846
Godziny pracy 8:30 13:30 - 14:30 17:30 h

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

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

Substancje powodujące korozję metali, kategoria zagrożenia 1 H290
Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 1A H314

Pełny tekst kategorii klasyfikacji i zwrotów H: patrz sekcja 16

2.2. Elementy oznakowania

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

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (CLP) :



GHS05

Hasło ostrzegawcze (CLP) : Niebezpieczeństwo
Składniki niebezpieczne : wodorotlenek potasu, wodorotlenek potasu, wodorotlenek sodu
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP) : H290 - Może powodować korozję metali
H314 - Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu
Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP) : P363 - Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem
P102 - Chronić przed dziećmi
P234 - Przechowywać wyłącznie w oryginalnym pojemniku
P280 - Stosować ochronę oczu, odzież ochronną, ochronę twarzy
P301+P330+P331 - W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: wypluć 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
P321 - Zastosować określone leczenie (patrz z lekarzem, z OŚRODKIEM ZATRUĆ na



SUPERLAVAMATIC

Karta charakterystyki

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

Data wydania: 24/11/2016 Data weryfikacji: 24/11/2016

Wersja: 7.0

etykiecie)

P390 - Usunąć wyciek, aby zapobiec szkodom materialnym

P501 - Zawartość/pojemnik usuwać do zakład zbioru niebezpiecznych lub specjalnych odpadów

Zatyczka zabezpieczająca, zapobiegająca otwarciu przez dzieci : Nie

Ostrzeżenia wyczuwalne dotykiem : Nie

2.3. Inne zagrożenia

Efekty fizykochemiczne niepożądane dla zdrowia człowieka i dla środowiska : Może powodować korozję metali. Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancja

Nie dotyczy

3.2. Mieszanina

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
wodorotlenek sodu	(Numer CAS) 1310-73-2 (Numer WE) 215-185-5 (Numer indeksowy) 011-002-00-6	10 - 15	Skin Corr. 1A, H314
fosfonianami	(Numer CAS) 29329-71-3 (Numer WE) 249-559-4 (REACH-nr) 01-2119510382-52	>= 3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319
wodorotlenek potasu, wodorotlenek potasu	(Numer CAS) 1310-58-3 (Numer WE) 215-181-3 (Numer indeksowy) 019-002-00-8	1 - 3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314
metakrzemian disodu	(Numer CAS) 10213-79-3 (Numer WE) 229-912-9 (REACH-nr) 01-2119449811-37	1 - 3	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335

Specyficzne ograniczenia stężenia:

Nazwa	Identyfikator produktu	Specyficzne ograniczenia stężenia
wodorotlenek sodu	(Numer CAS) 1310-73-2 (Numer WE) 215-185-5 (Numer indeksowy) 011-002-00-6	(0,5 =< C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (0,5 =< C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (2 =< C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (C >= 5) Skin Corr. 1A, H314
wodorotlenek potasu, wodorotlenek potasu	(Numer CAS) 1310-58-3 (Numer WE) 215-181-3 (Numer indeksowy) 019-002-00-8	(0,5 =< C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (0,5 =< C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (2 =< C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (C >= 5) Skin Corr. 1A, H314

Pełne brzmienie sformułowań H: patrz sekcja 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

- Pierwsza pomoc - środki ogólnie : Natychmiast wezwać lekarza.
- Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu : Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą : Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem. Natychmiast usunąć/zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Natychmiast wezwać lekarza.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami : Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast wezwać lekarza.
- Pierwsza pomoc - środki po połknięciu : Wypłukać usta. Nie powodować wymiotów. Natychmiast wezwać lekarza.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- Symptomy/urazy w przypadku kontaktu ze skórą : Oparzenia.
- Symptomy/urazy w przypadku kontaktu z oczami : Poważne uszkodzenie oczu.
- Symptomy/urazy w przypadku połknięcia : Oparzenia.

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

Leczenie objawowe.



SUPERLAVAMATIC

Karta charakterystyki

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

Data wydania: 24/11/2016 Data weryfikacji: 24/11/2016

Wersja: 7.0

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze : Woda rozpylana. Suchy proszek. Piana. DITLENEK WĘGLA.

5.2. Szczegółne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Niebezpieczne produkty rozkładu w przypadku pożaru : Możliwość uwolnienia się toksycznych dymów.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Ochrona w przypadku gaszenia pożaru : Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Samodzielny, izolujący aparat ochronny do oddychania. Kompletna odzież ochronna.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Procedury działania na wypadek zagrożenia : Przewietrzć strefę rozlewu. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Wyposażenie ochronne : Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Celem uzyskania dodatkowych informacji, patrz sekcja 8: "Ograniczenie narażenia/Środki ochrony indywidualnej".

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać uwolnienia do środowiska.

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

Metody oczyszczania : Zebrać rozlany płyn za pomocą materiału wchłaniającego.

Inne informacje : Usuwać materiały lub pozostałości stałe w upoważnionym zakładzie.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Celem uzyskania dodatkowych informacji, patrz sekcja 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania : Zapewnić odpowiednią wentylację stanowiska pracy. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy. Nosić indywidualne środki ochrony.

Środki higieny : Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Umyć ręce po każdym kontakcie z produktem.

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

Warunki przechowywania : Przechowywać w pojemniku odpornym na korozję o odpornej powłoce wewnętrznej. Przechowywać wyłącznie w oryginalnym pojemniku. Przechowywać pod zamknięciem. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.

Materiały niezgodne : Metale.

7.3. Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

wodorotlenek potasu, wodorotlenek potasu (1310-58-3)		
Francja	Nazwa miejscowa	Potassium (hydroxyde de)
Francja	VLE (mg/m ³)	2 mg/m ³
Portugalia	Nazwa miejscowa	Hidróxido de potássio
Portugalia	OEL - Ceilings (mg/m ³)	2 mg/m ³
Hiszpania	Nazwa miejscowa	Hidróxido de potasio
Hiszpania	VLA-EC (mg/m ³)	2 mg/m ³
wodorotlenek sodu (1310-73-2)		
Francja	Nazwa miejscowa	Sodium (hydroxyde de)
Francja	VME (mg/m ³)	2 mg/m ³
Portugalia	Nazwa miejscowa	Hidróxido de sódio
Portugalia	OEL - Ceilings (mg/m ³)	2 mg/m ³
Hiszpania	Nazwa miejscowa	Hidróxido de sodio
Hiszpania	VLA-EC (mg/m ³)	2 mg/m ³



SUPERLAVAMATIC

Karta charakterystyki

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

Data wydania: 24/11/2016 Data weryfikacji: 24/11/2016

Wersja: 7.0

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli	: Zapewnić odpowiednią wentylację stanowiska pracy.
Ochrona rąk	: Rękawice ochronne
Ochrona wzroku	: Okulary ochronne
Ochrona skóry i ciała	: Nosić odpowiednią odzież ochronną
Ochrona dróg oddechowych	: W przypadku niewystarczającej wentylacji, nosić odpowiedni aparat oddechowy



Kontrola narażenia środowiska : Unikać uwolnienia do środowiska.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	: Ciecz
Barwa	: Żółta.
Zapach	: właściwości.
Próg zapachu	: Brak danych
pH	: 13 - 13,4 5%
Szybkość parowania względne (octan butylu=1)	: Brak danych
Temperatura topnienia	: Nie dotyczy
Temperatura krzepnięcia	: Brak danych
Temperatura wrzenia	: Brak danych
Temperatura zapłonu	: Brak danych
Temperatura samozapłonu	: Brak danych
Temperatura rozkładu	: Brak danych
Łatwość palności (ciało stałe, gaz):	: Nie dotyczy
Ciśnienie pary	: Brak danych
Gęstość względna pary w temp. 20 °C	: Brak danych
Gęstość względna	: 1,2 - 1,24
Rozpuszczalność	: rozpuszczalny w wodzie.
Log Pow	: Brak danych
Lepkość, kinematyczna	: Brak danych
Lepkość, dynamiczna	: < 10 cP
Właściwości wybuchowe	: Brak danych
Właściwości utleniające	: Brak danych
Granica wybuchowości	: Brak danych

9.2. Inne informacje

Przewodność : $\approx 2000 \mu\text{S/m}$ 0.5%

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Produkt nie reaguje w normalnych warunkach użytkowania, przechowywania i transportu.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w warunkach normalnych.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak znanych niebezpiecznych reakcji w normalnych warunkach użycia.

10.4. Warunki, których należy unikać

Żadne w zalecanych warunkach przechowywania i użytkowania (patrz sekcja 7).

10.5. Materiały niezgodne

metale.



SUPERLAVAMATIC

Karta charakterystyki

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

Data wydania: 24/11/2016 Data weryfikacji: 24/11/2016

Wersja: 7.0

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Żaden niebezpieczny produkt rozkładu nie powinien powstać w normalnych warunkach magazynowania i użytkowania.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra : Nie sklasyfikowany

metakrzemian sodu (10213-79-3)	
LD50 doustnie, szczur	> 1152 (1152 - 1349) mg/kg
LD50, skóra, szczur	> 5000 mg/kg
LC50 inhalacja, szczur (mg/l)	> 2,06 g/m ³

wodorotlenek potasu, wodorotlenek potasu (1310-58-3)	
LD50 doustnie, szczur	> 333 (333 - 388) mg/kg

fosfonianami (29329-71-3)	
LD50 doustnie, szczur	≈ 1100 mg/kg

Działanie żrące/drażniące na skórę : Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
pH: 13 - 13,4 5%

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy : Poważne uszkodzenie oczu, kategoria 1, domniemana
pH: 13 - 13,4 5%

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę : Nie sklasyfikowany

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze : Nie sklasyfikowany

Rakotwórczość : Nie sklasyfikowany

Szkodliwe działanie na rozrodczość : Nie sklasyfikowany

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe : Nie sklasyfikowany

metakrzemian sodu (10213-79-3)	
NOAEL (doustnie, szczur)	≈ 227 mg/kg masy ciała
NOAEL (ostre, doustnie, zwierzę/samiec)	≈ mg/kg masy ciała
NOAEL (ostre, doustnie, zwierzę/samica)	260 mg/kg masy ciała

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane : Nie sklasyfikowany

Zagrożenie spowodowane aspiracją : Nie sklasyfikowany

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Ekologia - ogólnie : Przed zneutralizowaniem produkt może stanowić zagrożenie dla organizmów wodnych.

metakrzemian sodu (10213-79-3)	
LC50 dla ryby 1	≈ 210 mg/l
EC50 Dafnia 1	≈ 1700 mg/l
ErC50 (glony)	> 207 mg/l

fosfonianami (29329-71-3)	
LC50 dla ryby 1	≈ 100 mg/l
EC50 Dafnia 1	≈ 170 mg/l

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dodatkowych informacji

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dodatkowych informacji

12.4. Mobilność w glebie

Brak dodatkowych informacji

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dodatkowych informacji



SUPERLAVAMATIC

Karta charakterystyki

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

Data wydania: 24/11/2016 Data weryfikacji: 24/11/2016

Wersja: 7.0

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dodatkowych informacji






SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Metody unieszkodliwiania odpadów : Usunąć zawartość/pojemnik zgodnie z zaleceniami upoważnionego centrum sortowania i zbiórki odpadów.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z wymogami ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numer UN (numer ONZ)				
3266	3266	3266	3266	3266
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN				
MATERIAŁ ŻRĄCY CIEKŁY, ZASADOWY, NIEORGANICZNY, I.N.O.	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.	Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s.	MATERIAŁ ŻRĄCY CIEKŁY, ZASADOWY, NIEORGANICZNY, I.N.O.	MATERIAŁ ŻRĄCY CIEKŁY, ZASADOWY, NIEORGANICZNY, I.N.O.
Opis dokumentu przewozowego				
UN 3266 MATERIAŁ ŻRĄCY CIEKŁY, ZASADOWY, NIEORGANICZNY, I.N.O., 8, III, (E)	UN 3266 CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S., 8, III			
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie				
8	8	8	8	8
				
14.4. Grupa pakowania				
III	III	III	III	III
14.5. Zagrożenia dla środowiska				
Produkt niebezpieczny dla środowiska : Nie	Produkt niebezpieczny dla środowiska : Nie Ilości wyłączone : Nie	Produkt niebezpieczny dla środowiska : Nie	Produkt niebezpieczny dla środowiska : Nie	Produkt niebezpieczny dla środowiska : Nie
Brak dodatkowych informacji				

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

- Transport lądowy

Kod klasyfikacyjny (ADR) : C5
Przepisy szczególne (ADR) : 274
Ograniczone ilości (ADR) : 5I
Ilości wyłączone (ADR) : E1
Instrukcje dotyczące opakowania (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Specjalne przepisy związane z opakowaniem
razem (ADR) : MP19
Instrukcje dotyczące ruchomych cystern oraz
pojemników na odpady luzem (ADR) : T7
Zalecenia specjalne, dotyczące ruchomych
cystern oraz pojemników na odpady luzem
(ADR) : TP1, TP28
Kod cysterny (ADR) : L4BN
Pojazd do przewozu cystern : AT
Kategoria transportu (ADR) : 3
Zalecenia specjalne dotyczące transportu –
paczki (ADR) : V12
Numer rozpoznawczy zagrożenia (nr Kemlera) : 80



SUPERLAVAMATIC

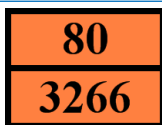
Karta charakterystyki

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

Data wydania:24/11/2016 Data weryfikacji:24/11/2016

Wersja: 7.0

Pomarańczowe tabliczki :



Kod ograniczeń przejazdu przez tunele (ADR) :

E

Kod EAC :

2X

Kod APP :

B

- transport morski

Przepisy szczególne (IMDG) :

223, 274

Ograniczone ilości (IMDG) :

5 L

Ilości wyłączone (IMDG) :

E1

Instrukcje dotyczące opakowania (IMDG) :

P001, LP01

Instrukcje pakowania w kontenerach IBC (IMDG) :

IBC03

Instrukcje dotyczące cystern (IMDG) :

T7

Przepisy szczególne dot. zbiorników (IMDG) :

TP1, TP28

Nr EmS (Ogień) :

F-A

Nr EmS (Rozlanie) :

S-B

Kategoria rozmieszczenia ładunku (IMDG) :

A

Kategoria rozmieszczenia ładunku i podziału (IMDG) :

Clear of living quarters. 'Separated from' acids.

Właściwości i obserwacje (IMDG) :

Reacts violently with acids. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

- Transport lotniczy

Przewidywane ilości wyjąwszy samoloty pasażerskie i towarowe (IATA) :

E1

Ilości ograniczone dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA) :

Y841

Maksymalna ilość netto w przypadku ograniczonej ilości dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATE) :

1L

Instrukcje dot. opakowania dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA) :

852

Maksymalna ilość netto w przypadku ograniczonej ilości dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATE) :

5L

Instrukcje dot. opakowania wyłącznie dla samolotów towarowych (IATA) :

856

Maksymalna ilość netto wyłącznie dla samolotów towarowych (IATA) :

60L

Przepisy szczególne (IATA) :

A3

Kod ERG (IATA) :

8L

- Transport śródlądowy

Kod klasyfikacyjny (ADN) :

C5

Przepisy szczególne (ADN) :

274

Ograniczone ilości (ADN) :

5 L

Ilości wyłączone (ADN) :

E1

Przewóz jest dozwolony (ADN) :

T

Wymagane wyposażenie (ADN) :

PP, EP

Liczba niebieskich stożków/światła (ADN) :

0

- Transport kolejowy

Kod klasyfikacyjny (RID) :

C5

Przepisy szczególne (RID) :

274

Ograniczone ilości (RID) :

5L

Ilości wyłączone (RID) :

E1

Instrukcje dotyczące opakowania (RID) :

P001, IBC03, LP01, R001



SUPERLAVAMATIC

Karta charakterystyki

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

Data wydania:24/11/2016 Data weryfikacji:24/11/2016

Wersja: 7.0

Specjalne przepisy związane z opakowaniem razem (RID)	: MP19
Instrukcje dotyczące ruchomych cystern oraz pojemników na odpady luzem (RID)	: T7
Zalecenia specjalne, dotyczące ruchomych cystern oraz pojemników na odpady luzem (RID)	: TP1, TP28
Kody cysterny dotyczące cystern RID (RID)	: L4BN
Kategoria transportu (RID)	: 3
Zalecenia specjalne dotyczące transportu – paczki (RID)	: W12
Przesyłki ekspresowe (RID)	: CE8
Nr identyfikacyjny zagrożenia (RID)	: 80

14.7. 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

15.1.1. Przepisy UE

Nie zawiera substancji podlegającej ograniczeniom Załącznika XVII rozporządzenia REACH

Nie zawiera żadnej substancji umieszczonej na liście kandydatów do rozporządzenia REACH

Nie zawiera żadnej substancji wymienionej na liście Załącznika XIV rozporządzenia REACH

15.1.2. Przepisy krajowe

Niemcy

Referencja Załącznika VwVwS : Klasa zagrożenia dla wody (WGK) 3, silnie zagrożający wodom (Klasyfikacja zgodna z VwVwS, Załącznik 4)

12 Rozporządzenie wdrażające ustawę federalną o kontroli emisji - 12.BlmSchV : Nie podlega 12 BImSchV (zarządzenie dotyczące ochrony przed emisjami) (Rozporządzenie dotyczące poważnych wypadków):

Holandia

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Żaden składnik nie znajduje się na liście

SZW-lijst van mutagene stoffen : Żaden składnik nie znajduje się na liście

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Żaden składnik nie znajduje się na liście

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Żaden składnik nie znajduje się na liście

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Żaden składnik nie znajduje się na liście

Dania

Zalecenia Duńskiego Prawa : Młode osoby poniżej 18 roku życia nie mogą używać tego produktu

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono żadnej oceny bezpieczeństwa chemicznego

SEKCJA 16: Inne informacje

Oznaki zmian:

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830.

Pełny tekst zwrotów H i EUH:

Acute Tox. 4 (Oral)	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria zagrożenia 4
Eye Irrit. 2	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 2
Met. Corr. 1	Substancje powołujące korozję metali, kategoria zagrożenia 1
Skin Corr. 1A	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 1A
Skin Corr. 1B	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 1B
STOT SE 3	Działanie toksycznie na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria zagrożenia 3, działanie drażniące na drogi oddechowe
H290	Może powodować korozję metali



SUPERLAVAMATIC

Karta charakterystyki

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

Data wydania:24/11/2016 Data weryfikacji:24/11/2016

Wersja: 7.0

H302	Działa szkodliwie po połknięciu
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu
H319	Działa drażniąco na oczy
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych

Podane informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy i mają zapewnić opis produktu wyłącznie dla celów związanych ze zdrowiem, bezpieczeństwem i środowiskiem. Dlatego nie należy ich rozumieć jako gwarancji konkretnych cech produktu