

OptiClean Coffee cleaner

Wersja: 3 / PL Zastępuje wersję: 2 / PL Przejrzano dnia: 19.07.2021

Wydrukowano dnia 06.01.23

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

OptiClean Coffee cleaner

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Zalecane zastosowanie

PC35 Produkty myjące i czyszczące (w tym produkty oparte na rozpuszczalnikach)

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Adres:

Animo B.V.
Postbus 71
NL-9400 AB Assen
Numer telefonu +31 (0)592 376376
Faks- numer +31 (0)592 341751
www.animo.eu

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za tą kartę charakterystyki:
pkroon@animo.nl

1.4. Numer telefonu alarmowego

+112 (ogólny telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)

Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)

Acute Tox. 4 H302
Eye Dam. 1 H318

Drogi narażenia: oralny

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie wg Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



Hasło ostrzegawcze

Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.
H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka

OptiClean Coffee cleaner

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL Przejrzano dnia: 19.07.2021

Wydrukowano dnia 06.01.23

P310

minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem. Puste, zamknięte opakowania, usuwać jako odpady tylko po całkowitym opróżnieniu. Usuwanie resztek produktu: patrz karta charakterystyki.

Niebezpieczny składnik podany na etykiecie (Rozporządzenie(WE) 1272/2008)

Zawiera węglan sodowy peroksohydrat

2.3. Inne zagrożenia

Nie wymieniono szczególnych zagrożeń.

Produkt nie zawiera żadnych substancji PBT. Produkt nie zawiera żadnej substancji vPvB. Produkt ten nie zawiera żadnych substancji o właściwościach powodujących zaburzenia układu hormonalnego człowieka. Produkt nie zawiera żadnej substancji wykazującej właściwości zaburzających gospodarkę hormonalną u człowieka. Patrz sekcja 3 tej karty charakterystyki.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

Składniki niebezpieczne

węglan sodowy peroksohydrat

Nr CAS	15630-89-4				
Nr EINECS	239-707-6				
Numer rejestracyjny	01-2119457268-30				
Koncentracja	>= 25	<	50	%	
Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)					
	Ox. Sol. 3		H272		
	Acute Tox. 4		H302		
	Eye Dam. 1		H318		

Limity koncentracji (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)

Eye Dam. 1	H318	>= 25 %
Eye Irrit. 2	H319	>= 7,5 < 25 %

węglan potasu

Nr CAS	584-08-7				
Nr EINECS	209-529-3				
Numer rejestracyjny	01-2119532646-36				
Koncentracja	>= 1	<	10	%	
Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)					
	Skin Irrit. 2		H315		
	Eye Irrit. 2		H319		
	STOT SE 3		H335		

węglan sodu

Nr CAS	497-19-8				
Nr EINECS	207-838-8				
Numer rejestracyjny	01-2119485498-19				
Koncentracja	>= 1	<	10	%	
Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)					
	Eye Irrit. 2		H319		

Dodatkowe informacje

Dokładne brzmienie zwrotów H patrz sekcja 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

OptiClean Coffee cleaner

Wersja: 3 / PL Zastępuje wersję: 2 / PL Przejrzano dnia: 19.07.2021

Wydrukowano dnia 06.01.23

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne

Zdjąć natychmiast zanieczyszczoną odzież i usunąć ją. W każdym przypadku pokazać lekarzowi kartę charakterystyki.

W przypadku wdychania

Zapewnić dopływ świeżego powietrza. Kiedy pył jest intensywnie wdychany, natychmiast wezwać pomoc medyczną.

W przypadku kontaktu ze skórą

W przypadku kontaktu ze skórą, natychmiast przemyć wodą z mydłem. W przypadku, gdy podrażnienie skóry nie ustępuje należy skonsultować się z lekarzem.

W przypadku kontaktu z oczami

Rozewrzeć powieki, oczy dokładnie przemyć wodą (15 min). Wezwać natychmiast pomoc lekarską.

W przypadku połknięcia

W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę. Przeplukać dokładnie usta wodą. Podać do wypicia duże ilości wody, pić małymi łykami. Nie wywoływać wymiotów.

Podczas udzielania pierwszej pomocy zastosować środki ochrony indywidualnej

Ratownik: Dbaj o własne bezpieczeństwo!

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Jak dotąd objawy nie znane.

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

Uwagi dla lekarza / Zagrożenia

W razie spożycia z następstwem wymiotów, dojść może do aspiracji płucnej, co prowadzi do pneumonii chemicznej lubu do uduszenia

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Produkt sam w sobie jest nie palny; Postępowanie w razie pożaru musi być dostosowane do warunków otoczenia.

Nieodpowiednie środki gaśnicze

zdolność jednorodnego mieszania się ze wszystkimi stosowanymi środkami gaśniczymi.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku rozprzestrzeniania się ognia, istnieje możliwość wydzielania niebezpiecznych Gazów.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków

Nie wdychać wybuchowych i/ lub palnych Gazów. W przypadku spalania użyć odpowiedniego aparatu oddechowego.

Dodatkowe informacje

Zbierać oddzielnie zanieczyszczoną wodę użytą do gaszenia pożaru, nie może być wylana do ścieków. Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda używana do gaszenia ognia, muszą być usunięte zgodnie z przepisami.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

OptiClean Coffee cleaner

Wersja: 3 / PL Zastępuje wersję: 2 / PL Przejrzano dnia: 19.07.2021

Wydrukowano dnia 06.01.23

awaryjnych

Wykluczyć kontakt ze skórą, ogniem i odzieżą ochronną

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie wypuszczać do ścieków/ wód powierzchniowych/ gruntowych. Obniżyć do minimum zapylenie poprzez rozpylenie wody.

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

Zbierać mechanicznie. Usunąć zaabsorbowany materiał zgodnie z przepisami

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Dotrzymywać przepisów bezpieczeństwa (patrz Sekcjach 7 i 8)

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wskazówki dotyczące bezpiecznego posługiwania się

Unikać tworzenia i osadzania pyłu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Wytyczne ochrony przeciwpożarowej

Nie przechowywać razem z materiałami zapalnymi.

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

Polecona temperatura magazynowania

Wartość > 0 < 25 °C

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych

Przechowywać tylko w oryginalnym opakowaniu, szczelnie zamknięte.

Wytyczne składowania

Nie przechowywać z materiałami łatwopalnymi.

Klasa przechowywania

Klasa przechowywania wg TRGS 510 13 Niepalne ciała stałe.

Inne informacje o warunkach przechowywania

Chronić przed ogrzaniem i bezpośrednim działaniem światła słonecznego.

7.3. Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe

brak danych

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Dodatkowe informacje

Nie zawiera substancji mających wartości stężeń dopuszczalnych w środowisku pracy.

8.2. Kontrola narażenia

Środki techniczne / Środki higieny

Nie wdychać pyłów/ dymów/ aerozoli Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Nie jeść, nie pić i nie palić w czasie pracy. Myć ręce przed przerwą i po pracy. Myć dokładnie skórę po pracy; stosować krem ochronny.

Ochrona dróg oddechowych - Uwaga

W atmosferze zapyłonej stosować aparat oddechowy. Maski przeciwpyłowa.

OptiClean Coffee cleaner

Wersja: 3 / PL Zastępuje wersję: 2 / PL Przejrzano dnia: 19.07.2021

Wydrukowano dnia 06.01.23

Ochrona rąk

Wymagane rękawice ochronne

Stosowanie Stały kontakt z rękami
Materiał odpowiedni neopren

Grubość rękawic \geq 0,65 mm

Czas przełomu $>$ 480 min

Materiał odpowiedni butyl

Grubość rękawic \geq 0,7 mm

Czas przełomu $>$ 480 min

Materiał odpowiedni nityl

Grubość rękawic \geq 0,4 mm

Czas przełomu $>$ 480 min

Stosowanie Krótkotrwały kontakt z rękami

Materiał odpowiedni nityl

Grubość rękawic \geq 0,11 mm

Ochrana rukou musí odpovídat normě EN 374.

Ochrona oczu

Okulary ochronne z bocznymi osłonami ochronnymi. Ochrona oczu powinna odpowiadać normie EN 166.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan stały

Kolor biały

Zapach właściwość

Temperatura topnienia

Uwagi Nie oznaczony

Temperatura topnienia

Uwagi Nie oznaczony

Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia

Uwagi Nie oznaczony

Palność

Wartość Nie oznaczony

Dolna i górna granica wybuchowości

Uwagi Nie odpowiedni

Temperatura zapłonu

Uwagi Nie odpowiedni

Temperatura samozapłonu

Uwagi Nie odpowiedni

Temperatura rozkładu

Uwagi
Uwagi Nie oznaczony

wartość pH

Wartość Około 11
o

Koncentracja/H₂O 1 %
temperatura. 20 °C

Lepkość

Uwagi Nie odpowiedni

Rozpuszczalność

OptiClean Coffee cleaner

Wersja: 3 / PL Zastępuje wersję: 2 / PL Przejrzano dnia: 19.07.2021

Wydrukowano dnia 06.01.23

Uwagi Nie oznaczony

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)

Uwagi Nie oznaczony

Ciśnienie pary

Uwagi Nie oznaczony

Gęstość lub gęstość względna

Uwagi Nie oznaczony

Względna gęstość pary

Uwagi Nie oznaczony

9.2. Inne informacje

Granica woni

Uwagi Nie oznaczony

Współczynnik odparowania

Uwagi Nie oznaczony

Rozpuszczalność w wodzie

Uwagi rozpuszczalny.

Właściwości wybuchowe

Wartość nie

Właściwości utleniające

Wartość utleniający

Gęstość nasypowa

Wartość 1050 do 1150 kg/m³

Dodatkowe informacje

Nie są znane

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Nie znane są niebezpieczne reakcje przy magazynowaniu i usuwaniu zgodnie z zaleceniami podanymi w instrukcji.

10.2. Stabilność chemiczna

Nie znane są niebezpieczne reakcje.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie znane są niebezpieczne reakcje.

10.4. Warunki, których należy unikać

Chronić przed ogrzaniem i bezpośrednim działaniem światła słonecznego.

10.5. Materiały niezgodne

Kwasy, Nie przechowywać razem z czynnikami redukującymi.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Dwutlenek węgla, Tlen.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Toksyczność ostra przy podaniu doustnym

OptiClean Coffee cleaner

Wersja: 3 / PL Zastępuje wersję: 2 / PL Przejrzano dnia: 19.07.2021

Wydrukowano dnia 06.01.23

Species	Szczur.
LD50	300 do 2000 mg/kg
metoda.	Obliczona wartość (Rozporządzenie(WE) 1272/2008)
Uwagi	Kryteria klasyfikacji są spełnione.

Toksyczność ostra przy podaniu doustnym (Składniki)

weglan sodowy peroksohydrat

Species	Szczur.
LD50	1034 mg/kg
metoda.	Dane literaturowe.

Toksyczność ostra przy wchłanianiu przez skórę

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Toksyczność ostra przy wchłanianiu przez skórę (Składniki)

weglan sodowy peroksohydrat

Species	Króliki.
LD50	> 2000 mg/kg
metoda.	OECD 402.

Toksyczność ostra przy wdychaniu

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Działanie żrące/drażniące na skórę

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Wartość Drażniący - ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.
Uwagi Kryteria klasyfikacji są spełnione.

uczulenie

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Uczulenie (Składniki)

weglan sodowy peroksohydrat

Droga absorpcji	dermalne
Species	świnka morska.
Wartość	Nie uczulający.
metoda.	OECD 406

Toksyczność podostra, podchroniczna i długotrwała

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Mutagenność

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Działanie szkodliwe na rozrodczość

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Karcenogenność

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Działanie toksyczne na specyficzne organy docelowe (STOT)

Narażenie jednorazowe

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Powtarzające się narażenie

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

OptiClean Coffee cleaner

Wersja: 3 / PL Zastępuje wersję: 2 / PL Przejrzano dnia: 19.07.2021

Wydrukowano dnia 06.01.23

Właściwości powodujące zaburzenia układu hormonalnego ze względu na człowieka

Produkt ten nie zawiera żadnych substancji o właściwościach powodujących zaburzenia układu hormonalnego człowieka.

Doświadczenie w praktyce

Wdychanie pyłu prowadzić może do podrażnienia dróg oddechowych

Dodatkowe informacje

Oprócz informacji podanych w tej podsekcji nie ma żadnych innych informacji o produkcie

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Informacje ogólne

Nie oznaczony

Toksyczność dla ryb (Składniki)

weglan sodowy peroksohydrat

Species	Strzebla (Pimephales promelas)		
LC50.	70,7		mg/l
Czas ekspozycyjny	96	h	

Toksyczność dla daphnia (Składniki)

weglan sodowy peroksohydrat

Species	Daphnia pulex		
EC50	4,9		mg/l
Czas ekspozycyjny	48	h	

weglan sodowy peroksohydrat

Species	Daphnia pulex		
NOEC	2		mg/l
Czas ekspozycyjny	48	h	

Toksyczność dla bakterii (Składniki)

weglan sodowy peroksohydrat

Species	osad czynny.		
EC50	466		mg/l
Czas ekspozycyjny	30	min	

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Informacje ogólne

Nie oznaczony

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Informacje ogólne

Nie oznaczony

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)

Uwagi Nie oznaczony

12.4. Mobilność w glebie

Informacje ogólne

Nie oznaczony

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt nie zawiera żadnej substancji PBT lub vPvB.

OptiClean Coffee cleaner

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL Przejrzano dnia: 19.07.2021

Wydrukowano dnia 06.01.23

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Właściwości powodujące zaburzenia układu hormonalnego ze względu na środowisko

Produkt nie zawiera żadnej substancji wykazującej właściwości zaburzających gospodarkę hormonalną u człowieka. Patrz sekcja 3 tej karty charakterystyki.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Informacje ogólne

Nie oznaczony

Inne informacje ekologiczne

Nie dopuszczać do przedostania się pod ziemię, do wód lub kanału ściekowego.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Pozostałe odpady

EAK - kod odpadów 18 01 06* chemikalia składające się z substancji niebezpiecznych lub zawierające takie substancje
EAK - kod odpadów 20 01 29* detergenty zawierające substancje niebezpieczne
Podany(e) numer(y) odpadów wg Europejskiego Katalogu Odpadów (EAK) są zalecane. Ostateczna decyzja musi być podjęta w uzgodnieniu z Regionalnym Urzędem dla Unieszkodliwiania Odpadów.

Zanieczyszczone opakowanie

EAK - kod odpadów 15 01 02 opakowania z tworzyw sztucznych
Recyklingowi mogą być poddawane tylko całkowicie opróżnione opakowania.
EAK - kod odpadów 15 01 10* opakowania zawierające pozostałości lub zanieczyszczone przez substancje niebezpieczne

Opakowania, których nie można wyszycić, konieczne jest unieszkodliwić po uzyskaniu zgody od Regionalnego Urzędu dla Unieszkodliwiania Odpadów

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

	Transport lądowy ADR/RID	Transport morski IMDG/GGVSee	Transport lotniczy
14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID	Produkt nie podlega przepisom odnoszącym się do transportu lądowego.	Produkt nie podlega przepisom odnoszącym się do transportu morskog	Opakowanie zewnętrzne (skrzynie lub karton) odpowiadać muszą co najmniej przepisom dla opakowań II (IATA - przepis 5.2 203.)

Informacja dla wszystkich rodzajów transportu

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Patrz sekcje 6 do 8.

Informacje pozostałe

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie odpowiedni

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Składniki (rozporządzenie (WE) nr 648/2004)

30 % i więcej

OptiClean Coffee cleaner

Wersja: 3 / PL Zastępuje wersję: 2 / PL Przejrzano dnia: 19.07.2021

Wydrukowano dnia 06.01.23

fosforany, związki wybielające na bazie tlenu

VOC

VOC (EC) 0 %

Informacje pozostałe

Produkt nie zawiera żadnych substancji, które wzbudzałyby szczególne obawy (SVHC).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tej mieszaniny nie została wykonana ocena bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacje

Klasyfikacja i metoda postępowania użyta do wytworzenia klasyfikacji wg rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 [CLP]:

Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)

Acute Tox. 4	H302
Eye Dam. 1	H318

Zwroty H podane w sekcji 2/3

H272	Może intensyfikować pożar; utleniacz.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Kategoria CLP w sekcji 2/3

Acute Tox. 4	Toksyczność ostra, Kategoria 4
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu, Kategoria 1
Eye Irrit. 2	Działanie drażniące na oczy, Kategoria 2
Ox. Sol. 3	Substancja stała utleniająca, Kategoria 3
Skin Irrit. 2	Działanie drażniące na skórę, Kategoria 2
STOT SE 3	Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe STOT naraż. jednor., Kategoria 3

Skróty

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organization
VOC: Volatile Organic Compound
LD: Lethal dose
LC: Lethal concentration
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very persistent and very bioaccumulative
SVHC: Substances of very high concern

Informacje uzupełniające

Istotne zmiany w porównaniu do poprzedniej wersji karty charakterystyki są oznaczone: ***
Informacje opierają się o aktualny stan naszej wiedzy i doświadczenia. Karta bezpieczeństwa opisuje produkt ze względu na wymagania dotyczące bezpieczeństwa. Informacje te nie stanowią jednak gwarancji właściwości produktu