

SANYTOL DEZYNFEKUJE CZYŚCI ŁAZIENKA PURE

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878
Numer odniesienia: DDAC
Data wydania: 28.09.2022 Data aktualizacji: 14.03.2025 Zastępuje wersję z dn.: 28.09.2022 Wersja: 2.1

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu	: Mieszanina
Nazwa handlowa	: SANYTOL DEZYNFEKUJE CZYŚCI ŁAZIENKA PURE
UFI	: FG94-TGAM-CA0P-7RN3
Kod produktu	: 9433639397
Rodzaj produktu	: Detergent, Biobójczy

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Przeznaczone do użytku ogólnego	
Kategoria głównego zastosowania	: Stosowanie przez konsumentów, Zastosowanie profesjonalne
Zastosowanie substancji/mieszaniny	: Środek dezynfekujący do łazienki

1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Wyłączny przedstawiciel

GRUPO AC MARCA, S.L.
Avda. Carrilet 293-297
ES 08907 L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona
SPAIN
T +34 93 260 68 00, F +34 93 260 68 98
reach@grupoacmarca.com, www.info.acmarca.com

Dystrybutor

AC Marca Poland Sp. z o. o.
ul. K. Pułaskiego 20F
05-510 Konstancin-Jeziorna, POLAND
T +48 22 484 20 60

1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego : 0034 93 260 68 00 (24h)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

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

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, H319
kategoria 2

Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

Szkodliwe skutki związane z właściwościami fizykochemicznymi, skutki działania na zdrowie człowieka i środowisko.

Według posiadanych przez nas informacji, produkt ten nie przedstawia szczególnego ryzyka pod warunkiem, że przestrzegane będą ogólne reguły BHP stosowane w przemyśle. Działa drażniąco na oczy.

2.2. Elementy oznakowania

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

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (CLP) :



GHS07

Hasło ostrzegawcze (CLP) : Uwaga
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP) : H319 - Działa drażniąco na oczy.

SANYTOL DEZYNFEKUJE CZYŚCI ŁAZIENKA PURE

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP)	: P101 - W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. P102 - Chronić przed dziećmi. P301+P312 - W PRZYPADKU POŁKNIECIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem. 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. P501 - Zawartość/pojemnik usuwać do specjalny punkt zbioru niebezpiecznych lub specjalnych odpadów, zgodnie z przepisami miejscowymi, regionalnymi, krajowymi i/lub międzynarodowymi.
Dodatkowe zwroty	: Nie połykać. Substancją czynną (PT2/AL): 0,55% Chlorek didecyldimetyloamoni.
Zatyczka zabezpieczająca, zapobiegająca otworzeniu przez dzieci	: Nie dotyczy
Ostrzeżenia wyczuwalne dotykiem	: Nie dotyczy

2.3. Inne zagrożenia

Inne zagrożenia, które nie skutkują klasyfikacją : W normalnych warunkach nieobecne.

Nie zawiera substancji PBT i/lub vPvB $\geq 0,1\%$ ocenionych zgodnie z załącznikiem XIII REACH

Mieszanina nie zawiera substancji włączonej(-ych) do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające układ hormonalny lub nie jest zidentyfikowana jako zaburzająca układ hormonalny zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub w rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym lub większym niż 0,1 % wag.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie dotyczy

3.2. Mieszaniny

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
kwasy cytrynowy	Numer CAS: 77-92-9 Numer WE: 201-069-1 Numer indeksowy: 607-750-00-3 REACH-nr: 01-2119457026-42	1,96 – 2,04	podrażnienie oczu STOT SE 3, H335
3-methoxy-3-methylbutan-1-ol	Numer CAS: 56539-66-3 Numer WE: 260-252-4 REACH-nr: 01-2119976333-33	1 - 2	podrażnienie oczu. 2, H319 STOT RE Niesklasyfikowane
Decan-1-ol, ethoxylated	Numer CAS: 26183-52-8	0,6 – 1	ostra toksyczność. 4 (Doustny), H302 uszkodzenie oczu. 1, H318
chlorek didecyldimetyloamoniowy	Numer CAS: 7173-51-5 Numer WE: 230-525-2 Numer indeksowy: 612-131-00-6 REACH-nr: 01-2119945987-15	0,5 – 1	ostra toksyczność. 3 (Doustny), H301 żrący dla skóry. 1B, H314 uszkodzenie oczu. 1, H318 wodny ostry 1, H400 (M=10) wodny chroniczny 2, H411

Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

SANYTOL DEZYNFEKUJE CZYŚCI ŁAZIENKA PURE

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu	: Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. Osobę poszkodowaną wyprowadzić na świeże powietrze. Poszkodowanemu pozwolić odpocząć.
Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą	: Zdjąć skażoną odzież i umyć wszystkie ekspozowane okolice skóry wodą z delikatnym mydłem, a następnie płukać ciepłą wodą. Płukać skórę dużą ilością wody.
Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami	: W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU : Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. W przypadku utrzymywania się podrażnienia oczu : Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
Pierwsza pomoc - środki po połknięciu	: Zwrócić się po doraźną pomoc lekarską. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Objawy/skutki narażenia	: Działa drażniąco na oczy.
Symptomy/skutki w przypadku kontaktu z oczami	: Podrażnienie oczu.

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

Osobie nieprzytomnej nie wolno niczego podawać doustnie. Jeżeli poczuje się niedobrze, zgłoś się do lekarza (pokaż etykietę, jeżeli to możliwe).

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze	: Piana. Dłutlenek węgla. Piasek. Suchy proszek. Aeroszol wodny. Woda rozpylana. Suchy proszek.
Nieodpowiednie środki gaśnicze	: Nie stosować silnego strumienia wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

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

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Instrukcje gaśnicze	: Unikać zanieczyszczenia środowiska wodą używaną do gaszenia pożaru. Zachować ostrożność podczas gaszenia pożaru chemicznego.
Ochrona podczas gaszenia pożaru	: Schłodzić narażone pojemniki rozpylaną wodą lub mgłą wodną. Nie wchodzić do strefy ogarniętej pożarem bez sprzętu ochronnego i aparatu do oddychania. Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Samodzielny, izolujący aparat ochronny do oddychania. Kompletna odzież ochronna.
Inne informacje	: Podczas pożaru obecne będą niebezpieczne dymy.

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 awaryjne	: Przewietrzyć strefę rozlewu. Ewakuować zbędny personel. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami.
--------------------	--

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Wyposażenie ochronne	: Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Celem uzyskania dodatkowych informacji patrz sekcja 8: "Kontrola narażenia/Środki ochrony indywidualnej".
Procedury awaryjne	: Dostarczyć odpowiednią ochronę ekipom sprzątającym. Pomieszczenie wentylować.

SANYTOL DEZYNFEKUJE CZYŚCI ŁAZIENKA PURE

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać uwolnienia do środowiska. Powiadomić władze, jeżeli produkt dostanie się do ścieków lub wód publicznych. Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji i wód publicznych.

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

Metody usuwania skażenia : Zebrać rozlany płyn za pomocą materiału wchłaniającego. Rozlany materiał jak najszybciej posypać obojętnymi substancjami stałymi, np. gliną lub ziemią okrzemkową, w celu wchłonięcia.

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

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz 8. 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 dobrą wentylację stanowiska pracy. Nosić indywidualne środki ochrony. Zapewnić dobrą wentylację w miejscu roboczym, aby zapobiec powstawaniu pary. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami.

Zalecenia dotyczące higieny : Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Umyć ręce po każdym kontakcie z produktem.

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

Warunki przechowywania : Poza użyciem, przechowywane pojemniki powinny zostać zamknięte. Przechowywać wyłącznie w pojemniku oryginalnym w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Zalecanych procedur monitorowania

Metoda monitoringu	
Metoda monitoringu	Narażenie na stanowiskach pracy – Wymagania ogólne dotyczące charakterystyki procedur pomiarów czynników chemicznych.

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli

Stosowne techniczne środki kontroli:
Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy.

Indywidualne wyposażenie ochronne

Osobiste wyposażenie ochronne:
Unikać wszelkiej niepotrzebnej ekspozycji. Nosić zalecany indywidualny sprzęt ochronny.

SANYTOL DEZYNFEKUJE CZYŚCI ŁAZIENKA PURE

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Symbole osobistego sprzętu ochronnego:



Ochronę oczu lub twarzy

Ochrona oczu:

Założyć ochroniacze oczu: Gogle do pracy z chemikaliami lub okulary ochronne

Ochronę skóry

Ochrona rąk:

W przypadku wielokrotnego lub długotrwałego kontaktu, należy nosić rękawice

Ochrona rąk					
rodzaj	Materiał	Czas przebicia	Grubość (mm)	Przenikanie	Norma
Rękawice wielokrotnego użytku	Kauczuk neoprenowy (HNBR), Kauczuk nitrylowy (NBR)	2 (> 30 minuty)	>0,1	1 (< 4.0)	

Ochronę dróg oddechowych

Ochronę dróg oddechowych:

Brak dodatkowych informacji

Kontrola narażenia środowiska

Kontrola narażenia konsumentów:

Środki ochrony osobistej (PPE) nie są wymagane podczas obsługi pojedynczych opakowań detalicznych.

Inne informacje:

Nie dopuszczać do niepotrzebnej ekspozycji. Podczas używania nie jeść, nie pić ani nie palić. Powinny być dobierane środki ochrony osobistej zgodne z zalecanymi normami.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	: Ciekły
Kolor	: Bezbarwna.
Wygląd	: Bezbarwna ciecz.
Zapach	: Cytrynowy.
Próg zapachu	: Niedostępny
Temperatura topnienia	: Nie dotyczy
Temperatura krzepnięcia	: Niedostępny
Temperatura wrzenia	: Niedostępny
Palność materiałów	: Niepalny
	: Nie dotyczy
Dolna granica wybuchowości	: Niedostępny
Górna granica wybuchowości	: Niedostępny
Temperatura zapłonu	: > 100 °C
Temperatura samozapłonu	: Niedostępny
Temperatura rozkładu	: Niedostępny
pH	: 10,75
Lepkość, kinematyczna	: Niedostępny
Rozpuszczalność	: Woda:rozpuszczalny
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow)	: Niedostępny
Prężność pary	: Niedostępny
Prężność pary w temperaturze 50 °C	: Niedostępny
Gęstość	: 1 – 1,01 kg/m ³
Gęstość względna	: Niedostępny
Gęstość względna pary w temp. 20°C	: Niedostępny
Charakterystyka cząsteczek	: Nie dotyczy

SANYTOL DEZYNFEKUJE CZYŚCI ŁAZIENKA PURE

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

9.2. Inne informacje

9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Brak dodatkowych informacji

9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Nie ustalono.

10.2. Stabilność chemiczna

Trwały podczas przechowywania w zalecanych warunkach.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie ustalono.

10.4. Warunki, których należy unikać

Nie ustalono.

10.5. Materiały niezgodne

Nie ustalono.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie ustalono.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra (doustnie)	: Nieklasyfikowany
Toksyczność ostra (skórną)	: Nieklasyfikowany
Toksyczność ostra (inhalacja)	: Nieklasyfikowany

chlórek didecylodimetyloamoniowy (7173-51-5)

LD50 doustnie, szczur	329 mg/kg masy ciała zwierzę: szczur, Wytyczne: OECD wytyczne 401 (ostra toksyczność doustna)
LD50 doustnie	238 mg/kg (metoda OECD 401)
LD50, skóra, szczur	> 1000 mg/kg masy ciała zwierzę: szczur, wytyczne: OECD wytyczne 402 (ostra toksyczność skórną), wytyczne: EU metoda B.3 (ostra toksyczność skórną)
LD50 skóra, królik	3342 mg/kg
LD50 przez skórę	3342 mg/kg masy ciała
LC50 Inhalacja - Szczur (Pył/mgła)	70 mg/l

Decan-1-ol, ethoxylated (26183-52-8)

LD50 doustnie, szczur	> 5050 mg/kg masy ciała zwierzę: szczur, Wytyczne: OECD wytyczne 401 (ostra toksyczność doustna)
LD50 skóra, królik	> 3000 mg/kg masy ciała zwierzę: królik, wytyczne: OECD wytyczne 402 (ostra toksyczność skórną), Uwagi na temat wyników: Inne
LC50 Inhalacja - Szczur	> 1,6 mg/l powietrze zwierzę: szczur, wytyczne: OECD wytyczne 403 (ostra toksyczność inhalacyjną), Uwagi na temat wyników: inne

SANYTOL DEZYNFEKUJE CZYŚCI ŁAZIENKA PURE

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

3-methoxy-3-methylbutan-1-ol (56539-66-3)	
LD50 doustnie, szczur	4300 mg/kg źródło: OECD Zestaw danych informacji przesiewowych
LD50 doustnie	5800 mg/kg
LD50, skóra, szczur	> 2000 mg/kg masy ciała zwierzę: szczur, wytyczne: inne: spotkanie z japońskim MAFF (Ministerstwo Rolnictwa, Leśnictwa i Rybołówstwa) Testowanie wytyczne do badań toksyczności (28 Januar1985, 59 NohSan No. 4200) - badanie ostrej toksyczności skórnej, wytyczne: OECD wytyczne 402 (ostra toksyczność skórna)
LD50 skóra, królik	> 2000 mg/kg źródło: OECD Zestaw danych informacji przesiewowych
LD50 przez skórę	> 2000 mg/kg

kwas cytrynowy (77-92-9)	
LD50 doustnie, szczur	3000 mg/kg źródło: OECD Zestaw danych informacji przesiewowych
kwas cytrynowy (77-92-9)	
LD50 doustnie	5400 mg/kg masy ciała zwierzę: płaski, wytyczne: OECD wytyczne 401 (ostra toksyczność doustna), Uwagi na temat wyników: inne:, 95% CL: 4500 - 6400
LD50, skóra, szczur	> 2000 mg/kg masy ciała zwierzę: szczur, wytyczne: OECD wytyczne 402 (ostra toksyczność skórna)
LD50 przez skórę	> 2000 mg/kg masy ciała

Działanie żrące/drażniące na skórę : Nie sklasyfikowany
pH: 10,75

chlorek didecylodimetyloamoniowy (7173-51-5)	
pH	6,8 – 6,9 Temp.: 25 °C

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy : Działa drażniąco na oczy. pH: 10,75

chlorek didecylodimetyloamoniowy (7173-51-5)	
pH	6,8 – 6,9 Temp.: 25 °C

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę : Nie sklasyfikowany
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze : Nie sklasyfikowany
Działanie rakotwórcze : Nie sklasyfikowany
Szkodliwe działanie na rozrodczość : Nie sklasyfikowany

3-methoxy-3-methylbutan-1-ol (56539-66-3)	
NOAEL (zwierzę/samiec, F0/P)	40 mg/kg masy ciała zwierzę: szczur, zwierzę płęć: samiec, wytyczne: OECD wytyczne 421(Test przesiewowy toksyczności reprodukcyjnej/rozwojowej)
NOAEL (zwierzę/samica, F0/P)	200 mg/kg masy ciała zwierzę:szczur ,zwierzę płęć: samica, wytyczne:OECD wytyczne 421(Test przesiewowy toksyczności reprodukcyjnej/rozwojowej)

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe : Nie sklasyfikowany

kwas cytrynowy (77-92-9)	
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane : Nie sklasyfikowany

SANYTOL DEZYNFEKUJE CZYŚCI ŁAZIENKA PURE

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Decan-1-ol, ethoxylated (26183-52-8)	
NOAEL (doustnie, szczur, 90 dni)	≥ 500 mg/kg masy ciała zwierzę: szczur, wytyczne: OECD wytyczne 408 (90-dniowe badanie toksyczności doustnej powtarzanej dawki u gryzoni)
3-methoxy-3-methylbutan-1-ol (56539-66-3)	
LOAEC (inhalacja, szczur, para, 90 dni)	0,53 mg/l powietrze zwierzę: szczur, zwierzę płęć: samiec, wytyczne: OECD wytyczne 412 (Podostra toksyczność inhalacyjna: badanie 28-dniowe)
NOAEL (podostre, doustnie, zwierzę/samiec, 28 dni)	60 mg/kg masy ciała
NOAEL (podostre, doustnie, zwierzę/samica, 28 dni)	250 mg/kg masy ciała
NOAEL (doustnie, szczur, 90 dni)	250 mg/kg masy ciała/dzień (metoda OECD 408)
kwas cytrynowy (77-92-9)	
LOAEL (doustnie, szczur, 90 dni)	8000 mg/kg masy ciała zwierzę: szczur
NOAEL (doustnie, szczur, 90 dni)	4000 mg/kg masy ciała zwierzę: szczur

Zagrożenie spowodowane aspiracją : Nie sklasyfikowany

chlorek didecylodimetyloamoniowy (7173-51-5)	
Lepkość, kinematyczna	24,5 mm²/s Temp.: '20°C' Parametr: lepkość kinematyczna (w mm²/s)

3-methoxy-3-methylbutan-1-ol (56539-66-3)	
Lepkość, kinematyczna	13,736 mm²/s

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Ekologia - ogólnie : Nie dopuszczać do uwalniania do środowiska.
Stwarzające zagrożenie dla środowiskawodnego, : Niesklasyfikowany
krótkotrwałe (ostre)
Stwarzające zagrożenie dla środowiskawodnego, : Niesklasyfikowany
długotrwałe (przewlekłe)

chlorek didecylodimetyloamoniowy (7173-51-5)	
LC50 - Ryby [1]	0,19 mg/l
LC50 - Ryby [2]	0,49 mg/l Organizmy testowe (gatunek): Danio rerio (poprzednia nazwa: Brachydanio rerio)
EC50 - Skorupiaki [1]	0,057 mg/l Organizmy testowe (gatunek): Daphnia magna
EC50 - Skorupiaki [2]	0,029 mg/l Organizmy testowe (gatunek): Daphnia magna
EC50 - Inne organizmy wodne [1]	0,057 mg/l pchła wodna
EC50 - Inne organizmy wodne [2]	0,156 mg/l
EC50 72h - Algi [1]	0,032 – 0,1 mg/l źródło: US EPA, ECOTOX
EC50 96h - Algi [1]	0,026 mg/l (metoda OECD 201)
Algi ErC50	0,026 mg/l
LOEC (przewlekłe)	0,047 mg/l Organizmy testowe (gatunek): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (przewlekła)	0,021 mg/l Organizmy testowe (gatunek): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC dla toksyczności przewlekłej dla ryb	0,032 mg/l (metoda OECD 210)
NOEC dla toksyczności przewlekłej dla skorupiaków	0,014 mg/l

SANYTOL DEZYNFEKUJE CZYŚCI ŁAZIENKA PURE

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Decan-1-ol, ethoxylated (26183-52-8)	
LC50 - Ryby [1]	1,2 mg/l Organizmy testowe (gatunek): Cyprinus carpio
EC50 - Skorupiaki [1]	10000 – 25000 µg/l
EC50 72h - Algi [1]	1,6 mg/l Organizmy testowe (gatunek): Desmodesmus subspicatus (poprzednia nazwa: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Algi [2]	0,92 mg/l Organizmy testowe (gatunek): Desmodesmus subspicatus (poprzednia nazwa: Scenedesmus subspicatus)
EC50 96h - Algi [1]	42,855 mg/l źródło: EPISUITE
3-methoxy-3-methylbutan-1-ol (56539-66-3)	
LC50 - Ryby [1]	> 100 mg/l Organizmy testowe (gatunek): Oryzias latipes
EC50 - Skorupiaki [1]	> 1000 mg/l Organizmy testowe (gatunek): Daphnia magna
EC50 72h - Algi [1]	> 1000 mg/l Organizmy testowe (gatunek): Pseudokirchneriella subcapitata (poprzednia nazwa: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
Algi ErC50	> 1000 mg/l (metoda OECD 201)
LOEC (przewlekłe)	> 100 mg/l Organizmy testowe (gatunek): Daphnia magna Duration: '21 d'
3-methoxy-3-methylbutan-1-ol (56539-66-3)	
NOEC (przewlekła)	100 mg/l Organizmy testowe (gatunek): Daphnia magna trwanie: '21 d'
NOEC dla toksyczności przewlekłej dla skorupiaków	100 mg/l (metoda OECD 211)
NOEC dla toksyczności przewlekłej dla glonów	1000 mg/l (metoda OECD 201)
kwas cytrynowy (77-92-9)	
LC50 - Ryby [1]	> 100 mg/l
EC50 - Inne organizmy wodne [1]	85 mg/l pchła wodna

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

SANYTOL DEZYNFEKUJE CZYŚCI ŁAZIENKA PURE	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Środek powierzchniowo czynny / środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie jest/są zgodny/e z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w dyrektywie (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.
chlorek didecyldimetyloamoniowy (7173-51-5)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
Decan-1-ol, ethoxylated (26183-52-8)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
3-methoxy-3-methylbutan-1-ol (56539-66-3)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny
kwas cytrynowy (77-92-9)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Szybko degradowalny

SANYTOL DEZYNFEKUJE CZYŚCI ŁAZIENKA PURE

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

12.3. Zdolność do bioakumulacji

SANYTOL DEZYNFEKUJE CZYŚCI ŁAZIENKA PURE

Zdolność do bioakumulacji	Nie ustalono.
---------------------------	---------------

chlerek didecylodimetyloamoniowy (7173-51-5)

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	0,4
--	-----

3-methoxy-3-methylbutan-1-ol (56539-66-3)

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	0,18
--	------

kwasy cytrynowy (77-92-9)

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	-1,72
--	-------

12.4. Mobilność w glebie

SANYTOL DEZYNFEKUJE CZYŚCI ŁAZIENKA PURE

Mobilność w glebie	Nie ustalono.
--------------------	---------------

chlerek didecylodimetyloamoniowy (7173-51-5)

Mobilność w glebie	667 – 24433 źródło: ECHA
--------------------	--------------------------

Decan-1-ol, ethoxylated (26183-52-8)

Mobilność w glebie	25,07 źródło: EPISUITE
--------------------	------------------------

3-methoxy-3-methylbutan-1-ol (56539-66-3)

Mobilność w glebie	1 źródło: Ilościowa relacja struktury do aktywności
--------------------	---

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

SANYTOL DEZYNFEKUJE CZYŚCI ŁAZIENKA PURE

Wyniki oceny właściwości PBT	Nie ustalono.
------------------------------	---------------

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dodatkowych informacji

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dodatkowych informacji

SANYTOL DEZYNFEKUJE CZYŚCI ŁAZIENKA PURE

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Klasyfikacja jako odpad niebezpieczny	: Produkt ten jest klasyfikowany jako odpad niebezpieczny zgodnie z obowiązującymi przepisami. Wytworzone odpady muszą być gospodarowane zgodnie z postanowieniami Rozporządzenia (UE) 2019/1021, Rozporządzenia (WE) 1907/2006 (REACH) i Dyrektywy 2008/98/WE w sprawie odpadów.
Kod identyfikacyjny odpadów (LER)	: 160305 (Odpady organiczne zawierające substancje niebezpieczne).
Utylizacja produktu	- Odpady powstałe w wyniku tego produktu należy dostarczyć do uprawnionego podmiotu zajmującego się odpadami niebezpiecznymi. - Nie należy wyrzucać produktu ani jego pozostałości do kanalizacji, gleby lub zbiorników wodnych, gdyż może to spowodować skażenie środowiska. - W przypadku niewielkich wycieków należy je zebrać i przechowywać w odpowiednio oznakowanych pojemnikach przeznaczonych do kontaktu z substancjami niebezpiecznymi, a następnie przewieźć do upoważnionego kierownika.
Utylizacja opakowań	- Zanieczyszczone opakowania należy traktować jako odpady niebezpieczne i utylizować zgodnie z lokalnymi i europejskimi przepisami. - Opakowania niepodlegające recyklingowi, zawierające resztki produktu, należy przekazać upoważnionemu kierownikowi w celu utylizacji. - W przypadku całkowicie pustych i odpowiednio wypłukanych pojemników, można postępować zgodnie z instrukcjami kierownika lokalnego, jeżeli zezwalają na to przepisy.
Uwaga specjalna:	- Spalanie lub utylizacja produktu muszą być przeprowadzane w zakładach posiadających zezwolenie na przetwarzanie odpadów niebezpiecznych i spełniających obowiązujące przepisy ochrony środowiska..

13.2. Obowiązujące przepisy

Rozporządzenie (WE) 1907/2006 (REACH).
Rozporządzenie (UE) 1357/2014 w sprawie niebezpiecznych właściwości odpadów.
Lokalne przepisy dotyczące gospodarki odpadami niebezpiecznymi.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID				
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN				
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie				
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.4. Grupa pakowania				
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.5. Zagrożenia dla środowiska				
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Brak dodatkowych informacji				

SANYTOL DEZYNFEKUJE CZYŚCI LAZIENKA PURE

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Transport drogowy

Nie dotyczy

Transport morski

Nie dotyczy

Transport lotniczy

Nie dotyczy

Transport śródlądowy

Nie dotyczy

Transport kolejowy

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

15.1.1. Przepisy UE

Inne informacje, ograniczenia i przepisy prawne : Upewnić się, że wszystkie rozporządzenie krajowe lub lokalne są przestrzegane. - .
Zapewnić przestrzeganie wszystkich krajowych / lokalnych przepisów prawnych.

Załącznik XVII do rozporządzenia REACH (warunki ograniczeń)

Nie zawiera substancji wymienionych w załączniku XVII do rozporządzenia REACH (warunki ograniczeń)

Załącznik XIV REACH (Lista zezwoleń)

Nie zawiera substancji wymienionej w załączniku XIV do rozporządzenia REACH (Lista zezwoleń)

Lista kandydacka REACH (SVHC)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście kandydackiej REACH

Rozporządzenie PIC (UE 649/2012, zgoda po uprzednim poinformowaniu)

Zawiera substancję(e) wymienioną(e) na liście PIC (Rozporządzenie UE 649/2012 w sprawie eksportu i importu niebezpiecznych chemikaliów):
chlorek didecylodimetyloamoniowy (7173-51-5)

Rozporządzenie w sprawie POP (UE 2019/1021, Trwałe Zanieczyszczenia Organiczne)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście POP (Rozporządzenie UE 2019/1021 w sprawie trwałych zanieczyszczeń organicznych)

Rozporządzenie w sprawie zubożenia warstwy ozonowej (UE 1005/2009)

Nie zawiera substancji wymienionych w wykazie niszczenia ozonu (rozporządzenie UE 1005/2009 w sprawie substancji niszczących warstwę ozonową)

SANYTOL DEZYNFEKUJE CZYŚCI ŁAZIENKA PURE

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Rozporządzenie w sprawie produktów podwójnego zastosowania (428/2009)

Nie zawiera substancji podlegających rozporządzeniu Rady (WE) nr 428/2009 z dnia 5 maja 2009 r. ustanawiającemu wspólnotowy system kontroli wywozu, transferu, pośrednictwa i tranzytu w odniesieniu do produktów podwójnego zastosowania.

Rozporządzenie w sprawie detergentów (WE 648/2004)

Oznakowanie dotyczące zawartości	
Składnik	%
kationowe środki powierzchniowo czynne, niejonowe środki powierzchniowo czynne	<5%
kompozycje zapachowe	

Rozporządzenie w sprawie prekursorów materiałów wybuchowych (UE 2019/1148)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście prekursorów materiałów wybuchowych (rozporządzenie UE 2019/1148 w sprawie wprowadzania do obrotu i stosowania prekursorów materiałów wybuchowych)

Rozporządzenie w sprawie prekursorów narkotyków (WE 273/2004)

Nie zawiera żadnej substancji wymienionej(-ych) na liście prekursorów narkotyków (Rozporządzenie WE 273/2004 w sprawie wytwarzania i wprowadzania do obrotu niektórych substancji wykorzystywanych do nielegalnego wytwarzania środków odurzających i substancji psychotropowych)

15.1.2. Przepisy krajowe

Brak dodatkowych informacji

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono żadnej oceny bezpieczeństwa chemicznego

SEKCJA 16: Inne informacje

Skróty i akronimy:	
ADN	Europejskie porozumienie w sprawie międzynarodowych przewozów materiałów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi
ADR	Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
ATE	Oszacowana toksyczność ostra
BCF	Współczynnik biokoncentracji BCF
BLV	Wartość ograniczenia ilościowego
BOD	Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT)
COD	Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT)
DMEL	Pochodny poziom powodujący minimalne zmiany
DNEL	Pochodny poziom niepowodujący zmian
Numer WE	Numer Wspólnoty Europejskiej
EC50	Średnie stężenie skuteczne
EN	Norma europejska
IARC	Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem
IATA	Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych
IMDG	Międzynarodowy transport morski towarów niebezpiecznych
LC50	Stężenie substancji powodujące śmierć 50% populacji organizmów testowych

SANYTOL DEZYNFEKUJE CZYŚCI ŁAZIENKA PURE

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

LD50	Dawka powodująca śmierć 50% populacji organizmów testowych
LOAEL	Najniższy poziom, przy którym obserwuje się szkodliwe zmiany
NOAEC	Stężenie, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian
NOAEL	Poziom dawkowania, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian
NOEC	Najwyższe stężenie, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian
OECD	Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju
OEL	Dopuszczalna wartość narażenia zawodowego
PBT	Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
PNEC	Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku
RID	Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
SDS	Karta Charakterystyki
STP	Oczyszczalnia ścieków
ThOD	Teoretyczne Zapotrzebowanie na Tlen (TZT)
TLM	Środkowy limit tolerancji
LZO	Lotne związki organiczne
Numer CAS	Numer CAS

Skróty i akronimy:

N.O.S.	Nieokreślone w inny sposób
vPvB	Bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
ED	Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Źródła danych

: ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006.

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:

Acute Tox. 3 (Doustny)	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria 3
Acute Tox. 4 (Doustny)	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria 4
Aquatic Acute 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie ostre, kategoria 1
Aquatic Chronic 2	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 2
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 1
Eye Irrit. 2	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 2
H301	Działa toksycznie po połknięciu.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

SANYTOL DEZYNFEKUJE CZYŚCI ŁAZIENKA PURE

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Skin Corr. 1B	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 1, podkategoria 1B
STOT RE Niesklasyfikowane	Działanie toksyczne na narządy docelowe (narażenie powtarzane) Nie sklasyfikowany
STOT SE 3	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria 3, działanie drażniące na drogi oddechowe

Klasyfikacja i procedura stosowane do ustalenia klasyfikacji mieszanin zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP]:		
Eye Irrit. 2	H319	Metoda obliczeniowa

Karta charakterystyki (SDS), EU

Podane informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy i mają zapewnić opis produktu wyłącznie dla celów związanych z wymogami dotyczącymi zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska. Dlatego nie należy ich rozumieć jako gwarancji jakiejkolwiek konkretnej właściwości produktu